

**Lucrari de reparatie si
constructie a Sectorului de politie
nr.1 a IP Orhei al IGP, situat in
mun. Orhei strada Tricolorului
nr.2**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Lucrari de demolari, Arhitectura

Valoarea de deviz 58 609 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demolari (Arhitectura plansa 10)				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	12,200	145,18 143,78	1 771,20 1 754,12
2	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din blocuri de calcar, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	2,600	145,18 143,78	377,47 373,83
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti (plansa 10)	m2	640,000	10,18 9,83	6 513,92 6 289,92
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane (plansa 10)	m2	45,000	10,18 9,83	458,01 442,26
5	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	25,000	11,57 10,92	289,25 273,00
6	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	55,000	8,46 8,01	465,19 440,44
7	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	140,000	17,91 16,74	2 507,96 2 344,16
8	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn	m2	125,000	15,29	1 911,00

1	2	3	4	5	6	7
		(usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)			15,29	1 911,00
9	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2	12,000	34,22 34,22	410,60 410,60
10	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor	kg	250,000	1,03 0,91	257,52 227,50
11	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc (copertina subsol)	kg	180,000	1,71 1,46	307,66 262,08
12	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc (cosul de fum)	kg	120,000	1,71 1,46	205,10 174,72
13	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc (grilaj la geamuri 47m2)	kg	235,000	1,71 1,46	401,66 342,16
14	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	260,000	24,99 24,39	6 496,88 6 340,88
15	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	560,000	10,18 9,83	5 699,68 5 503,68
16	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (radiatoare din fonta 6-8 sectii, 16buc) (IVC specificatie plansa 3)	m2	8,000	5,82 5,82	46,59 46,59
17	RpIC18A	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8"-3/4" (d20) (IVC specificatie plansa 3)	m	30,000	14,84 13,10	445,16 393,12
18	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m	t	90,000	59,70 59,70	5 372,64 5 372,64
19	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	90,000	52,12 0,00	4 690,44 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de demolari (Arhitectura plansa 10) Inclusiv salariu				38 627,93 32 902,70

		Total	lei	38 627
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %	7 403
		Cheltuieli de transport	2,00 %	11
		Cheltuieli directe	100,00 +	46 041
		Cheltuieli de trgie	4,00 %	1 842
		Total	100,00 +	47 883
		Beneficiu de deviz	2,00 %	958
		Total	100,00 +	48 841
		TVA	20,00 %	9 768
		Total deviz:		58 609
		Inclisiv salariu		32 904

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie si
constructie a Sectorului de politie
nr.1 a IP Orhei al IGP, situat in
mun. Orhei strada Tricolorului
nr.2**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Lucrari de demolari, Arhitectura**

Valoarea de deviz 58 609 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	156,060	36,40	5 680,59
2.	7132040012700	Parchetar	h-om	42,000	36,40	1 528,80
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	12,080	36,40	439,71
4.	7212030022700	Sudor	h-om	1,000	36,40	36,40
5.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	122,200	36,40	4 448,08
6.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	15,700	36,40	571,48
7.	7422010060100	Timplar	h-om	31,890	36,40	1 160,80
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	147,600	36,40	5 372,64
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	332,550	36,40	12 104,82
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	42,840	36,40	1 559,38
		Total manopera				32 904

Materiale:

1.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,693	26,00	18,02
2.	2320166200729	Parchetin	l	4,200	24,00	100,80
3.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,929	24,00	22,30
4.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,691	24,00	16,58
5.	2875274123510	Dop din fonta	buc	9,450	3,60	34,02
6.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	62,250	5,00	311,25
7.	4100126202818	Apa	m3	8,876	5,00	44,38
		Total materiale de construcții				547

Utilaje de construcții:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,075	190,00	14,25
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	8,639	10,00	86,39
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	29,050	10,00	290,50
4.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,675	36,00	96,30
5.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	23,220	202,00	4 690,44
		Total utilaje de construcții				5 176

Total	lei	38 627
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	7 403
Cheltuieli de transport	2,00 %	11
Cheltuieli directe	100,00 +	46 041
Cheltuieli de trgie	4,00 %	1 842
Total	100,00 +	47 883
Beneficiu de deviz	2,00 %	958
Total	100,00 +	48 841
TVA	20,00 %	9 768

Total deviz: 58 609

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie si constructie a
Sectorului de politie nr.1 a IP Orhei al IGP, situat
in mun. Orhei strada Tricolorului nr.2**

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 demolari (Arhitectura plansa 10)				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			145,18 143,78
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	36,40	16,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	36,40	127,40
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	5,00	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
2	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din blocuri de calcar, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			145,18 143,78
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	36,40	16,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	36,40	127,40
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	5,00	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti (plansa 10)	m2			10,18 9,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	36,40	4,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,40	5,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	5,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane (plansa 10)	m2			10,18 9,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	36,40	4,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,40	5,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	5,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
5	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			11,57 10,92
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	36,40	5,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,40	5,46
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	5,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	10,00	0,40
6	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			8,46 8,01
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	36,40	4,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	36,40	4,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	5,00	0,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
7	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			17,91 16,74
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	36,40	8,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	36,40	8,37
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	24,00	0,72
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	5,00	0,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
8	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			15,29 15,29

1	2	3	4	5	6	7
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	36,40	7,64
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	36,40	7,64
9	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2			34,22 34,22
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	36,40	17,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	36,40	17,11
10	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor	kg			1,03 0,91
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	36,40	0,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0040	36,40	0,15
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	36,40	0,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	24,00	0,03
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0015	24,00	0,04
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0003	190,00	0,06
11	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc (copertina subzol)	kg			1,71 1,46
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	36,40	0,73
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	36,40	0,73
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	24,00	0,02
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	24,00	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	10,00	0,03
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	36,00	0,18
12	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc (cosul de fum)	kg			1,71 1,46
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	36,40	0,73
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	36,40	0,73
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	24,00	0,02
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	24,00	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	10,00	0,03
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	36,00	0,18
13	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc (grilaj la geamuri 47m2)	kg			1,71 1,46
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	36,40	0,73
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	36,40	0,73
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	24,00	0,02
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	24,00	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	10,00	0,03
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	36,00	0,18
14	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			24,99 24,39
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	36,40	17,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	36,40	7,28
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	10,00	0,60
15	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			10,18 9,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	36,40	4,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,40	5,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	5,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
16	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (radiatoare din fonta 6-8 sectii, 16buc) (IVC specificatie plansa 3)	m2			5,82 5,82
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	36,40	5,82
17	RpIC18A	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8"-3/4" (d20) (IVC specificatie plansa 3)	m			14,84 13,10
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3600	36,40	13,10
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	3,60	1,13
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	26,00	0,60
18	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m	t			59,70 59,70

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6400	36,40	59,70
19	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			52,12
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	202,00	52,12

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie si
constructie a Sectorului de politie
nr.1 a IP Orhei al IGP, situat in
mun. Orhei strada Tricolorului
nr.2**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Lucrari de reparatie pe interior

Valoarea de deviz 1 417 236 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie pe interior				
		1.1. Pereti				
1	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	15,710	1 646,35 206,02	25 864,11 3 236,65
2	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (D12)	kg	180,000	13,47 2,55	2 424,24 458,64
3	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	22,000	53,30 34,58	1 172,63 760,76
4	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C20 Buiandrugii)	m3	2,600	1 473,43 192,92	3 830,91 501,59
5	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate manual, cu	m2	569,400	80,82 61,88	46 021,75 35 234,47

1	2	3	4	5	6	7
		mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (plansa 19)				
6	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=2)	m2	569,400	19,68 9,46	11 208,24 5 388,80
7	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (supraton)	m2	569,400	3,94 1,09	2 244,57 621,78
8	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	569,400	17,23 7,28	9 811,62 4 145,23
9	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	569,400	55,10 44,41	31 372,24 25 285,92
10	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (supraton)	m2	569,400	3,94 1,09	2 244,57 621,78
11	CN34A	Tapete compuse dintr-un strat de PVC compact cu model si un strat de protectie din PVC transparent aplicate pe pereti gletuiti (tapet cu fibra de sticla pe clei)	m2	569,400	70,22 21,84	39 981,56 12 435,70
12	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (EKO_SNZKA LUX)	m2	569,400	29,30 20,02	16 680,69 11 399,39
13	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 (plansa 19)	m2	70,600	80,82 61,88	5 706,24 4 368,73
14	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=2)	m2	70,600	19,68 9,46	1 389,52 668,16
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (supraton)	m2	70,600	3,94 1,09	278,31 77,10

1	2	3	4	5	6	7
16	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm (Teracota 10mm pina la tavan)	m2	70,600	205,69 60,06	14 521,64 4 240,24
		Total Pereti Inclusiv salariu				214 752,84 109 444,94
		1.2. Pardoseli				
17	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	52,840	49,88 25,48	2 635,62 1 346,37
18	CG01A1 k=4	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=4)	m2	52,840	33,54 17,47	1 772,40 923,21
19	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm /grosime 10mm	m2	52,840	193,55 40,04	10 227,09 2 115,71
20	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	153,600	49,88 25,48	7 661,52 3 913,72
21	CG01A1 k=4	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=4)	m2	153,600	33,54 17,47	5 152,08 2 683,70
22	CG36A	Pardoseli din placi parchet laminat -12 mm montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (placi laminat 10mm, seria 33)	m2	153,600	205,57 47,32	31 576,17 7 268,36
23	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm	m2	28,800	332,27 140,32	9 569,42 4 041,27

1	2	3	4	5	6	7
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				68 594,30 22 292,34
		1.3. Tavan				
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (supraton)	m2	207,420	3,94 1,09	817,66 226,52
25	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	207,420	225,18 80,08	46 706,82 16 610,19
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (supraton)	m2	11,020	3,94 1,09	43,45 12,05
27	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	11,020	66,44 55,69	732,12 613,74
28	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	11,020	17,23 7,28	189,89 80,23
29	CF53B k=5	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=5)	m2	11,020	67,50 56,42	743,83 621,75
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (supraton)	m2	11,020	3,94 1,09	43,45 12,05
31	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	11,020	23,73 20,02	261,47 220,62
32	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	11,020	14,38 5,10	158,43 56,17
33	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (EKO_SNZKA LUX)	m2	11,020	29,30 20,02	322,84 220,62

1	2	3	4	5	6	7
		Total Tavan Inclusiv salariu				50 019,96 18 673,94
		1.4. Timplarie				
34	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 inaltimei pina la 35 m	m2	24,360	1 752,42 65,52	42 688,94 1 596,07
35	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, (usa in 2 canaturi Termopan de tip LOW_E)	m2	8,780	1 306,73 33,13	11 473,07 290,84
36	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 (Ferestre in 3 canaturi, termopan tip LOW-E)	m2	86,950	1 180,61 26,57	102 654,40 2 310,46
37	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (pervaz PVC 350mm)	m	31,000	80,48 3,28	2 494,75 101,55
38	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (150mm)	m	31,000	88,46 14,56	2 742,26 451,36
		Total Timplarie Inclusiv salariu				162 053,42 4 750,28
		Total Lucrari de reparatie pe interior Inclusiv salariu				495 420,52 155 161,50
		2. Constructiv 2.1. Scara de acces				
39	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (D10 Prag; 437m.l*0.617=269.629kg)	kg	269,630	13,47 2,55	3 631,45 687,02
40	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu	m2	8,000	53,30 34,58	426,41 276,64

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse				
41	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C 15/12 (Bc 15/B 200))	m3	4,070	1 293,97 192,92	5 266,46 785,18
		Total Scara de acces Inclusiv salariu				9 324,32 1 748,84
		2.2. Acoperis la intrare in subsol				
42	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime (forarea gaurilor d20mm in betonul existent, curatirea lor si pregatirea p-u fixarea Elementelor de Legatura prin umplerea cu mortar ciment-nisip M100 cu adaus de clei PVA (10%) sau adeziv pe baza de polimeri chimici (bauxita) (Ancorarea cu anchere 12*100))	buc	25,000	10,92 10,92	273,00 273,00
43		Ancore 12*100mm	buc	25,000	16,00 0,00	400,00 0,00
44	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (50*50mm- 58.21m.l.)	m3	0,140	4 272,50 819,00	598,15 114,66
45	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Cornier 50*50*3- 43.44m; Teava profilata 30*30*1.5mm- 77.66m)	kg	209,700	20,00 7,64	4 194,47 1 602,95
46	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual	t	0,210	606,43 265,71	127,35 55,80
		Total Acoperis la intrare in subsol Inclusiv salariu				5 592,97 2 046,41
		2.3. Copertina				

1	2	3	4	5	6	7
47	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (teava profilata 60*30mm-52.7kg; Constructii metalice "cornisa"-630kg)	kg	682,700	20,00 7,64	13 655,61 5 218,55
48	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual	t	0,680	606,46 265,72	412,39 180,69
		Total Copertina Inclusiv salariu				14 068,00 5 399,24
		2.4. Scara din metal nr. 1				
49	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime (forarea gaurilor d20mm in betonul existent, curatirea lor si pregatirea p-u fixarea Elementelor de Legatura prin umplerea cu mortar ciment-nisip M100 cu adaus de clei PVA (10%) sau adeziv pe baza de polimeri chimici (bauxita) (Ancorarea cu anchere 12*150)	buc	32,000	10,92 10,92	349,44 349,44
50		Ancore 12*150mm	buc	32,000	16,00 0,00	512,00 0,00
51	CH10C	Confectionare scari drepte metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg (scara metalica nr.1: Cornier 75*75*5=96.65kg; Armatura A I D14= 62.96kg; Tabla 10*200*200= 1.98kg; Fisie 5*50=25.39kg)	kg	186,980	23,63 10,92	4 418,44 2 041,82
52	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual	t	0,190	606,53 265,74	115,24 50,49

1	2	3	4	5	6	7
		Total Scara din metal nr. 1 Inclusiv salariu				5 395,12 2 441,75
		Total Constructiv Inclusiv salariu				34 380,41 11 636,24
		3. Lucrari de reparatie pe exterior 3.1. Reparatia acoperisului				
53	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (D12)	kg	198,020	13,47 2,55	2 666,91 504,54
54	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C 20/16 (Bc 20/B 250))	m3	5,200	1 473,43 192,92	7 661,83 1 003,19
55	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 (Tencuirea parapetului)	m2	39,000	80,83 61,88	3 152,18 2 413,32
56	CF15C k=2	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton cu suprafete plane (K=2)	m2	39,000	95,65 83,72	3 730,54 3 265,08
57	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Membrana anticondens)	m2	307,000	25,27 9,10	7 757,28 2 793,70
58	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm	m2	262,000	78,22 23,95	20 493,15 6 275,21
59	IzF52A1 k=10	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=10, -10cm)	m2	262,000	67,34 5,10	17 642,55 1 335,15
60	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	262,000	49,88 25,48	13 068,56 6 675,76

1	2	3	4	5	6	7
61	CG01A1 k=2	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)	m2	262,000	16,77 8,74	4 394,00 2 288,83
62	IzF01B k=2	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) (in 2 straturi; k=2)	m2	307,000	15,89 2,91	4 877,61 893,98
63	CE13A k=2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontalemontate pe suport continuu (Membrane bituminoase armate: I strat ЭIII, granule fine in 2 straturi; k=2)	m2	307,000	152,44 34,94	46 798,77 10 727,81
64	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontalemontate pe suport continuu (Membrana bituminoasa armata II strat de protectie ЭKII cu granule mari intr-un strat)	m2	307,000	73,45 17,47	22 548,23 5 363,90
65	CE23D	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 51 - 100 cm (glafuri din tabla zincata vopsita pentru parapet 46m2)	m	46,050	123,28 45,50	5 677,12 2 095,29
66	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (jgheab d 150mm)	m	21,500	170,51 10,92	3 666,00 234,78
67	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (D150mm)	m	24,000	164,83 12,74	3 956,02 305,76

1	2	3	4	5	6	7
68	CE31C2	Streasină infundată, fără console aparente, din scinduri PAL, cu lățimea medie de 0,4 m	m2	10,750	390,07 151,06	4 193,26 1 623,91
		Total Reparatie acoperisului Inclusiv salariu				172 284,01 47 800,21
		3.2. Acoperis intrare in subsol				
69	CE06A1	Invelitori din tabla profilată protejată anticoroziv, ondulată sau cutată, montată pe pană metalice, executate pe suprafețe mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilată cu prindere cu agrafe speciale și suruburi mecanice, de talpa superioară, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	14,200	182,24 56,42	2 587,85 801,17
		Total Acoperis intrare in subsol Inclusiv salariu				2 587,85 801,17
		3.3. Copertina				
70	CE06A1	Invelitori din tabla profilată protejată anticoroziv, ondulată sau cutată, montată pe pană metalice, executate pe suprafețe mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilată cu prindere cu agrafe speciale și suruburi mecanice, de talpa superioară, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (tabla zincată 0.8mm)	m2	9,000	182,24 56,42	1 640,17 507,78
71	CL53A	Montarea sistemului fatadă ventilată cu placajul peretilor cladirilor și constructiilor cu panouri metalice liniare în dispunere orizontală cu fixare ascunsă, cu suprafața detaliilor arhitecturale până la 30% din suprafața totală a peretilor. (placarea fatadei cu panouri etalbond la copertina)	m2	10,600	216,35 61,04	2 293,36 647,05
		Total Copertina Inclusiv salariu				3 933,53 1 154,83
		3.4. Executia fatadei				
72	CF15A	Tencuieli interioare și exterioare sclivisite, executate manual, cu	m2	560,000	80,83 61,88	45 262,00 34 652,80

1	2	3	4	5	6	7
		mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (Tencuirea parapetului)				
73	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=2)	m2	560,000	19,68 9,46	11 023,04 5 299,84
74	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor cu "Betoncontact"	m2	560,000	4,12 1,09	2 308,32 611,52
75	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (100mm)	m2	560,000	264,66 84,08	148 210,91 47 087,04
76	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala gr.30mm	m2	35,000	182,80 106,40	6 398,16 3 723,91
77	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	560,000	13,65 4,37	7 642,88 2 446,08
78	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti, inclusiv glafurile	m2	560,000	89,31 44,41	50 013,15 24 868,48
79	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (soclu si intrarea in subsol)	m2	54,400	296,27 105,56	16 116,85 5 742,46
80	CH06A	Balustrada din inox	m	17,000	1 292,76 32,76	21 976,92 556,92
81	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor cu "Betoncontact" la trepte	m2	15,000	4,12 1,09	61,83 16,38
82	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm (Gresie 500*500mm)	m2	15,000	328,19 140,32	4 922,88 2 104,83

1	2	3	4	5	6	7
		Total Executia fatadei Inclusiv salariu				313 936,94 127 110,26
		Total Lucrari de reparatie pe exterior Inclusiv salariu				492 742,33 176 866,47

		Total	lei	1 022 544
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %	77 325
		Cheltuieli de transport	2,00 %	13 470
		Cheltuieli directe	100,00 +	1 113 339
		Cheltuieli de trgie	4,00 %	44 534
		Total	100,00 +	1 157 873
		Beneficiu de deviz	2,00 %	23 157
		Total	100,00 +	1 181 030
		TVA	20,00 %	236 206
		Total deviz: Inclisiv salariu		1 417 236 343 667

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie si
constructie a Sectorului de politie
nr.1 a IP Orhei al IGP, situat in
mun. Orhei strada Tricolorului
nr.2**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2
Lucrari de reparatie pe interior**

Valoarea de deviz 1 417 236 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	2 266,686	36,40	82 507,38
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	4,959	36,40	180,51
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 411,810	36,40	51 389,89
4.	7123010010200	Betonist	h-om	57,569	36,40	2 095,51
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	42,097	36,40	1 532,33
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	25,049	36,40	911,78
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	41,388	36,40	1 506,52
8.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	2,835	36,40	103,19
9.	7129200011200	Finisor MP	h-om	64,499	36,40	2 347,77
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	474,164	36,40	17 259,57
11.	7132040012700	Parchetar	h-om	176,640	36,40	6 429,70
12.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	1 505,570	36,40	54 802,75
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	729,172	36,40	26 541,87
14.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	68,743	36,40	2 502,25
15.	7212030022700	Sudor	h-om	8,924	36,40	324,83
16.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	73,818	36,40	2 686,98
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	231,601	36,40	8 430,28
18.	7422010060100	Timplar	h-om	473,420	36,40	17 232,49
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	844,752	36,40	30 748,96
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	252,595	36,40	9 194,46
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	685,033	36,40	24 935,19
		Total manopera				343 667

Materiale:

1.	043	Ancore 12*100mm	buc	57,000	16,00	912,00
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	13,386	5,00	66,92
3.	1111000100048	Strat sintetic	m2	162,893	8,00	1 303,14
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	67,501	135,00	9 112,62
5.	1421302200467	Concentrat celular	l	144,755	18,00	2 605,59

6.	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	21,065	2,30	48,45
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	32,207	5,00	161,04
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,045	2 900,00	130,50
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,030	2 900,00	87,00
10.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b} = 44\text{mm}$ calit II	m3	0,017	2 900,00	49,30
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,030	2 900,00	87,00
12.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,430	2 900,00	1 247,00
13.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,001	2 900,00	2,90
14.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,130	2 900,00	377,00
15.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,008	2 900,00	23,20
16.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2 493,488	0,01	24,93
17.	2010237318750	Distantieri	buc	181,342	1,25	226,68
18.	2020132920073	Placi PAL grosime 6 mm	m3	0,070	2 950,00	206,50
19.	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	24,360	1 680,00	40 924,80
20.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	86,950	1 100,00	95 645,00
21.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare (U-1,U-3)	m2	8,780	1 210,00	10 623,80
22.	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	53,750	19,50	1 048,12
23.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	3,300	24,00	79,20
24.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	139,622	18,60	2 596,97
25.	2051142950700	Dibluri	buc	1,323	0,50	0,66
26.	2124117352904	Tapet din PVC cu strat de protectie din PVC transparent	m2	626,340	40,50	25 366,77
27.	2320166200676	White spirit	kg	1,426	24,00	34,22
28.	2320187315789	Decofrol	kg	3,600	7,50	27,00
29.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	285,510	8,50	2 426,83
30.	23203226000361	Gudron	kg	0,361	19,50	7,04
31.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,852	24,00	92,45
32.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	184,200	21,60	3 978,72
33.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,889	24,00	69,34
34.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	0,421	24,00	10,10
35.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	45,696	64,00	2 924,55
36.	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	2,117	85,00	179,94
37.	24165861053141	Amorsa-grund (supraton)	kg	215,829	18,00	3 884,91
38.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (EKO_SNZKA LUX)	kg	232,168	18,50	4 295,11
39.	24302261000001	Fuga	kg	87,781	15,00	1 316,72
40.	2430226100801	Grund din acril	kg	39,693	21,00	833,55
41.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	236,973	22,00	5 213,41
42.	24302261010101	Grund Betonococontact	kg	86,250	19,20	1 656,00
43.	2430226101600	Chit siliconic	kg	16,042	125,00	2 005,26
44.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	2,436	64,00	155,90
45.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	9,288	24,00	222,91
46.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	87,063	15,00	1 305,95
47.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	2 403,800	1,60	3 846,08
48.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	3 004,750	1,60	4 807,60
49.	2462106110551	Adeziv pe baza de rasini acrilice	kg	199,290	1,60	318,86
50.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	254,040	1,60	406,46
51.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	241,754	2,20	531,86
52.	25211067183931	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi - (pervaz PVC 350mm)	m	31,000	76,20	2 362,20
53.	2521302602900	Placi termoizolante	m2	10,918	34,00	371,21
54.	2521302602930	Placi ignifugate din vata minerala termoiz.	m2	37,825	35,20	1 331,44

		cladiri 75 kg/m3*, gr.30mm				
55.	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	79,500	1,50	119,25
56.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1 317,177	7,00	9 220,24
57.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	3,786	650,00	2 460,90
58.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	6 284,000	3,00	18 852,00
59.	2651122100000	Ciment	kg	18 418,600	1,40	25 786,04
60.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	22 470,561	1,40	31 458,78
61.	2652102100713	Var pasta	m3	0,029	3,60	0,10
62.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	91,765	1,92	176,18
63.	2653102100831	Amestec uscat	kg	4 222,992	1,35	5 701,04
64.	26531021008311	Tink	kg	1 288,000	19,50	25 116,00
65.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	11,625	3,50	40,69
66.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	6,570	22,00	144,54
67.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie. grosime 10mm	m2	127,701	126,00	16 090,32
68.	2663102100200	Beton C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	4,297	980,00	4 211,06
69.	2663102100250	Beton C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3	8,235	1 150,00	9 470,25
70.	2664102100000	Mortar	m3	14,400	850,00	12 240,00
71.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	605,390	2,20	1 331,86
72.	2666122800555	Element de inchidere	buc	4,429	35,00	155,02
73.	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	56,043	168,00	9 415,22
74.	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	29,376	168,00	4 935,17
75.	26701122020521	Placi de Gresie 500*500mm	m2	15,300	164,00	2 509,20
76.	2670112202950	Bagheta	m	256,230	3,50	896,81
77.	2670112204051	Placi din laminat -12 mm	m2	162,893	125,00	20 361,62
78.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	636,342	3,00	1 909,02
79.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,203	10,00	2,03
80.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	363,642	12,00	4 363,70
81.	26821326004701	Membrane bituminoase Tehnoelast Flex	m2	741,405	46,00	34 104,63
82.	26821326004702	Membrana bituminoasa armata II strat de protectie ЭКП cu granule mari	m2	353,050	46,00	16 240,30
83.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	10,962	10,00	109,62
84.	2682132601626	Carton bitumat	m2	47,892	10,00	478,92
85.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	5,359	4,20	22,51
86.	2682162611100	Placi vata minerala termoiz. cladiri (100mm)	m2	605,192	133,33	80 690,25
87.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	28,013	85,00	2 381,11
88.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	153,254	14,00	2 145,56
89.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	14,616	14,00	204,62
90.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	9,578	11,00	105,36
91.	2710406311726	Burlan zincat rotund prefabricat	m	25,200	96,00	2 419,20
92.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	23,252	85,00	1 976,42
93.	271060200100	Otel beton	kg	202,219	10,00	2 022,19
94.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	663,841	10,00	6 638,41
95.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	7,917	11,00	87,09
96.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	11,00	0,00
97.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	217,791	135,00	29 401,78
98.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	8,924	12,00	107,08
99.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	6,476	12,00	77,71
100.	27431235490261	Glafuri din aluminiu pentru ferestre - (150mm)	m	31,000	73,20	2 269,20
101.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	3,831	126,00	482,71
102.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	892,400	12,00	10 708,80

103.	2811236304899	Panouri metalice liniare de fatada cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (panouri etalbond.)	m2	11,660	85,00	991,10
104.	2812106305714	Balustrada din inox	m	17,000	1 260,00	21 420,00
105.	2812106306003	Profil din metal usor	m	185,234	3,60	666,84
106.	2862306829942	Perie de sirma	buc	2,052	15,00	30,79
107.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	0,476	16,00	7,62
108.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	7,271	15,00	109,07
109.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	10,240	30,00	307,20
110.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	9,000	0,50	4,50
111.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	1,050	16,00	16,80
112.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	692,920	0,15	103,94
113.	2874115837745	Suruburi	buc	221,450	0,50	110,72
114.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	121,800	0,20	24,36
115.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	9,000	0,50	4,50
116.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,150	0,30	0,04
117.	2874125886734	Nituri POP	buc	121,800	0,50	60,89
118.	2874136313300	Diblu din metal	buc	829,680	0,80	663,74
119.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	4 807,600	1,67	8 028,70
120.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	0,420	15,00	6,30
121.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	2,215	35,00	77,52
122.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	4,429	46,00	203,73
123.	2875274000502	Cot burlan	buc	11,894	85,00	1 010,99
124.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	6,185	35,00	216,47
125.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	4,429	36,00	159,44
126.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	31,003	24,00	744,07
127.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,900	16,00	14,40
128.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	3 794,520	0,15	569,18
129.	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,876	15,00	13,14
130.	4011106202741	Energie electrica	kw	97,035	1,67	162,05
131.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	29,477	5,00	147,41
132.	4100126202818	Apa	m3	8,917	5,00	44,58
133.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	129,244	3,00	387,72
		Total materiale de constructii				673 523

Utilaje de constructii:

1.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,021	190,00	3,99
2.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	92,100	1,25	115,13
3.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	16,452	10,00	164,52
4.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,184	10,00	1,84
5.	2922140007000	Macara	h-ut	10,256	200,00	2 051,20
6.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	27,300	2,50	68,25
7.	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	12,314	5,20	64,03
8.	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,047	5,20	0,24
9.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,424	7,50	3,18
10.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,032	5,20	0,17
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	142,103	10,00	1 421,03
12.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	22,702	15,00	340,54
13.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	4,639	24,00	111,34
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	7,122	16,00	113,95
15.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	18,994	12,50	237,42
16.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	17,714	15,00	265,69
17.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	10,838	15,00	162,57
18.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	3,675	5,20	19,11

19.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	11,404	5,20	59,30
20.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,046	5,20	0,24
21.	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,212	190,00	40,28
22.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,600	190,00	114,00
		Total utilaje de construcții				5 354

Total	lei	1 022 544
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	77 325
Cheltuieli de transport	2,00 %	13 470
Cheltuieli directe	100,00 +	1 113 339
Cheltuieli de trgie	4,00 %	44 534
Total	100,00 +	1 157 873
Beneficiu de deviz	2,00 %	23 157
Total	100,00 +	1 181 030
TVA	20,00 %	236 206

Total deviz:

1 417 236

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie si constructie a
Sectorului de politie nr.1 a IP Orhei al IGP, situat
in mun. Orhei strada Tricolorului nr.2**

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 reparatie pe interior				
		1.1. Pereti				
1	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 646,35 206,02
	7122050013400	Zidar	h-om	4,7000	36,40	171,08
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9600	36,40	34,94
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	3,00	1 200,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2410	650,00	156,65
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	2 900,00	1,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	5,00	2,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	200,00	80,00
2	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (D12)	kg			13,47 2,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	36,40	2,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	36,40	0,18
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,25	0,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
3	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			53,30 34,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	36,40	6,55
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7700	36,40	28,03
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,48
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	24,00	2,64
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,90
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,90
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	2 900,00	4,35
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,50	0,90
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	190,00	3,80
4	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C20 Buiandrugii)	m3			1 473,43 192,92
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	36,40	176,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	36,40	16,38
	2663102100250	Beton C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3	1,0250	1 150,00	1 214,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	5,00	0,77
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	200,00	56,00
5	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 (plansa	m2			80,82 61,88

1	2	3	4	5	6	7
		19)				
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	36,40	50,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	36,40	10,92
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,40	14,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	135,00	4,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	5,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	10,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	15,00	0,12
6	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=2)	m2			19,68 9,46
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	36,40	7,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	36,40	2,18
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	850,00	10,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,02
7	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (supraton)	m2			3,94 1,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,40	1,09
	24165861053141	Amorsa-grund (supraton)	kg	0,1500	18,00	2,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
8	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			17,23 7,28
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	36,40	7,28
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,70
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	15,00	2,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	5,00	0,00
9	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			55,10 44,41
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	36,40	44,41
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,35	9,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	5,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,24
10	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (supraton)	m2			3,94 1,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,40	1,09
	24165861053141	Amorsa-grund (supraton)	kg	0,1500	18,00	2,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
11	CN34A	Tapete compuse dintr-un strat de PVC compact cu model si un strat de protectie din PVC transparent aplicate pe pereti gletuiti (tapet cu fibra de sticla pe clei)	m2			70,22 21,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6000	36,40	21,84
	2124117352904	Tapet din PVC cu strat de protectie din PVC transparent	m2	1,1000	40,50	44,55
	2462106110551	Adeziv pe baza de rasini acrilice	kg	0,3500	1,60	0,56
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,1000	1,92	0,19
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	2670112202950	Bagheta	m	0,4500	3,50	1,58
12	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (EKO_SNZKA LUX)	m2			29,30 20,02
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	36,40	20,02
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (EKO_SNZKA LUX)	kg	0,4000	18,50	7,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,92	0,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,00	0,01
13	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 (plansa 19)	m2			80,82 61,88
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	36,40	50,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	36,40	10,92
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,40	14,70

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	135,00	4,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	5,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	10,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	15,00	0,12
14	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=2)	m2			19,68 9,46
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	36,40	7,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	36,40	2,18
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	850,00	10,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,02
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (supraton)	m2			3,94 1,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,40	1,09
	24165861053141	Amorsa-grund (supraton)	kg	0,1500	18,00	2,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
16	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm (Teracota 10mm pina la tavan)	m2			205,69 60,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	36,40	60,06
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie, grosime 10mm	m2	1,0200	126,00	129,80
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	2,20	8,22
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	15,00	7,12
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	5,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	10,00	0,12
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		1.2. Pardoseli				
17	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			49,88 25,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	36,40	21,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,40	3,64
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,40	18,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	135,00	5,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	5,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
18	CG01A1 k=4	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=4)	m2			33,54 17,47
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	36,40	14,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	36,40	2,91
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,40	12,04
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	135,00	3,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	15,00	0,09
19	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm /grosime 10mm	m2			193,55 40,04
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	36,40	40,04
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie, grosime 10mm	m2	1,0300	126,00	131,08
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	2,20	14,22
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	15,00	6,21
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	5,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	10,00	0,02
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	15,00	0,25
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	24,00	1,51
20	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			49,88 25,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	36,40	21,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,40	3,64
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,40	18,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	135,00	5,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	5,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
21	CG01A1 k=4	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=4)	m2			33,54 17,47
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	36,40	14,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	36,40	2,91
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,40	12,04
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	135,00	3,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	15,00	0,09
22	CG36A	Pardoseli din placi parchet laminat -12 mm montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (placi laminat 10mm, seria 33)	m2			205,57 47,32
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	36,40	41,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,40	5,46
	2670112204051	Placi din laminat -12 mm	m2	1,0500	125,00	132,56
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	8,00	8,48
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	18,60	16,91
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
23	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic inleiate, cu grosimea sub 15 mm	m2			332,27 140,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	36,40	140,32
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0200	168,00	171,36
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	1,60	9,28
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	22,00	3,30
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	15,00	3,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	15,00	0,30
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	5,00	0,02
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	12,50	4,29
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	10,00	0,36
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	5,20	0,04
		1.3. Tavan				
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (supraton)	m2			3,94 1,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,40	1,09
	24165861053141	Amorsa-grund (supraton)	kg	0,1500	18,00	2,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
25	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			225,18 80,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,40	5,46
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	36,40	74,62
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,80	3,20
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsă) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	135,00	141,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (supraton)	m2			3,94 1,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,40	1,09
	24165861053141	Amorsa-grund (supraton)	kg	0,1500	18,00	2,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
27	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			66,44 55,69
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	36,40	55,69
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,35	9,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	5,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	15,00	0,29
28	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu araceti, inclusiv stratul de amorsaj	m2			17,23 7,28

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	36,40	7,28
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,70
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	15,00	2,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	5,00	0,00
29	CF53B k=5	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=5)	m2			67,50 56,42
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	36,40	56,42
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,35	9,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	5,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	10,00	0,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	1,20
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (supraton)	m2			3,94 1,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,40	1,09
	24165861053141	Amorsa-grund (supraton)	kg	0,1500	18,00	2,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
31	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			23,73 20,02
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	36,40	16,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,40	3,64
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,50	3,69
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	5,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
32	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			14,38 5,10
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	36,40	5,10
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	22,00	9,13
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
33	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (EKO_SNZKA LUX)	m2			29,30 20,02
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	36,40	20,02
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (EKO_SNZKA LUX)	kg	0,4000	18,50	7,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,92	0,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,00	0,01
		1.4. Timplarie				
34	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 inaltimei pina la 35 m	m2			1 752,42 65,52
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	36,40	53,51
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	36,40	2,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	36,40	9,10
	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	1,0000	1 680,00	1 680,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	15,00	1,28
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	10,00	4,50
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	4,20	0,92
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
35	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, (usa in 2 canaturi Termopan de tip LOW_E)	m2			1 306,73 33,13
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	36,40	29,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,40	3,64
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare (U-1,U-3)	m2	1,0000	1 210,00	1 210,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestut 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,15	0,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	64,00	35,20
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	125,00	24,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,67	1,67
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
36	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 (Ferestre in 3 canaturi, termopan tip LOW-E)	m2			1 180,61 26,57
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	36,40	24,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	36,40	2,55
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 100,00	1 100,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,15	0,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	64,00	30,08
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	125,00	20,63
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	1,67	1,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
37	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (pervaz PVC 350mm)	m			80,48 3,28
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	36,40	2,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,40	0,36
	25211067183931	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi - (pervaz PVC 350mm)	m	1,0000	76,20	76,20
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,15	0,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
38	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (150mm)	m			88,46 14,56
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	36,40	11,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	36,40	2,91
	27431235490261	Glafuri din aluminiu pentru ferestre - (150mm)	m	1,0000	73,20	73,20
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,15	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		2. Constructiv				
		2.1. Scara de acces				
39	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (D10 Prag; 437m.l*0.617=269.629kg)	kg			13,47 2,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	36,40	2,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	36,40	0,18
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,25	0,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
40	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			53,30 34,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	36,40	6,55
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7700	36,40	28,03
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,48
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	24,00	2,64
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,90
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,90
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	2 900,00	4,35
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,50	0,90
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	190,00	3,80
41	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C 15/12 (Bc 15/B 200))	m3			1 293,97 192,92
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	36,40	176,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	36,40	16,38
	2663102100200	Beton C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	1,0250	980,00	1 034,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	5,00	0,77
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	200,00	56,02

1	2	3	4	5	6	7
		2.2. Acoperis la intrare in subsol				
42	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime (forarea gaurilor d20mm in betonul existent, curatirea lor si pregatirea p-u fixarea Elementelor de Legatura prin umplerea cu mortar ciment-nisip M100 cu adaus de clei PVA (10%) sau adeziv pe baza de polimeri chimici (bauxita) (Ancorarea cu anchere 12*100)	buc			10,92 10,92
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	36,40	0,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	36,40	10,19
43		Ancore 12*100mm	buc			16,00 0,00
	043	Ancore 12*100mm	buc	1,0000	16,00	16,00
44	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (50*50mm-58.21m.l.)	m3			4 272,50 819,00
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	36,40	737,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	36,40	81,93
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	16,00	120,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	2 900,00	20,71
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	2 900,00	2 692,86
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	2 900,00	352,14
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	16,00	54,43
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	24,00	72,14
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	19,50	50,29
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	15,00	45,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	10,00	14,50
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	190,00	28,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	5,20	1,71
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	5,20	1,21
45	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Cornier 50*50*3-43.44m; Teava profilata 30*30*1.5mm-77.66m)	kg			20,00 7,64
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	36,40	6,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,40	0,36
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	36,40	0,36
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,00	12,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,67	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
46	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual	t			606,43 265,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,3000	36,40	265,71
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	8,6000	24,00	206,38
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	3,00	59,38
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	15,00	28,52
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	5,00	14,76
	2320166200676	White spirit	kg	1,3200	24,00	31,67
		2.3. Copertina				
47	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (teava profilata 60*30mm-52.7kg; Constructii metalice "cornisa"- 630kg)	kg			20,00 7,64
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	36,40	6,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,40	0,36
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	36,40	0,36

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,00	12,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,67	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
48	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual	t			606,46 265,72
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,3000	36,40	265,72
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	8,6000	24,00	206,40
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	3,00	59,40
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	15,00	28,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	5,00	14,75
	2320166200676	White spirit	kg	1,3200	24,00	31,69
		2.4. Scara din metal nr. 1				
49	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime (forarea gaurilor d20mm in betonul existent, curatirea lor si pregatirea p-u fixarea Elementelor de Legatura prin umplerea cu mortar ciment-nisip M100 cu adaus de clei PVA (10%) sau adeziv pe baza de polimeri chimici (bauxita) (Ancorarea cu anchere 12*150)	buc			10,92 10,92
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	36,40	0,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	36,40	10,19
50		Ancore 12*150mm	buc			16,00 0,00
	043	Ancore 12*100mm	buc	1,0000	16,00	16,00
51	CH10C	Confectionare scari drepte metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg (scara metalica nr.1: Cornier 75*75*5=96.65kg; Armatura A I D14= 62.96kg; Tabla 10*200*200= 1.98kg; Fisie 5*50=25.39kg)	kg			23,63 10,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,40	1,82
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2500	36,40	9,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0150	24,00	0,37
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	24,00	0,49
	271060200100	Otel beton	kg	1,0500	10,00	10,82
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0600	1,67	0,10
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0300	30,00	0,93
52	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual	t			606,53 265,74
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,3000	36,40	265,74
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	8,6000	24,00	206,42
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	3,00	59,42
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	15,00	28,53
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	5,00	14,74
	2320166200676	White spirit	kg	1,3200	24,00	31,68
		3. Lucrari de reparatie pe exterior				
		3.1. Reparatia acoperisului				
53	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (D12)	kg			13,47 2,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	36,40	2,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	36,40	0,18
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,25	0,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
54	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu	m3			1 473,43

1	2	3	4	5	6	7
		centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C 20/16 (Bc 20/B 250))				192,92
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	36,40	176,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	36,40	16,38
	2663102100250	Beton C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3	1,0250	1 150,00	1 214,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	5,00	0,77
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	200,00	56,00
55	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 (Tencuirea parapetului)	m2			80,83 61,88
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	36,40	50,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	36,40	10,92
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,40	14,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	135,00	4,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	5,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	10,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	15,00	0,12
56	CF15C k=2	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton cu suprafete plane (K=2)	m2			95,65 83,72
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	36,40	72,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,40	10,92
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,5000	1,40	9,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0075	135,00	2,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0015	10,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	15,00	0,06
57	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Membrana anticondens)	m2			25,27 9,10
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	36,40	7,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,40	1,82
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	12,00	14,21
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,15	1,85
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
58	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm	m2			78,22 23,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6580	36,40	23,95
	2651122100000	Ciment	kg	30,0000	1,40	42,42
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,2500	18,00	4,54
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,0400	2,30	0,09
	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,7000	3,60	2,55
	2430226100801	Grund din acril	kg	0,1500	21,00	3,18
	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,0080	85,00	0,69
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	5,00	0,02
	2051142950700	Dibluri	buc	0,0050	0,50	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0030	15,00	0,04
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0050	24,00	0,12
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0324	5,20	0,17
	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,0470	5,20	0,24
59	IzF52A1 k=10	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=10, -10cm)	m2			67,34 5,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0140	36,40	5,10
	2651122100000	Ciment	kg	4,0000	1,40	56,00
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,0300	18,00	5,40
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,0040	2,30	0,09
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	5,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	10,00	0,20
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0030	15,00	0,45
60	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			49,88 25,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	36,40	21,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,40	3,64

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,40	18,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	135,00	5,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	5,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
61	CG01A1 k=2	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)	m2			16,77 8,74
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	36,40	7,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	36,40	1,46
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,40	6,02
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	135,00	1,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	15,00	0,04
62	IzF01B k=2	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) (in 2 straturi; k=2)	m2			15,89 2,91
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	36,40	2,91
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	21,60	12,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	5,00	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	10,00	0,01
63	CE13A k=2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontalemontate pe suport continuu (Membrane bituminoase armate: I strat ЭПНІ, granule fine in 2 straturi; k=2)	m2			152,44 34,94
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	36,40	21,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	36,40	13,10
	26821326004701	Membrane bituminoase Tehnoelast Flex	m2	1,1500	46,00	111,09
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	8,50	5,35
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	1,25	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	10,00	0,80
64	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontalemontate pe suport continuu (Membrana bituminoasa armata II strat de protectie ЭКП cu granule mari intr-un strat)	m2			73,45 17,47
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	36,40	10,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	36,40	6,55
	26821326004702	Membrana bituminoasa armata II strat de protectie ЭКП cu granule mari	m2	1,1500	46,00	52,90
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	8,50	2,55
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	1,25	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	10,00	0,40
65	CE23D	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 51 - 100 cm (glafuri din tabla zincata vopsita pentru parapet 46m2)	m			123,28 45,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5500	36,40	20,02
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	36,40	18,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	36,40	7,28
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,2000	14,00	46,59
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	11,00	2,29
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0000	10,00	10,40
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	126,00	10,48
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	1,40	5,97
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	135,00	1,83
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	3,60	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	5,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
66	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (jgheab d 150mm)	m			170,51

1	2	3	4	5	6	7
						10,92
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	36,40	10,92
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	85,00	91,93
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	24,00	34,61
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	35,00	7,21
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	35,00	3,61
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	36,00	7,42
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	46,00	9,48
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,50	5,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
67	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (D150mm)	m			164,83
						12,74
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	36,40	12,74
	2710406311726	Burlan zincat rotund prefabricat	m	1,0500	96,00	100,80
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,4956	85,00	42,12
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2577	35,00	9,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
68	CE31C2	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri PAL, cu latimea medie de 0,4 m	m2			390,07
						151,06
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,8500	36,40	140,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	36,40	10,92
	2020132920073	Placi PAL grosime 6 mm	m3	0,0065	2 950,00	19,21
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	2 900,00	116,00
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	5,0000	19,50	97,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	15,00	6,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		3.2. Acoperis intrare in subsol				
69	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			182,24
						56,42
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	36,40	52,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,40	3,64
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	85,00	102,63
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	14,00	8,82
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,50	2,62
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,20	1,05
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	11,00	3,75
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	64,00	6,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	10,00	0,22
		3.3. Copertina				
70	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (tabla zincata 0.8mm)	m2			182,24
						56,42
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	36,40	52,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,40	3,64
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	85,00	102,63
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	14,00	8,82
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,50	2,62
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,20	1,05
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	11,00	3,75
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	64,00	6,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	10,00	0,22
71	CL53A	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor. (placarea fatadei cu panouri etalbond la copertina)	m2			216,35
						61,04
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6770	36,40	61,04
	2811236304899	Panouri metalice liniare de fatada cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade	m2	1,1000	85,00	93,50

1	2	3	4	5	6	7
		ventilate (panouri etalbond.)				
	2521302602900	Placi termoizolante	m2	1,0300	34,00	35,02
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,70
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	1,50	11,25
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0200	190,00	3,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2290	10,00	2,29
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0400	7,50	0,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2750	5,20	1,43
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0044	5,20	0,02
		3.4. Executia fatadei				
72	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 (Tencuirea parapetului)	m2			80,83 61,88
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	36,40	50,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	36,40	10,92
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,40	14,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	135,00	4,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	5,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	10,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	15,00	0,12
73	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=2)	m2			19,68 9,46
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	36,40	7,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	36,40	2,18
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	850,00	10,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,02
74	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor cu "Betoncontact"	m2			4,12 1,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,40	1,09
	24302261010101	Grund Betoncontact	kg	0,1500	19,20	2,88
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
75	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (100mm)	m2			264,66 84,08
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	36,40	68,87
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	36,40	15,22
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	1,60	6,46
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	1,60	8,08
	2682162611100	Placi vata minerala termoiz. cladiri (100mm)	m2	1,0700	133,33	144,09
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,78
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	11,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,67	13,49
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	10,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	10,00	0,03
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	2,50	0,07
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	15,00	0,32
76	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifudate din vata minerala gr.30mm	m2			182,80 106,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	36,40	87,14
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	36,40	19,26
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	1,60	6,46
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	1,60	8,08
	2521302602930	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 75 kg/m3*, gr.30mm	m2	1,0700	35,20	38,04
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	7,00	8,98
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,67	13,49
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	10,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	10,00	0,03
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	2,50	0,75
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	15,00	0,32
77	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			13,65 4,37
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	36,40	4,37

1	2	3	4	5	6	7
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	22,00	9,13
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
78	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti, inclusiv glafurile	m2			89,31 44,41
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	36,40	44,41
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	19,50	44,85
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	5,00	0,02
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	5,20	0,03
79	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (soclu si intrarea in subsol)	m2			296,27 105,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	36,40	105,56
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	168,00	173,07
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	2,20	9,78
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	15,00	6,51
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	5,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	10,00	0,25
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	15,00	0,16
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	12,50	0,91
80	CH06A	Balustrada din inox	m			1 292,76 32,76
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	36,40	32,76
	2812106305714	Balustrada din inox	m	1,0000	1 260,00	1 260,00
81	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor cu "Betoncontact" la trepte	m2			4,12 1,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,40	1,09
	24302261010101	Grund Betoncontact	kg	0,1500	19,20	2,88
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
82	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm (Gresie 500*500mm)	m2			328,19 140,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	36,40	140,32
	26701122020521	Placi de Gresie 500*500mm	m2	1,0200	164,00	167,28
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	1,60	9,28
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	22,00	3,30
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	15,00	3,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	15,00	0,30
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	5,00	0,03
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	12,50	4,29
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	10,00	0,36
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	5,20	0,04

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie si
constructie a Sectorului de politie
nr.1 a IP Orhei al IGP, situat in
mun. Orhei strada Tricolorului
nr.2**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Lucrari tehnico-sanitare

Valoarea de deviz 36 721 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari tehnico-sanitare				
		1.1. Sistema B1				
1	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"	buc	9,000	8,37 8,37	75,35 75,35
2		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D15	buc	8,000	32,00 0,00	256,00 0,00
3		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D25	buc	1,000	75,00 0,00	75,00 0,00
4	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (PN10, teava polipropilena d20*2.8mm)	m	9,000	194,32 10,19	1 748,89 91,73
5	SA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (PN10, teava polipropilena d25*3.5mm)	m	6,000	84,42 10,92	506,49 65,52
6	SA21C	Teava din material plastic	m	2,000	75,99	151,98

1	2	3	4	5	6	7
		imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (PN10, teava polipropilena d32*4.4mm)			8,01	16,02
7	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (PN10, teava polipropilena d32mm)	m	2,000	75,99 8,01	151,98 16,02
8	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul pina la 65 mm, inclusiv	buc	16,000	106,94 91,00	1 711,02 1 456,00
9		Тройник PP-R D32*20	buc	7,000	10,83 0,00	75,81 0,00
10		Колено PP-R D32*20	buc	5,000	10,83 0,00	54,15 0,00
11		Колено с внутренней резьбой PP-R D20*1/2"	buc	4,000	3,30 0,00	13,20 0,00
12	SA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (PN10, teava polipropilena d25*3.5mm)	m	5,000	84,42 10,92	422,08 54,60
13	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (PN10, teava polipropilena d32*4.4mm)	m	6,000	76,00 8,01	455,97 48,05
14	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la 35*7.5mm (ARMFLEX)	m	2,000	22,23 15,29	44,47 30,58
15	SA37C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1"	buc	25,000	14,86 12,01	371,57 300,30
16	SF01A	Efectuarea probei de etansare la	m	30,000	5,46	163,80

1	2	3	4	5	6	7
		presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"			5,46	163,80
		Total Sistema B1 Inclusiv salariu				6 277,76 2 317,97
		1.2. Sistema T3				
17	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"	buc	6,000	8,37 8,37	50,23 50,23
18		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D15	buc	6,000	32,00 0,00	192,00 0,00
19	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (PN10, teava polipropilena d20*2.8mm)	m	15,000	194,32 10,19	2 914,81 152,88
20	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul pina la 65 mm, inclusiv	buc	13,000	106,94 91,00	1 390,21 1 183,00
21		Тройник PP-R D20	buc	3,000	3,60 0,00	10,80 0,00
22		Колено PP-R D20	buc	6,000	3,30 0,00	19,80 0,00
23		Колено с внутренней резьбой PP-R D20*1/2"	buc	4,000	3,30 0,00	13,20 0,00
24	SA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (PN10, teava polipropilena d25*3.5mm)	m	11,000	84,42 10,92	928,57 120,12
25	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	20,000	14,86 12,01	297,26 240,24
26	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv	buc	1,000	297,86 41,86	297,86 41,86

1	2	3	4	5	6	7
		pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.				
27	SF01A	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	26,000	5,46 5,46	141,96 141,96
		Total Sistema T3 Inclusiv salariu				6 256,70 1 930,29
		1.3. Sistema K1				
28	RpSB10E	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare,imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	15,000	83,26 31,30	1 248,88 469,56
29	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatare si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (Piesa de curatire, ревизия)	buc	1,000	92,06 24,02	92,06 24,02
30	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatare si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm - Reductie excentrica PP D110*50mm	buc	2,000	92,06 24,02	184,12 48,05
31	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatare si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm -Mufe antiincendiare pentru coloane de canalizare D110	buc	2,000	153,26 24,02	306,52 48,05
32	RpSB10C	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare,imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	6,000	41,05 25,48	246,33 152,88

1	2	3	4	5	6	7
33	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatare si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm - teu; cot; D110-50	buc	32,000	41,06 24,02	1 313,77 768,77
34	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	2,000	1 636,73 171,08	3 273,46 342,16
35	SC04A	Lavoar 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.	buc	3,000	742,95 67,34	2 228,84 202,02
36	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.(Cabina de dus de colt 90*90cm)	buc	1,000	4 920,70 67,34	4 920,70 67,34
37	SC04A	Lavoar 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. -Мойка 1-секционная	buc	1,000	639,79 67,34	639,79 67,34
		Total Sistema K1 Inclusiv salariu				14 454,47 2 190,19
		Total Lucrari tehnico-sanitare Inclusiv salariu				26 988,93 6 438,45

		Total	lei	26 988
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %	1 449
		Cheltuieli de transport	2,00 %	410
		Cheltuieli directe	100,00 +	28 847
		Cheltuieli de regie	4,00 %	1 154
		Total	100,00 +	30 001
		Beneficiu de deviz	2,00 %	600
		Total	100,00 +	30 601
		TVA	20,00 %	6 120
				36 721

1	2	3	4	5	6	7
		Total deviz:				
		Inclisiv salariu				6 439

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie si
constructie a Sectorului de politie
nr.1 a IP Orhei al IGP, situat in
mun. Orhei strada Tricolorului
nr.2**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3
Lucrari tehnico-sanitare**

Valoarea de deviz 36 721 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	176,040	36,40	6 407,87
2.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,840	36,40	30,58
		Total manopera				6 439

Materiale:

1.	002	Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D15	buc	14,000	32,00	448,00
2.	003	Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D25	buc	1,000	75,00	75,00
3.	009	Тройник PP-R D32*20	buc	7,000	10,83	75,81
4.	021	Тройник PP-R D20	buc	3,000	3,60	10,80
5.	10	Колено PP-R D32*20	buc	5,000	10,83	54,15
6.	11	Колено с внутренней резьбой PP-R D20*1/2"	buc	8,000	3,30	26,40
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,054	135,00	7,29
8.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,120	10,00	11,20
9.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,225	10,00	2,25
10.	22	Колено PP-R D20	buc	6,000	3,30	19,80
11.	2320116200572	Benzina auto, neutilata, tip CO/R 75, normala	kg	1,358	14,00	19,01
12.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,252	14,00	3,53
13.	2320167317232	Dicloretan	kg	1,694	26,00	44,04
14.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	3,543	2,60	9,22
15.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,092	24,00	2,21
16.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	2,100	15,00	31,50
17.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	2,100	65,00	136,50
18.	25212167002110	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare 110mm	m	16,068	47,92	769,98
19.	25212167002150	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare 50mm	m	6,427	14,17	91,07
20.	2521216717020	Teava PPR PN10 PN10, d20*2.8mm	m	24,480	8,42	206,13
21.	2521216717025	Teava PPR PN10 PN10, d25*3.5mm	m	22,440	9,20	206,44
22.	2521216717050	Teava din material plastic	m	2,448	20,83	50,99
23.	25212167170503	Teava d32mm	m	10,200	15,00	153,00

24.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,100	10,83	22,74
25.	2523156712031	Cot PPR d25*3.5mm	buc	15,400	25,00	385,00
26.	2523156712105	Teu; cot; D110-50mm	buc	32,640	15,00	489,60
27.	2523156712110	Piesa de curatire, ревизия 110mm	buc	1,020	65,00	66,30
28.	2523156712111	Reductie excentrica PP D110*50mm 110mm	buc	2,040	65,00	132,60
29.	25231567121112	Mufe antiincendiare pentru coloane de canalizare D110mm	buc	2,040	125,00	255,00
30.	252315671920	Teu PPR d20*2.8mm	buc	10,800	15,00	162,00
31.	25231567194013	Mufa PPR d25*3.5mm	buc	9,900	20,00	198,00
32.	25231567194020	Mufa PPR d20*2.8mm	buc	10,800	15,00	162,00
33.	25231567194032	Mufa d32*4.4mm	buc	7,800	36,00	280,80
34.	2523156719420	Cot PPR d20*2.8mm	buc	16,800	10,00	168,00
35.	25231567194313	Cot d32*4.4mm	buc	0,800	25,00	20,00
36.	25231567194512	Teu PPR d25*3.5mm	buc	9,900	20,00	198,00
37.	25231567194531	Teu d32*4.4mm	buc	7,100	25,00	177,50
38.	25231567194614	Reductie PPR d25*3.5mm	buc	2,200	25,00	55,00
39.	25231567194632	Reductie d32*4.4mm	buc	1,100	36,00	39,60
40.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	22,000	25,00	550,00
41.	25231567195320	Racord drept M x Fe PPR d20*2.8mm	buc	24,000	154,00	3 696,00
42.	2622102438000	Lavoar	buc	3,091	480,00	1 483,68
43.	2622102438333	Мойка 1-секционная	buc	1,030	380,00	391,40
44.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	2,121	620,00	1 315,02
45.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	2,100	360,00	756,00
46.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	13,950	1,40	19,53
47.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	7,308	11,00	80,39
48.	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	34,713	11,00	381,84
49.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	2,100	32,00	67,20
50.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	2,100	85,00	178,50
51.	2875114200789	Cabina de dus de colt 90*90cm	buc	1,030	4 680,00	4 820,40
52.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	4,080	85,00	346,80
53.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	5,110	32,00	163,52
54.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	8,160	24,00	195,84
55.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	2,100	56,00	117,60
56.	2875274204025	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 25mm	buc	45,000	2,20	99,00
57.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,000	256,00	256,00
58.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	2,100	90,00	189,00
59.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	2,100	55,83	117,24
60.	3220137315778	Decapant	kg	0,346	24,00	8,31
61.	3320517352231	Termoizolatie conducte 35*7.5mm (ARMFLEX)	m	2,163	6,42	13,89
62.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,045	5,00	0,22
		Total materiale de constructii				20 512

Utilaje de constructii:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,018	36,00	36,64
		Total utilaje de constructii				37

Total	lei	26 988
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	1 449
Cheltuieli de transport	2,00 %	410
Cheltuieli directe	100,00 +	28 847

Cheltuieli de regie	4,00 %	1 154
Total	100,00 +	30 001
Beneficiu de deviz	2,00 %	600
Total	100,00 +	30 601
TVA	20,00 %	6 120

Total deviz: 36 721

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie si constructie a
Sectorului de politie nr.1 a IP Orhei al IGP, situat
in mun. Orhei strada Tricolorului nr.2**

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 tehnico-sanitare				
		1.1. Sistema B1				
1	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"	buc			8,37
						8,37
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	36,40	8,37
2		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D15	buc			32,00
						0,00
	002	Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D15	buc	1,0000	32,00	32,00
3		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D25	buc			75,00
						0,00
	003	Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D25	buc	1,0000	75,00	75,00
4	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (PN10, teava polipropilena d20*2.8mm)	m			194,32
						10,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	36,40	10,19
	2521216717020	Teava PPR PN10 PN10, d20*2.8mm	m	1,0200	8,42	8,59
	2523156719420	Cot PPR d20*2.8mm	buc	0,7000	10,00	7,00
	252315671920	Teu PPR d20*2.8mm	buc	0,4500	15,00	6,75
	25231567194020	Mufa PPR d20*2.8mm	buc	0,4500	15,00	6,75
	25231567195320	Racord drept M x Fe PPR d20*2.8mm	buc	1,0000	154,00	154,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	24,00	0,14
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	24,00	0,05
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0180	36,00	0,65
5	SA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (PN10, teava polipropilena d25*3.5mm)	m			84,42
						10,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	36,40	10,92
	2521216717025	Teava PPR PN10 PN10, d25*3.5mm	m	1,0200	9,20	9,38
	2523156712031	Cot PPR d25*3.5mm	buc	0,7000	25,00	17,50
	25231567194512	Teu PPR d25*3.5mm	buc	0,4500	20,00	9,00
	25231567194013	Mufa PPR d25*3.5mm	buc	0,4500	20,00	9,00
	25231567194614	Reducție PPR d25*3.5mm	buc	0,1000	25,00	2,50
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	25,00	25,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	24,00	0,14
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	24,00	0,05
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0200	36,00	0,72
6	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (PN10, teava polipropilena d32*4.4mm)	m			75,99
						8,01
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	36,40	8,01
	25212167170503	Teava d32mm	m	1,0200	15,00	15,30
	25231567194313	Cot d32*4.4mm	buc	0,0800	25,00	2,00
	25231567194531	Teu d32*4.4mm	buc	0,7100	25,00	17,75
	25231567194032	Mufa d32*4.4mm	buc	0,7800	36,00	28,08
	25231567194632	Reducție d32*4.4mm	buc	0,1100	36,00	3,96

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	24,00	0,17
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0147	36,00	0,52
7	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (PN10, teava polipropilena d32mm)	m			75,99 8,01
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	36,40	8,01
	25212167170503	Teava d32mm	m	1,0200	15,00	15,30
	25231567194313	Cot d32*4.4mm	buc	0,0800	25,00	2,00
	25231567194531	Teu d32*4.4mm	buc	0,7100	25,00	17,75
	25231567194032	Mufa d32*4.4mm	buc	0,7800	36,00	28,08
	25231567194632	Reductie d32*4.4mm	buc	0,1100	36,00	3,96
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	24,00	0,17
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0147	36,00	0,52
8	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul pina la 65 mm, inclusiv	buc			106,94 91,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5000	36,40	91,00
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,2400	11,00	2,77
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	1,1400	11,00	13,17
9		Тройник PP-R D32*20	buc			10,83 0,00
	009	Тройник PP-R D32*20	buc	1,0000	10,83	10,83
10		Колено PP-R D32*20	buc			10,83 0,00
	10	Колено PP-R D32*20	buc	1,0000	10,83	10,83
11		Колено с внутренней резьбой PP-R D20*1/2"	buc			3,30 0,00
	11	Колено с внутренней резьбой PP-R D20*1/2"	buc	1,0000	3,30	3,30
12	SA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (PN10, teava polipropilena d25*3.5mm)	m			84,42 10,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	36,40	10,92
	2521216717025	Teava PPR PN10 PN10, d25*3.5mm	m	1,0200	9,20	9,38
	2523156712031	Cot PPR d25*3.5mm	buc	0,7000	25,00	17,50
	25231567194512	Teu PPR d25*3.5mm	buc	0,4500	20,00	9,00
	25231567194013	Mufa PPR d25*3.5mm	buc	0,4500	20,00	9,00
	25231567194614	Reductie PPR d25*3.5mm	buc	0,1000	25,00	2,50
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	25,00	25,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	24,00	0,14
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	24,00	0,05
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0200	36,00	0,72
13	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (PN10, teava polipropilena d32*4.4mm)	m			76,00 8,01
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	36,40	8,01
	25212167170503	Teava d32mm	m	1,0200	15,00	15,30
	25231567194313	Cot d32*4.4mm	buc	0,0800	25,00	2,00
	25231567194531	Teu d32*4.4mm	buc	0,7100	25,00	17,75
	25231567194032	Mufa d32*4.4mm	buc	0,7800	36,00	28,08
	25231567194632	Reductie d32*4.4mm	buc	0,1100	36,00	3,96
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	24,00	0,17
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0147	36,00	0,53
14	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la 35*7.5mm (ARMFLEX)	m			22,23 15,29
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	36,40	15,29
	3320517352231	Termoizolatie conducte 35*7.5mm (ARMFLEX)	m	1,0300	6,42	6,95
15	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC	buc			14,86

1	2	3	4	5	6	7
		montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1"				12,01
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	36,40	12,01
	2875274204025	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 25mm	buc	1,0000	2,20	2,20
	212117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	10,00	0,05
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,40	0,43
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	135,00	0,16
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	5,00	0,00
16	SF01A	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			5,46 5,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	36,40	5,46
		1.2. Sistema T3				
17	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"	buc			8,37 8,37
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	36,40	8,37
18		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D15	buc			32,00 0,00
	002	Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D15	buc	1,0000	32,00	32,00
19	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (PN10, teava polipropilena d20*2.8mm)	m			194,32 10,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	36,40	10,19
	2521216717020	Teava PPR PN10 PN10, d20*2.8mm	m	1,0200	8,42	8,59
	2523156719420	Cot PPR d20*2.8mm	buc	0,7000	10,00	7,00
	252315671920	Teu PPR d20*2.8mm	buc	0,4500	15,00	6,75
	25231567194020	Mufa PPR d20*2.8mm	buc	0,4500	15,00	6,75
	25231567195320	Racord drept M x Fe PPR d20*2.8mm	buc	1,0000	154,00	154,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	24,00	0,14
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	24,00	0,05
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0180	36,00	0,65
20	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul pina la 65 mm, inclusiv	buc			106,94 91,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5000	36,40	91,00
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,2400	11,00	2,77
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	1,1400	11,00	13,17
21		Тройник PP-R D20	buc			3,60 0,00
	021	Тройник PP-R D20	buc	1,0000	3,60	3,60
22		Колено PP-R D20	buc			3,30 0,00
	22	Колено PP-R D20	buc	1,0000	3,30	3,30
23		Колено с внутренней резьбой PP-R D20*1/2"	buc			3,30 0,00
	11	Колено с внутренней резьбой PP-R D20*1/2"	buc	1,0000	3,30	3,30
24	SA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (PN10, teava polipropilena d25*3.5mm)	m			84,42 10,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	36,40	10,92
	2521216717025	Teava PPR PN10 PN10, d25*3.5mm	m	1,0200	9,20	9,38
	2523156712031	Cot PPR d25*3.5mm	buc	0,7000	25,00	17,50
	25231567194512	Teu PPR d25*3.5mm	buc	0,4500	20,00	9,00
	25231567194013	Mufa PPR d25*3.5mm	buc	0,4500	20,00	9,00
	25231567194614	Reductie PPR d25*3.5mm	buc	0,1000	25,00	2,50
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	25,00	25,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	24,00	0,14
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	24,00	0,05
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0200	36,00	0,72

1	2	3	4	5	6	7
25	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1"	buc			14,86 12,01
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	36,40	12,01
	2875274204025	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 25mm	buc	1,0000	2,20	2,20
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	10,00	0,05
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,40	0,43
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	135,00	0,16
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	5,00	0,01
26	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			297,86 41,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	36,40	41,86
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	256,00	256,00
27	SF01A	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			5,46 5,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	36,40	5,46
		1.3. Sistema K1				
28	RpSB10E	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			83,26 31,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8600	36,40	31,30
	25212167002110	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare 110mm	m	1,0300	47,92	51,33
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0320	2,60	0,09
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0150	26,00	0,41
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0090	14,00	0,13
29	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (Piesa de curatire, ревизия)	buc			92,06 24,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	36,40	24,02
	2523156712110	Piesa de curatire, ревизия 110mm	buc	1,0000	65,00	66,30
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	2,60	0,21
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0380	26,00	1,01
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	14,00	0,52
30	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm - Reductie excentrica PP D110*50mm	buc			92,06 24,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	36,40	24,02
	2523156712111	Reductie excentrica PP D110*50mm 110mm	buc	1,0000	65,00	66,30
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	2,60	0,21
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0380	26,00	1,01
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	14,00	0,51
31	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm -Mufe antiincendiare pentru coloane de canalizare D110	buc			153,26 24,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	36,40	24,02
	25231567121112	Mufe antiincendiare pentru coloane de canalizare D110mm	buc	1,0000	125,00	127,50
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	2,60	0,21
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0380	26,00	1,01
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	14,00	0,51
32	RpSB10C	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			41,05 25,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	36,40	25,48
	25212167002150	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare 50mm	m	1,0300	14,17	15,18
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0100	2,60	0,03

1	2	3	4	5	6	7
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0040	26,00	0,11
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0180	14,00	0,26
33	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm - teu; cot; D110-50	buc			41,06 24,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	36,40	24,02
	2523156712105	Teu; cot; D110-50mm	buc	1,0000	15,00	15,30
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	2,60	0,21
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0380	26,00	1,01
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	14,00	0,51
34	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			1 636,73 171,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	36,40	171,08
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	620,00	657,51
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	360,00	378,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	90,00	94,50
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	55,83	58,62
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	32,00	33,60
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	10,83	11,37
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	15,00	15,75
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	85,00	89,25
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	56,00	58,80
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	65,00	68,25
35	SC04A	Lavuar 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.	buc			742,95 67,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	36,40	67,34
	2622102438000	Lavuar	buc	1,0100	480,00	494,56
	2875114202800	Sifon pt.lavuar	buc	1,0000	85,00	86,70
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	32,00	32,64
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	20,83	12,75
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	24,00	48,96
36	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.(Cabina de dus de colt 90*90cm)	buc			4 920,70 67,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	36,40	67,34
	2875114200789	Cabina de dus de colt 90*90cm	buc	1,0000	4 680,00	4 820,40
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	32,00	32,96
37	SC04A	Lavuar 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. -Мойка 1-секционная	buc			639,79 67,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	36,40	67,34
	2622102438333	Мойка 1-секционная	buc	1,0100	380,00	391,40
	2875114202800	Sifon pt.lavuar	buc	1,0000	85,00	86,70
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	32,00	32,64
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	20,83	12,75
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	24,00	48,96

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(functia, semnătura, numele, prenumele)

(functia, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie si
constructie a Sectorului de politie
nr.1 a IP Orhei al IGP, situat in
mun. Orhei strada Tricolorului
nr.2**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4
Incalzire, Ventilare

Valoarea de deviz 117 607 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari sanitare				
		1.1. Incalzire				
1	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" (Шаровой кран Ду15)	buc	1,000	38,588 5,460	38,588 5,460
2	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" (Шаровой кран Ду20)	buc	3,000	67,918 5,460	203,754 16,380
3	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1" (Шаровой кран Ду25)	buc	5,000	466,588 5,460	2 332,940 27,300
4	ID13A	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 1/2" (Клапан обратный Ду15)	buc	1,000	72,004 3,640	72,004 3,640
5	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" - 1" (Клапан обратный Ду20)	buc	1,000	93,264 5,824	93,264 5,824

1	2	3	4	5	6	7
6	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" (Кран дренажный с пробкой Ду15, Ру1,6МПа)	buc	1,000	42,588 5,460	42,588 5,460
7	IC35A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 16x2 mm, inclusiv. (труба металлопласт PE-Xc/AL/-Xc)	m	50,000	26,164 10,920	1 308,200 546,000
8	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	15,000	13,244 8,372	198,660 125,580
9	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20x2 mm (труба металлопласт PE-Xc/AL/-Xc)	m	120,000	28,190 12,740	3 382,800 1 528,800
10	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	36,000	11,444 8,372	411,984 301,392
11	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 26x3 mm (труба металлопласт PE-Xc/AL/-Xc)	m	55,000	60,910 14,560	3 350,050 800,800
12	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind	buc	16,000	13,068 9,464	209,088 151,424

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul exterior de 25,0 mm (Фитинги и крепление трубы 30% от длины труб 55м*30%=16 buc)				
13	IE03A	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoctoare de plintă, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	225,000	5,836 3,276	1 313,100 737,100
14	IC35D	Teava din polietilena armata de înaltă densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montată, la legătura corpurilor sau aparatelor de încălzire, în instalații de încălzire centrală, avind diametrul exterior de 32,0x2,3 mm (труба металлопласт РЕ-Хс/АL/-Хс)	m	30,000	67,880 16,380	2 036,400 491,400
15	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 îmbinări, din polipropilena îmbinate prin polifuziune cu teava din polipropilena armată, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Фитинги и крепление трубы 30% от длины труб 30м*30%=9 buc)	buc	9,000	16,092 10,920	144,828 98,280
16	IE03B	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoctoare de plintă, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	30,000	7,204 4,004	216,120 120,120
17	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pînă la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 21К-500-600мм)	buc	2,000	710,361 18,200	1 420,722 36,400
18	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pînă la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 21К-500-700мм)	buc	1,000	802,021 18,200	802,021 18,200
19	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pînă la 1000 mm, inclusiv (Радиатор	buc	1,000	899,521 18,200	899,521 18,200

1	2	3	4	5	6	7
		отопления стальной панельный 21K-500-800мм)				
20	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-900мм)	buc	6,000	991,191 18,200	5 947,146 109,200
21	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 22K-500-800мм)	buc	2,000	899,521 18,200	1 799,042 36,400
22	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 22K-500-1000мм)	buc	1,000	991,191 18,200	991,191 18,200
23	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-800мм)	buc	1,000	899,521 18,200	899,521 18,200
24	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-1200мм)	buc	2,000	1 741,103 23,660	3 482,206 47,320
25	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	64,000	24,260 5,460	1 552,640 349,440
26	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm (автоматический спускник воздуха)	buc	16,000	42,040 3,640	672,640 58,240
27	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" (клапан термостатический угловой ГЕРЦ-TS-90)	buc	16,000	342,588 5,460	5 481,408 87,360
28	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul	buc	16,000	38,588 5,460	617,408 87,360

1	2	3	4	5	6	7
		nominal de 1/2" -1"				
29	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal (Клапан термостатический (закрытие, наполнение, опорожнение) для 2-х трубных систем угловой Герц-AS-T-5	buc	16,000	346,040 3,640	5 536,640 58,240
30	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" (Клапан ручной балансировочный MSV- BD Д15)	buc	4,000	1 973,258 5,460	7 893,032 21,840
31	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" (Клапан ручной запорный с дренажным краном MSV-S d15)	buc	4,000	539,918 5,460	2 159,672 21,840
32	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de /de 3/8"(автоматический клапан спуска воздуха)	buc	2,000	76,040 3,640	152,080 7,280
33	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=16x20 mm (трубчатая теплоизоляция толщиной 10 мм)	m	40,000	22,025 18,564	880,992 742,560
34	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20x20 mm (трубчатая теплоизоляция толщиной 10 мм)	m	120,000	22,457 18,564	2 694,888 2 227,680
35	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=26x20 mm (трубчатая теплоизоляция толщиной 10 мм)	m	55,000	23,539 18,564	1 294,642 1 021,020
36	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane	m	30,000	24,912	747,372

1	2	3	4	5	6	7
		de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32x3,2 mm (трубчатая теплоизоляция толщиной 10 мм)			18,564	556,920
37	RpCU05H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 -50 cm grosime (strapungeri pentru cos de fum)	buc	1,000	46,592 46,592	46,592 46,592
		Total Incalzire Inclusiv salariu				61 325,744 10 553,452
		1.2. Ventilare				
38	VB15C	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 2500 - 4500 mm, montata pe zidarie (дверная решетка MV350/2)	buc	1,000	404,090 56,056	404,090 56,056
39	VB15C	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 2500 - 4500 mm, montata pe zidarie (Решотка вентиляционная P150/150-неподвижная)	buc	1,000	293,540 56,056	293,540 56,056
40	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (воздуховод из стали тонколистной оцинкованной д=100мм, тол.=1,0мм, под изоляцией)	m	13,000	155,494 47,320	2 021,425 615,160
41	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (воздуховод из стали тонколистной оцинкованной д=140мм, тол.=1,0мм, под изоляцией)	m	5,000	191,548 47,320	957,740 236,600
42	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta	m2	7,500	76,844 33,124	576,332 248,430

1	2	3	4	5	6	7
		peste termoizolatatie peste 35 cm (изоляция минеральная вата фольгированная Izover)				
43	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg	10,000	28,922 10,920	289,217 109,200
44	RpCU05H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 -50 cm grosime (отверстие для вентиляторов и для приточки)	buc	5,000	46,592 46,592	232,960 232,960
		Total Ventilare Inclusiv salariu				4 775,304 1 554,462
		<i>Total</i>	lei			66 101,048
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			2 724,281
		<i>Cheltuieli detransport</i>	2,00 %			1 063,191
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			69 888,520
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4,00 %			2 795,541
		<i>Total</i>	100,00 +			72 684,061
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			1 453,681
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				74 137,742 12 107,914
		2. Montare utilaj 2.1. Incalzire				
45	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw (Котел настенный газовый с вынужденным отводом дымовых газов, горелкой, предохранительным баком, циркулярным насосом, закрытой камерой сгорания и автоматикой Q=28,0 KBT)	buc	1,000	913,450 655,200	913,450 655,200
46	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm	buc	1,000	203,580 192,920	203,580 192,920

1	2	3	4	5	6	7
47	IA29A	Vas de expansiune, montat pe console avind capacitatea de 500 l (10L)	buc	1,000	281,424 171,080	281,424 171,080
		Total Incalzire Inclusiv salariu				1 398,454 1 019,200
		2.2. Ventilare				
48	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	buc	2,000	598,230 420,420	1 196,460 840,840
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 (Приточное устройство OVR 125)	buc	3,000	598,230 420,420	1 794,690 1 261,260
		Total Ventilare Inclusiv salariu				2 991,150 2 102,100
		<i>Total</i>	lei			4 389,604
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			702,293
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			20,249
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			5 112,146
		<i>Cheltuieli de regie</i>	15,00 %			468,195
		<i>Total</i>	100,00 +			5 580,341
		<i>Beneficiu de de viz</i>	2,00 %			111,607
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				5 691,948 3 121,300
		3. Utilaj 3.1. Incalzire				
50	Pretul firmei	Котел настенный газовый с вынужденным отводом дымовых газов, горелкой, предохранительным баком, циркулярным насосом, закрытой камерой сгорания и автоматикой Q=28,0 КВт	buc	1,000	7 666,670 0,000	7 666,670 0,000
51	Pretul firmei	Коксальная труба для отвода продуктов сгорания Д100/60	m	2,000	366,670 0,000	733,340 0,000
52	Pretul firmei	Магнитный фильтр XCAL MEGAMAX	buc	1,000	7 666,670 0,000	7 666,670 0,000
53	Pretul	фильтр тонкой очистки для	buc	1,000	118,700	118,700

1	2	3	4	5	6	7
	firmei	воды Д25			0,000	0,000
54	Pretul firmei	Расширительный бак V=10L	buc	1,000	442,670 0,000	442,670 0,000
		Total Incalzire Inclusiv salariu				16 628,050
		3.2. Capitolul 3.3. Отопление				
55	Pretul firmei	Вентилятор осевой бытовой Vents 100K	buc	1,000	156,000 0,000	156,000 0,000
56	Pretul firmei	Вентилятор осевой бытовой Vents 125K	buc	1,000	225,000 0,000	225,000 0,000
57	Pretul firmei	Приточное устройство OVR 125	buc	3,000	321,000 0,000	963,000 0,000
		Total Capitolul 3.3. Отопление Inclusiv salariu				1 344,000
		<i>Total</i>	lei			17 972,050
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,20 %			215,665
		Total Utilaj Inclusiv salariu				18 187,715

		Total	lei	98 006
		TVA	20,00 %	19 601
		Total deviz:		117 607
		Inclisiv salariu		15 224

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie si
constructie a Sectorului de politie
nr.1 a IP Orhei al IGP, situat in
mun. Orhei strada Tricolorului
nr.2**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4
Incalzire, Ventilare**

Valoarea de deviz 117 607 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,480	36,40	17,472
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	6,825	36,40	248,430
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	191,700	36,40	6 977,880
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	124,950	36,40	4 548,180
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	87,230	36,40	3 175,172
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,200	36,40	262,080
		Total manopera				15 224

Materiale:

1.	1111000102000	Supape de blocare cu mufe	buc	1,000	67,50	67,500
2.	1111000102022	Supape de blocare d20mm	buc	1,000	86,00	86,000
3.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,020	135,00	2,700
4.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,020	135,00	2,700
5.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,023	36,00	0,828
6.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,073	22,00	1,606
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,250
8.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,832	24,00	19,968
9.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,280	10,00	22,800
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,565	24,00	13,560
11.	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,304	24,00	7,296
12.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,233	24,00	29,592
13.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,764	24,00	42,336
14.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	1,210	64,00	77,440
15.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	123,600	15,00	1 854,000
16.	2521216710016	Teava din polietilena sau polipropilena PE-Xc/AL/-Xc) 16x2	m	51,500	14,80	762,200
17.	2521216710026	Teava din polietilena sau polipropilena 26x3 mm (труба металлопласт PE-Xc/AL/-Xc)	m	56,650	45,00	2 549,250
18.	2521216710032	Teava din polietilena sau polipropilena 32,0x2,3 mm (труба металлопласт PE-Xc/AL/-Xc)	m	30,900	50,00	1 545,000

19.	25213057340071	Canal de ventilatie (воздуховод из стали тонколистной оцинкованной д=100мм, тол.=1,0мм, под изоляцией)	m	13,393	105,00	1 406,265
20.	25213057340072	Canal de ventilatie (воздуховод из стали тонколистной оцинкованной д=140мм, тол.=1,0мм, под изоляцией)	m	5,151	140,00	721,140
21.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	128,000	1,50	192,000
22.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	3,400	64,00	217,600
23.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	8,641	1,40	12,097
24.	26821626113051	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte (изоляция минеральная вата фольгированная Izover)	m2	7,635	35,84	273,638
25.	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	3,216	11,00	35,376
26.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	10,421	12,00	125,052
27.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,435	12,00	5,220
28.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,307	12,00	3,684
29.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,125	12,00	1,500
30.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,406	12,00	16,872
31.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,800	37,50	30,000
32.	2822115700007	Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-600мм	buc	2,000	686,67	1 373,340
33.	28221157000089	Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-700мм	buc	1,000	778,33	778,330
34.	28221157000091	Радиатор отопления стальной панельный 22K-500-800мм	buc	2,000	875,83	1 751,660
35.	2822115700010	Radiatoare din otel Radik Klasik. Korado. L=900mm, Tip 22/500-900	buc	6,000	967,50	5 805,000
36.	28221157000101	Радиатор отопления стальной панельный 22K-500-1000мм)	buc	1,000	967,50	967,500
37.	2822115700019	Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-800мм	buc	2,000	875,83	1 751,660
38.	2822115700034	Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-1200мм	buc	2,000	1 710,83	3 421,660
39.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	64,000	15,00	960,000
40.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	2,835	16,00	45,360
41.	28741157657001	дверная решетка MV350/2	buc	1,005	260,00	261,300
42.	28741157657002	Решотка вентиляционная P150/150-неподвижная)	buc	1,005	150,00	150,750
43.	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,000	0,15	1,200
44.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,000	0,20	2,400
45.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,000	0,20	1,600
46.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	80,400	0,15	12,060
47.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	128,000	0,15	19,200
48.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	0,50	4,000
49.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,000	0,50	4,000
50.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,000	0,50	6,000
51.	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,000	0,30	2,400
52.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	80,400	0,30	24,120
53.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,000	0,30	3,600
54.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000	0,30	2,400
55.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	80,400	0,50	40,200
56.	2875274110102	Piesa de racordare (fiting) 32 (Фитинги и крепление трубы 30% от длины труб 30м*30%=9 buc)	buc	24,000	3,60	86,400
57.	2875274110103	Piesa de racordare (fiting) 20x2	buc	36,000	1,80	64,800
58.	2875274110125	Piesa de racordare (fiting) 26x2	buc	16,000	2,20	35,200

59.	28752742051015	Клапан ручной балансирующий MSV- BD Д15)	buc	4,000	1 966,67	7 866,680
60.	28752742051020	Клапан ручной запорный с дренажным краном MSV-S d15)	buc	4,000	533,33	2 133,320
61.	2875274205111	Robinet cu bila d15mm	buc	1,000	32,00	32,000
62.	2875274205112	Robinet cu bila d20mm	buc	3,000	61,33	183,990
63.	2875274205115	Кран дренажный с пробкой Ду15, Ру1,6МПа	buc	1,000	36,00	36,000
64.	28752742051151	Клапан термостатический угловой ГЕРЦ-TS-90, d15mm	buc	16,000	336,00	5 376,000
65.	2875274205116	Вентиль запорный угловой радиаторный ГЕРЦ-RL-5, 15mm	buc	16,000	32,00	512,000
66.	2875274205222	Robinet cu bila d50mm	buc	5,000	460,00	2 300,000
67.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	7,050	3,60	25,380
68.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	50,000	0,80	40,000
69.	2912435776200	Ventilator de fereastră	buc	5,050	156,00	787,800
70.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	16,000	32,00	512,000
71.	29131345000010	Клапан термостатический (закрытие, наполнение, опорожнение) для 2-х трубных систем угловой Герц-AS-T-5	buc	16,000	336,00	5 376,000
72.	29131345000040	Автоматический клапан спуска воздуха 3/8'	buc	2,000	66,00	132,000
73.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	5,050	15,00	75,750
74.	3203	Котел настенный газовый с вынужденным отводом дымовых газов, горелкой, предохранительным баком, циркулярным насосом, закрытой камерой сгорания и автоматикой Q=28,0 KBT	buc	2,000	7 666,67	15 333,340
75.	3220137315778	Descarant	kg	0,490	24,00	11,760
76.	3251	Коксальная труба для отвода продуктов сгорания Д100/60предохранительным баком, циркулярным насосом, закрытой камерой сгорания и автоматикой Q=28,0 KBT	m	2,000	366,67	733,340
77.	3254	Расширительный бак V=10L	buc	1,000	442,67	442,670
78.	3255	Вентилятор осевой бытовой Vents 100K	buc	1,000	156,00	156,000
79.	3256	Вентилятор осевой бытовой Vents 125K	buc	1,000	225,00	225,000
80.	3257	Приточное устройство OVR 125	buc	3,000	321,00	963,000
81.	332051735220	Termoizolatatie conducte D=16x20 mm (трубчатая теплоизоляция толщиной 10 мм)	m	43,260	3,20	138,432
82.	332051735221	Termoizolatatie conducte D=20x20 mm (трубчатая теплоизоляция толщиной 10 мм)	m	129,780	3,60	467,208
83.	332051735222	Termoizolatatie conducte D=26x20 mm (трубчатая теплоизоляция толщиной 10 мм)	m	59,483	4,60	273,622
84.	3320517352232	Termoizolatatie conducte D=32x3,2 mm (трубчатая теплоизоляция толщиной 10 мм)	m	32,445	5,87	190,452
85.	353	фильтр тонкой очистки для воды Д25	buc	1,000	118,70	118,700
Total materiale de construcții						72 141

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,900	10,00	9,000
2.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,070	15,00	1,050
3.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	1,859	36,00	66,924
4.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	10,500	64,00	672,000
5.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,370	36,00	229,320
6.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	9,700	5,00	48,500
7.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,740	36,00	62,640
Total utilaje de construcții						1 089

Total	lei	98 006
TVA	20,00 %	19 601

Total deviz: 117 607

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie si constructie a
Sectorului de politie nr.1 a IP Orhei al IGP, situat
in mun. Orhei strada Tricolorului nr.2**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari sanitare				
		1.1. Incalzire				
1	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" (Шаровой кран Ду15)	buc			38,588 5,460
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,40	5,460
	2875274205111	Robinet cu bila d15mm	buc	1,0000	32,00	32,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	24,00	0,360
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	24,00	0,768
2	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" (Шаровой кран Ду20)	buc			67,918 5,460
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,40	5,460
	2875274205112	Robinet cu bila d20mm	buc	1,0000	61,33	61,330
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	24,00	0,360
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	24,00	0,768
3	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1" (Шаровой кран Ду25)	buc			466,588 5,460
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,40	5,460
	2875274205222	Robinet cu bila d50mm	buc	1,0000	460,00	460,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	24,00	0,360
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	24,00	0,768
4	ID13A	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 1/2" (Клапан обратный Ду15)	buc			72,004 3,640
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	36,40	3,640
	1111000102000	Supape de blocare cu mufe	buc	1,0000	67,50	67,500
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	24,00	0,288
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	24,00	0,576
5	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Клапан обратный Ду20)	buc			93,264 5,824
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	36,40	5,824
	1111000102022	Supape de blocare d20mm	buc	1,0000	86,00	86,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	24,00	0,480
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	24,00	0,960
6	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" (Кран дренажный с пробкой Ду15, Ру1,6МПа)	buc			42,588 5,460
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,40	5,460
	2875274205115	Кран дренажный с пробкой Ду15, Ру1,6МПа	buc	1,0000	36,00	36,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	24,00	0,360
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	24,00	0,768
7	IC35A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 16x2 mm, inclusiv. (труба металлопласт PE-Xc/AL/-Xc)	m			26,164 10,920
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	36,40	10,920

1	2	3	4	5	6	7
	2521216710016	Teava din polietilena sau polipropilena PE-Xc/AL/-Xc) 16x2	m	1,0300	14,80	15,244
8	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			13,244 8,372
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	36,40	8,372
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting) 32 (Фитинги и крепление трубы 30% от длины труб 30м*30%=9 buc)	buc	1,0000	3,60	3,600
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	10,00	0,300
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	24,00	0,144
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0230	36,00	0,828
9	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20x2 mm (труба металлопласт PE-Xc/AL/-Xc)	m			28,190 12,740
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	36,40	12,740
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	15,00	15,450
10	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			11,444 8,372
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	36,40	8,372
	2875274110103	Piesa de racordare (fiting) 20x2	buc	1,0000	1,80	1,800
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	10,00	0,300
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	24,00	0,144
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0230	36,00	0,828
11	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 26x3 mm (труба металлопласт PE-Xc/AL/-Xc)	m			60,910 14,560
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	36,40	14,560
	2521216710026	Teava din polietilena sau polipropilena 26x3 mm (труба металлопласт PE-Xc/AL/-Xc)	m	1,0300	45,00	46,350
12	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Фитинги и крепление трубы 30% от длины труб 55м*30%=16 buc)	buc			13,068 9,464
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	36,40	9,464
	2875274110125	Piesa de racordare (fiting) 26x2	buc	1,0000	2,20	2,200
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	10,00	0,300
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	24,00	0,168
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	36,00	0,936
13	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			5,836 3,276
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	36,40	3,276
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	64,00	2,560
14	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0x2,3 mm (труба металлопласт PE-Xc/AL/-Xc)	m			67,880 16,380
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	36,40	16,380
	2521216710032	Teava din polietilena sau polipropilena 32,0x2,3 mm (труба металлопласт PE-Xc/AL/-Xc)	m	1,0300	50,00	51,500
15	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Фитинги и крепление трубы 30% от длины труб 30м*30%=9 buc)	buc			16,092 10,920
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	36,40	10,920

1	2	3	4	5	6	7
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting) 32 (Фитинги и крепление трубы 30% от длины труб 30м*30%=9 buc)	buc	1,0000	3,60	3,600
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	10,00	0,300
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	24,00	0,192
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	36,00	1,080
16	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			7,204 4,004
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	36,40	4,004
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	64,00	3,200
17	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-600мм)	buc			710,361 18,200
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	36,40	18,200
	2822115700007	Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-600мм	buc	1,0000	686,67	686,670
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0030	24,00	0,072
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	24,00	0,144
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	37,50	1,875
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,80	2,400
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,00	1,000
18	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-700мм)	buc			802,021 18,200
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	36,40	18,200
	28221157000089	Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-700мм	buc	1,0000	778,33	778,330
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0030	24,00	0,072
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	24,00	0,144
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	37,50	1,875
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,80	2,400
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,00	1,000
19	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-800мм)	buc			899,521 18,200
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	36,40	18,200
	28221157000019	Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-800мм	buc	1,0000	875,83	875,830
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0030	24,00	0,072
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	24,00	0,144
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	37,50	1,875
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,80	2,400
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,00	1,000
20	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-900мм)	buc			991,191 18,200
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	36,40	18,200
	28221157000010	Radiatoare din otel Radik Klasik. Korado. L=900mm, Tip 22/500-900	buc	1,0000	967,50	967,500
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0030	24,00	0,072
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	24,00	0,144
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	37,50	1,875
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,80	2,400
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,00	1,000
21	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 22K-500-800мм)	buc			899,521 18,200
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	36,40	18,200
	28221157000091	Радиатор отопления стальной панельный 22K-500-800мм	buc	1,0000	875,83	875,830
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0030	24,00	0,072
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	24,00	0,144
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	37,50	1,875
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,80	2,400
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,00	1,000
22	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea	buc			991,191

1	2	3	4	5	6	7
		de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 22K-500-1000мм)				18,200
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	36,40	18,200
	28221157000101	Радиатор отопления стальной панельный 22K-500-1000мм)	buc	1,0000	967,50	967,500
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	24,00	0,072
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	24,00	0,144
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	37,50	1,875
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,80	2,400
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,00	1,000
23	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-800мм)	buc			899,521 18,200
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	36,40	18,200
	2822115700019	Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-800мм	buc	1,0000	875,83	875,830
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	24,00	0,072
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	24,00	0,144
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	37,50	1,875
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,80	2,400
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,00	1,000
24	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-1200мм)	buc			1 741,103 23,660
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	36,40	23,660
	2822115700034	Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-1200мм	buc	1,0000	1 710,83	1 710,830
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	24,00	0,096
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	24,00	0,192
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	37,50	1,875
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,80	3,200
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	5,00	1,250
25	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			24,260 5,460
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,40	5,460
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	15,00	15,000
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NP-1030-75	buc	2,0000	1,50	3,000
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,15	0,300
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	5,00	0,500
26	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm (автоматический спускник воздуха)	buc			42,040 3,640
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	36,40	3,640
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	32,00	32,000
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	64,00	6,400
27	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" (клапан термостатический угловой ГЕРЦ-TS-90)	buc			342,588 5,460
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,40	5,460
	28752742051151	Клапан термостатический угловой ГЕРЦ-TS-90, d15mm	buc	1,0000	336,00	336,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	24,00	0,360
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	24,00	0,768
28	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			38,588 5,460
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,40	5,460
	2875274205116	Вентиль запорный угловой радиаторный ГЕРЦ-RL-5, 15mm	buc	1,0000	32,00	32,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	24,00	0,360
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	24,00	0,768
29	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal (Клапан термостатический (закрытие, наполнение, опорожнение) для 2-х трубных систем угловой Герц-AS-T-5	buc			346,040 3,640
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	36,40	3,640
	29131345000010	Клапан термостатический (закрытие,	buc	1,0000	336,00	336,000

1	2	3	4	5	6	7
		наполнение, опорожнение) для 2-х трубных систем угловой Герц-AS-T-5				
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	64,00	6,400
30	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" (Клапан ручной балансирувачный MSV- BD Д15)	buc			1 973,258 5,460
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,40	5,460
	28752742051015	Клапан ручной балансирувачный MSV- BD Д15)	buc	1,0000	1 966,67	1 966,670
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	24,00	0,360
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	24,00	0,768
31	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" (Клапан ручной запорный с дренажным краном MSV-S d15)	buc			539,918 5,460
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,40	5,460
	28752742051020	Клапан ручной запорный с дренажным краном MSV-S d15)	buc	1,0000	533,33	533,330
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	24,00	0,360
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	24,00	0,768
32	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de /de 3/8"(автоматический клапан спуска воздуха)	buc			76,040 3,640
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	36,40	3,640
	29131345000040	Автоматический клапан спуска воздуха 3/8'	buc	1,0000	66,00	66,000
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	64,00	6,400
33	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=16x20 mm (трубчатая теплоизоляция толщиной 10 мм)	m			22,025 18,564
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	36,40	18,564
	332051735220	Termoizolatie conducte D=16x20 mm (трубчатая теплоизоляция толщиной 10 мм)	m	1,0300	3,20	3,461
34	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20x20 mm (трубчатая теплоизоляция толщиной 10 мм)	m			22,457 18,564
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	36,40	18,564
	332051735221	Termoizolatie conducte D=20x20 mm (трубчатая теплоизоляция толщиной 10 мм)	m	1,0300	3,60	3,893
35	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=26x20 mm (трубчатая теплоизоляция толщиной 10 мм)	m			23,539 18,564
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	36,40	18,564
	332051735222	Termoizolatie conducte D=26x20 mm (трубчатая теплоизоляция толщиной 10 мм)	m	1,0300	4,60	4,975
36	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32x3,2 mm (трубчатая теплоизоляция толщиной 10 мм)	m			24,912 18,564
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	36,40	18,564
	3320517352232	Termoizolatie conducte D=32x3,2 mm (трубчатая теплоизоляция толщиной 10 мм)	m	1,0300	5,87	6,348
37	RpCU05H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 -50 cm grosime (strapungeri pentru cos de fum)	buc			46,592 46,592
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0800	36,40	2,912
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2000	36,40	43,680
		1.2. Ventilare				
38	VB15C	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 2500 - 4500 mm, montata pe zidarie (дверная решетка MV350/2)	buc			404,090 56,056
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5400	36,40	56,056
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	1,6000	11,00	17,688
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2000	24,00	4,824

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,0000	1,40	5,628
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0520	24,00	1,248
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0100	135,00	1,350
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	24,00	2,400
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	40,0000	0,50	20,100
	28741157657001	дверная решетка MV350/2	buc	1,0000	260,00	261,300
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	12,00	7,236
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	40,0000	0,30	12,060
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	40,0000	0,15	6,030
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	36,00	7,920
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	10,00	0,250
39	VB15C	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 2500 - 4500 mm, montata pe zidarie (Решотка вентиляционная P150/150- неподвижная)	buc			293,540 56,056
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5400	36,40	56,056
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	1,6000	11,00	17,688
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	24,00	4,824
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,0000	1,40	5,628
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0520	24,00	1,248
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0100	135,00	1,350
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	24,00	2,400
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	40,0000	0,50	20,100
	28741157657002	Решотка вентиляционная P150/150- неподвижная)	buc	1,0000	150,00	150,750
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	12,00	7,236
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	40,0000	0,30	12,060
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	40,0000	0,15	6,030
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	36,00	7,920
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	10,00	0,250
40	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (воздуховод из стали тонколистной оцинкованной d=100мм, тол.=1,0мм, под изоляцией)	m			155,494 47,320
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	36,40	47,320
	25213057340071	Canal de ventilatie (воздуховод из стали тонколистной оцинкованной d=100мм, тол.=1,0мм, под изоляцией)	m	1,0100	105,00	108,174
41	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (воздуховод из стали тонколистной оцинкованной d=140мм, тол.=1,0мм, под изоляцией)	m			191,548 47,320
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	36,40	47,320
	25213057340072	Canal de ventilatie (воздуховод из стали тонколистной оцинкованной d=140мм, тол.=1,0мм, под изоляцией)	m	1,0100	140,00	144,228
42	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (изоляция минеральная вата фольгированная Izover)	m2			76,844 33,124
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	36,40	33,124
	26821626113051	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte (изоляция минеральная вата фольгированная Izover)	m2	1,0180	35,84	36,485
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	16,00	6,048
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	12,00	0,696
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	12,00	0,491
43	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			28,922 10,920
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	36,40	10,920
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	24,00	0,962
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,40	0,084
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	12,00	12,505
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	24,00	0,480

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	135,00	0,270
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	24,00	0,480
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	12,00	0,240
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	36,00	2,880
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,100
44	RpCU05H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 -50 cm grosime (отверстие для вентиляторов и для приточки)	buc			46,592 46,592
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0800	36,40	2,912
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2000	36,40	43,680
		2. Montare utilaj				
		2.1. Incalzire				
45	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw (Котел настенный газовый с вынужденным отводом дымовых газов, горелкой, предохранительным баком, циркулярным насосом, закрытой камерой сгорания и автоматикой Q=28,0 KBT)	buc			913,450 655,200
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,0000	36,40	655,200
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	3,60	7,200
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,20	1,600
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,30	2,400
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2500	64,00	16,000
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,3000	36,00	226,800
46	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm	buc			203,580 192,920
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	36,40	192,920
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	3,60	0,180
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	64,00	9,600
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0400	22,00	0,880
47	IA29A	Vas de expansiune, montat pe console avind capacitatea de 500 l (10L)	buc			281,424 171,080
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,7000	36,40	171,080
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,0000	3,60	18,000
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	64,00	51,840
	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	0,15	1,200
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	0,20	2,400
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,50	6,000
	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	0,30	2,400
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,30	3,600
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	12,00	1,500
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0330	22,00	0,726
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0230	36,00	0,828
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1650	24,00	3,960
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4300	24,00	10,320
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0700	15,00	1,050
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	36,00	2,520
		2.2. Ventilare				
48	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	buc			598,230 420,420
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	36,40	420,420
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	15,00	15,150
	2912435776200	Ventilator de fereastră	buc	1,0000	156,00	157,560
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	36,00	3,600
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	10,00	1,500
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 (Приточное устройство OVR 125)	buc			598,230 420,420
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	36,40	420,420
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	15,00	15,150
	2912435776200	Ventilator de fereastră	buc	1,0000	156,00	157,560
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	36,00	3,600
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	10,00	1,500
		3. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
		3.1. Incalzire				
50	Pretul firmei	Котел настенный газовый с вынужденным отводом дымовых газов, горелкой, предохранительным баком, циркулярным насосом, закрытой камерой сгорания и автоматикой Q=28,0 KBT	buc			7 666,670 0,000
	3203	Котел настенный газовый с вынужденным отводом дымовых газов, горелкой, предохранительным баком, циркулярным насосом, закрытой камерой сгорания и автоматикой Q=28,0 KBT	buc	1,0000	7 666,67	7 666,670
51	Pretul firmei	Коксальная труба для отвода продуктов сгорания Д100/60	m			366,670 0,000
	3251	Коксальная труба для отвода продуктов сгорания Д100/60предохранительным баком, циркулярным насосом, закрытой камерой сгорания и автоматикой Q=28,0 KBT	m	1,0000	366,67	366,670
52	Pretul firmei	Магнитный фильтр XCAL MEGAMAX	buc			7 666,670 0,000
	3203	Котел настенный газовый с вынужденным отводом дымовых газов, горелкой, предохранительным баком, циркулярным насосом, закрытой камерой сгорания и автоматикой Q=28,0 KBT	buc	1,0000	7 666,67	7 666,670
53	Pretul firmei	фильтр тонкой очистки для воды Д25	buc			118,700 0,000
	353	фильтр тонкой очистки для воды Д25	buc	1,0000	118,70	118,700
54	Pretul firmei	Расширительный бак V=10L	buc			442,670 0,000
	3254	Расширительный бак V=10L	buc	1,0000	442,67	442,670
		3.2. Capitolul 3.3. Отопление				
55	Pretul firmei	Вентилятор осевой бытовой Vents 100K	buc			156,000 0,000
	3255	Вентилятор осевой бытовой Vents 100K	buc	1,0000	156,00	156,000
56	Pretul firmei	Вентилятор осевой бытовой Vents 125K	buc			225,000 0,000
	3256	Вентилятор осевой бытовой Vents 125K	buc	1,0000	225,00	225,000
57	Pretul firmei	Приточное устройство OVR 125	buc			321,000 0,000
	3257	Приточное устройство OVR 125	buc	1,0000	321,00	321,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie si
constructie a Sectorului de politie
nr.1 a IP Orhei al IGP, situat in
mun. Orhei strada Tricolorului
nr.2**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-5
Retele electrice interioare

Valoarea de deviz 58 838 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Legatura de pamint				
1	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (металлоизделия промышленного назначения (IEI foaia 4)	kg	100,000	20,175 7,644	2 017,536 764,400
2	08-02-407- 3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm (IEI foaia 4)	100 m	0,200	2 068,390 1 725,360	413,678 345,072
3		Teava de otel zincat d 45mm*2,5mm (IEI foaia 4)	m	20,000	84,670 0,000	1 693,400 0,000
		Total Legatura de pamint Inclusiv salariu				4 124,614 1 109,472
		<i>Total</i>	lei			4 124,614
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			249,631
		<i>Cheltuieli detransport</i>	2,00 %			59,378
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			4 433,623
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4,00 %			177,345

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			4 610,968
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			92,219
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				4 703,187 1 109,472
		2. Lucrari de montare 2.1. Силовое электрооборудование				
4	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Щит распределительный (МАР), переменного тока навесного исполнения IP54 габаритами 500*400*22мм, с монтажной панелью разм. 430*340мм)	buc	1,000	86,268 86,268	86,268 86,268
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 100A,	buc	1,000	117,148 56,784	117,148 56,784
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=50A,	buc	1,000	59,548 56,784	59,548 56,784
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=25A,	buc	1,000	59,548 56,784	59,548 56,784
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A,	buc	2,000	59,548 56,784	119,096 113,568
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Separator de sarcina modular, 4poli, cu caracteristica "B" In=30mA, U=400V	buc	1,000	59,548 56,784	59,548 56,784
10	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Щит распределительный на 28	buc	1,000	86,268 86,268	86,268 86,268

1	2	3	4	5	6	7
		модулей (1AP), переменного тока навесного исполнения IP30 габаритами 469*315*92мм)				
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In=40A,	buc	1,000	59,548 56,784	59,548 56,784
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=6A,	buc	1,000	59,548 56,784	59,548 56,784
13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=10A,	buc	7,000	59,548 56,784	416,836 397,488
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A,	buc	5,000	59,548 56,784	297,740 283,920
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=20A,	buc	1,000	59,548 56,784	59,548 56,784
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "B" In=16A, In=30mA,	buc	1,000	59,548 56,784	59,548 56,784
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "C" In=16A, In=30mA,	buc	4,000	59,548 56,784	238,192 227,136
18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "C" In=25A, In=30mA,	buc	1,000	59,548 56,784	59,548 56,784

1	2	3	4	5	6	7
19	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Щит распределительный на 12 модулей (AAPL), переменного тока навесного исполнения IP41 габаритами 329*310*135мм)	buc	1,000	86,268 86,268	86,268 86,268
20	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A,	buc	1,000	59,548 56,784	59,548 56,784
21	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=10A,	buc	5,000	59,548 56,784	297,740 283,920
22	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (Источник бесперебойного питания (ИБП), номинальная мощность 1500ВА/ 900 Вт, 220В размерами 330*180*133 мм, Россия)	buc	1,000	303,630 291,200	303,630 291,200
		Total Силовое электрооборудование Inklusiv salariu				2 585,118 2 423,876
		2.2. Кабельные изделия				
23	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire de cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarilor, in caz de incendiu ne genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii)	100 m	6,300	783,862 451,360	4 938,333 2 843,568
24	Pretul firmei	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, ВВГ нГЛS 2*1.5	m	20,000	5,920 0,000	118,400 0,000
25	Pretul firmei	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, ВВГ нГЛS 3*1.5	m	280,000	8,130 0,000	2 276,400 0,000
26	Pretul firmei	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, ВВГ нГЛS 3*2.5	m	310,000	12,460 0,000	3 862,600 0,000
27	Pretul	Cablu cu conductoare din cupru	m	5,000	68,250	341,250

1	2	3	4	5	6	7
	firmei	cu izolatie PVC, BBГ HГLS 5*10			0,000	0,000
28	Pretul firmei	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 5*16	m	15,000	110,000 0,000	1 650,000 0,000
29	08-02-148- 1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire de cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu ne genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii)	100 m	0,650	789,298 451,360	513,044 293,384
30	Pretul firmei	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ FRLS 3*1.5	m	50,000	18,000 0,000	900,000 0,000
31	Pretul firmei	ablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ FRLS 3*2.5	m	15,000	22,080 0,000	331,200 0,000
32	08-02-410- 1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	4,400	932,369 607,880	4 102,422 2 674,672
33	Pretul firmei	Tub tehnic de protectie din PVC d25	m	440,000	4,000 0,000	1 760,000 0,000
34	08-02-390- 3	Canale din masa plastica cu latime: pina la 120 mm. Normele cu valoarea 100 (64m) se determina dupa proiect. (Canal cablu din plastic, L2000*40*25mm- 5buc*2m=10m) (IEI foaia 4)	100 m	0,100	1 909,320 740,010	190,932 74,001
35	08-02-472- 1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru/ 20 mm (сталь круглая 20мм= 40m)	100 m	0,400	2 014,630 691,600	805,852 276,640
36	08-02-472- 2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (сталь полосовая горячекатаная 40*4мм, для заземления 15m)	100 m	0,120	2 289,792 604,242	274,775 72,509
		Total Кабельные изделия Inclusiv salariu				22 065,208 6 234,774
		2.3. Электроустановочные изделия				
37	08-03-591- 5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,010	1 193,900 1 193,900	11,939 11,939

1	2	3	4	5	6	7
38		Intrerupator cu 2 clape pentru montare aparenta IP 44	buc	1,000	36,000 0,000	36,000 0,000
39	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,140	1 172,079 1 172,079	164,091 164,091
40		Intrerupator cu o clapa pentru instalare incorporata IP 20,	buc	14,000	20,000 0,000	280,000 0,000
41	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,090	1 193,922 1 193,922	107,453 107,453
42		Intrerupator cu 2 clape pentru instalare incorporata IP 20	buc	9,000	36,000 0,000	324,000 0,000
43	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	100 buc	0,230	1 386,839 1 386,839	318,973 318,973
44		Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	buc	23,000	18,830 0,000	433,090 0,000
45	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V, priza dubla)	100 buc	0,200	1 386,840 1 386,840	277,368 277,368
46		Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V, priza dubla)	buc	20,000	23,000 0,000	460,000 0,000
47		Rama din plastic pentru bloc din 3 prize cu montare incorporata	buc	2,000	25,000 0,000	50,000 0,000
48		Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intrerupatoarelor (60*65mm IP20)	buc	88,000	1,830 0,000	161,040 0,000
		Total Электроустановочные изделия Inclusiv salariu				2 623,954 879,824
		2.4. Светотехническое оборудование				
49	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu	100 buc	0,470	6 062,104 3 214,119	2 849,189 1 510,636

1	2	3	4	5	6	7
		normale, monolampa (corp de iluminat , IP20; modul LED 36W)				
50		Corp de iluminat , IP20; modul LED 36W	buc	47,000	49,170 0,000	2 310,990 0,000
51	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat , IP20; modul LED 12W)	100 buc	0,090	5 962,767 3 214,122	536,649 289,271
52		Corp de iluminat , IP20; modul LED 12W	buc	9,000	54,170 0,000	487,530 0,000
53	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete (Corp de iluminat de siguranta cu inscriptia "Iesire" de tip permanent, IP22, Led 3.6W, flux luminos 150LM, tensiune de alimentare 230V, autonomie de functionare de 3 ore)	buc	2,000	337,244 44,408	674,488 88,816
		Total Светотехническое оборудование Inclusiv salariu				6 858,846 1 888,723
		2.5. Montare boiler				
54	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv (Boiler V100L, N=2KW)	buc	1,000	264,260 83,720	264,260 83,720
		Total Montare boiler Inclusiv salariu				264,260 83,720
		<i>Total</i>	lei			34 397,386
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			2 589,956
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			384,558
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			37 371,900
		<i>Cheltuieli de regie</i>	15,00 %			1 726,638
		<i>Total</i>	100,00 +			39 098,538
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			781,971
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				39 880,509 11 510,917
		3. Valoarea utilajului				
55		Щит распределительный (МАР), переменного тока	buc	1,000	541,670 0,000	541,670 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		навесного исполнения IP54 габаритами 500*400*22мм, с монтажной панелью разм. 430*340мм				
56		Щит распределительный на 28 модулей (1AP), переменного тока навесного исполнения IP30 габаритами 469*315*92мм	buc	1,000	<u>225,000</u> 0,000	<u>225,000</u> 0,000
57		Щит распределительный на 28 модулей (1AP), переменного тока навесного исполнения IP30 габаритами 469*315*92мм	buc	1,000	<u>225,000</u> 0,000	<u>225,000</u> 0,000
58		La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 100A,	buc	1,000	<u>57,600</u> 0,000	<u>57,600</u> 0,000
59		La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=50A,	buc	1,000	<u>68,080</u> 0,000	<u>68,080</u> 0,000
60		La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=25A,	buc	1,000	<u>47,420</u> 0,000	<u>47,420</u> 0,000
61		La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A,	buc	2,000	<u>15,500</u> 0,000	<u>31,000</u> 0,000
62		Separator de sarcina modular, 4poli, cu caracteristica "B" In=30mA, U=400V	buc	1,000	<u>225,000</u> 0,000	<u>225,000</u> 0,000
63		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 24 conexiuni, 6*9*195 mm; In=100A	buc	6,000	<u>25,000</u> 0,000	<u>150,000</u> 0,000
64		DIN рейка L=300mm; и ограничитель на DIN рейку	buc	4,000	<u>5,000</u> 0,000	<u>20,000</u> 0,000
65		La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 40A,	buc	1,000	<u>45,000</u> 0,000	<u>45,000</u> 0,000
66		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=6A,	buc	1,000	<u>16,250</u> 0,000	<u>16,250</u> 0,000
67		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=10A, U230V	buc	12,000	<u>15,500</u> 0,000	<u>186,000</u> 0,000
68		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A, U230V	buc	5,000	<u>18,250</u> 0,000	<u>91,250</u> 0,000

1	2	3	4	5	6	7
69		Intreupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=20A, U230V	buc	1,000	18,250 0,000	18,250 0,000
70		Intreupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "B" In=16A, In=30mA,	buc	1,000	138,250 0,000	138,250 0,000
71		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un=230V	buc	1,000	45,000 0,000	45,000 0,000
72		Источник бесперебойного питания (ИБП), номинальная мощность 1500ВА/ 900 Вт, 220В размерами 330*180*133 мм, Россия	buc	1,000	87,500 0,000	87,500 0,000
73		Boiler V100L, N=2Kw)	buc	1,000	2 175,000 0,000	2 175,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			4 393,270
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,20 %			52,719
		Total Valoarea utilajului Inclisiv salariu				4 445,989

		Total	lei	49 032
		TVA	20,00 %	9 806
		Total deviz:		58 838
		Inclisiv salariu		12 622

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie si
constructie a Sectorului de politie
nr.1 a IP Orhei al IGP, situat in
mun. Orhei strada Tricolorului
nr.2**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-5
Rețele electrice interioare**

Valoarea de deviz 58 838 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	320,974	36,40	11 683,453
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,300	36,40	83,720
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,440	36,40	88,816
4.	7212030022700	Sudor	h-om	1,000	36,40	36,400
5.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	19,000	36,40	691,600
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,000	36,40	36,400
		Total manopera				12 622

Materiale:

1.	003	Teava de otel zincat d 45mm*2,5mm	m	20,000	84,67	1 693,400
2.	005	Separator de sarcina modular, tripolar In= 100A,	buc	1,000	57,60	57,600
3.	030	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ FRLS 3*1.5	m	50,000	18,00	900,000
4.	031	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ FRLS 3*2.5	m	15,000	22,08	331,200
5.	033	Tub tehnic de protectie din PVC d25	m	440,000	4,00	1 760,000
6.	038	Intrerupator cu 2 clape pentru montare aparenta IP 44	buc	1,000	36,00	36,000
7.	040	Intrerupator cu o clapa pentru instalare incorporata IP 20,	buc	14,000	20,00	280,000
8.	042	Intrerupator cu 2 clape pentru instalare incorporata IP 20	buc	9,000	36,00	324,000
9.	044	Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	buc	23,000	18,83	433,090
10.	046	Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V, priza dubla)	buc	20,000	23,00	460,000
11.	047	Rama din plastic pentru bloc din 3 prize cu montare incorporata	buc	2,000	25,00	50,000

12.	048	Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intreruptoarelor (60*65mm IP20)	buc	88,000	1,83	161,040
13.	050	Corp de iluminat , IP20; modul LED 36W	buc	47,000	49,17	2 310,990
14.	051	Corp de iluminat , IP20; modul LED 12W	buc	9,000	54,17	487,530
15.	055	Щит распределительный (МАР), переменного тока навесного исполнения IP54 габаритами 500*400*22мм, с монтажной панелью разм. 430*340мм	buc	1,000	541,67	541,670
16.	056	Щит распределительный на 28 модулей (1АР), переменного тока навесного исполнения IP30 габаритами 469*315*92мм	buc	1,000	225,00	225,000
17.	057	Щит распределительный на 28 модулей (1АР), переменного тока навесного исполнения IP30 габаритами 469*315*92мм	buc	1,000	225,00	225,000
18.	058	Separator de sarcina modular, tripolar In= 100A,	buc	1,000	57,60	57,600
19.	059	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=50A,	buc	1,000	68,08	68,080
20.	060	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=25A,	buc	1,000	47,42	47,420
21.	061	La iesire Intrrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A,	buc	2,000	15,50	31,000
22.	062	Separator de sarcina modular, 4poli, cu caracteristica "B" In=30mA, U=400V	buc	1,000	225,00	225,000
23.	063	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 24 conexiuni, 6*9*195 mm; In=100A	buc	6,000	25,00	150,000
24.	064	DIN рейка L=300mm; и ограничитель на DIN рейку	buc	4,000	5,00	20,000
25.	065	La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 40A,	buc	1,000	45,00	45,000
26.	066	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=6A,	buc	1,000	16,25	16,250
27.	067	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=10A, U230V	buc	12,000	15,50	186,000
28.	068	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A, U230V	buc	5,000	18,25	91,250
29.	069	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=20A, U230V	buc	1,000	18,25	18,250
30.	070	Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "B" In=16A, In=30mA,	buc	1,000	138,25	138,250
31.	071	Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un=230V	buc	1,000	45,00	45,000
32.	072	Источник бесперебойного питания (ИБП), номинальная мощность 1500ВА/ 900 Вт, 220В размерами 330*180*133 мм, Россия	buc	1,000	87,50	87,500
33.	073	Boiler V100L, N=2Kw)	buc	1,000	2 175,00	2 175,000
34.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,140	46,00	6,440
35.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	40,000	0,50	20,000
36.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,001	46 000,00	46,000
37.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,000	5,00	10,000
38.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,009	12 000,00	108,000
39.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,006	7 000,00	42,000
40.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,037	12 000,00	444,000
41.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,001	12 500,00	12,500
42.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,558	30,00	16,740

43.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,004	23,00	0,092
44.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,617	36,00	58,212
45.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,400	8,00	3,200
46.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	53,680	10,00	536,800
47.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,285	15,00	34,275
48.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	53,680	7,50	402,600
49.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,016	11 000,00	176,000
50.	1019852	Vopsea	kg	0,136	25,00	3,400
51.	110-0333	Canal cablu din plastic, L2000*40*25mm-(5buc*2m=10m)	m	10,000	8,08	80,800
52.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,130	50,00	6,500
53.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,880	25,00	22,000
54.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030	26,00	0,780
55.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060	24,00	1,440
56.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,000	24,00	24,000
57.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC- role 10m x 15mm	m	0,400	1,20	0,480
58.	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,340	64,00	21,760
59.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,000	1,40	2,800
60.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,100	1,92	0,192
61.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	100,000	12,00	1 200,000
62.	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,000	15,00	45,000
63.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,500	30,00	15,000
64.	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,000	4,80	14,400
65.	2874115893301	Bolt metalic	buc	2,000	12,00	24,000
66.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,000	0,50	1,000
67.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,000	46,00	92,000
68.	28752744005021	Corp de iluminat de siguranta cu inscriptia "Iesire" de tip permanent, IP22, Led 3.6W, flux luminos 150LM, tensiune de alimentare 230V, autonomie de functionare de 3 ore)	buc	2,000	280,00	560,000
69.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,800	1,67	1,336
70.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,092	680,00	62,560
71.	5005	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 2*1.5	m	20,000	5,92	118,400
72.	5006	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*1.5	m	280,000	8,13	2 276,400
73.	5007	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*2.5	m	310,000	12,46	3 862,600
74.	5008	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 5*10	m	5,000	68,25	341,250
75.	5009	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 5*16	m	15,000	110,00	1 650,000
76.	5009030	Flanse	10 buc	4,400	5,00	22,000
77.	5009031	Scoabe	10 buc	0,820	5,00	4,100
78.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,143	1,20	1,372
79.	5009061	Fisa de izolatie	buc	140,800	0,25	35,200
80.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,600	0,60	0,960
81.	5009090	Profil de montaj	buc	2,200	16,00	35,200
82.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,057	50,00	2,850
83.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,571	0,50	0,285
84.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,016	15,00	0,240
85.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,029	10,00	0,290
86.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,066	120,00	7,920
87.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,007	126,00	0,882
88.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca	kg	0,038	126,00	4,788

		"ПООС40"				
89.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	3,475	126,00	437,850
90.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПООС", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,174	75,00	13,050
		Total materiale de constructii				26 590

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,038	175,00	706,650
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	20,850	16,00	333,600
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	20,850	24,00	500,400
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,744	36,00	854,784
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,912	36,00	104,832
6.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,763	5,20	3,968
7.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,100	36,00	3,600
8.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,300	5,20	1,560
9.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	15,830	25,00	395,750
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,327	7,50	32,453
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,038	190,00	767,220
		Total utilaje de constructii				3 705

Total	lei	49 032
TVA	20,00 %	9 806

Total deviz:

58 838

Intocmit

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat

(functia, semnatura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie si constructie a
Sectorului de politie nr.1 a IP Orhei al IGP, situat
in mun. Orhei strada Tricolorului nr.2**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Legatura de pamint				
1	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (металлоизделия промышленного назначения (IEI foaia 4)	kg			20,175 7,644
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	36,40	6,916
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,40	0,364
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	36,40	0,364
	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	1,0000	12,00	12,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,150
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,67	0,013
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	24,00	0,240
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,40	0,028
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,100
2	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm (IEI foaia 4)	100 m			2 068,390 1 725,360
	1	Muncitor	h-om	47,4000	36,40	1 725,360
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	30,00	31,500
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	25,00	17,000
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	50,00	32,500
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	5,00	20,500
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	0,60	4,800
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	15,00	1,200
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0340	126,00	4,410
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	36,00	231,120
3		Teava de otel zincat d 45mm*2,5mm (IEI foaia 4)	m			84,670 0,000
	003	Teava de otel zincat d 45mm*2,5mm	m	1,0000	84,67	84,670
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Силовое электрооборудование				
4	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Щит распределительный (МАР), переменного тока навесного исполнения IP54 габаритами 500*400*22мм, с монтажной панелью разм. 430*340мм)	buc			86,268 86,268
	1	Muncitor	h-om	2,3700	36,40	86,268
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 100A,	buc			117,148 56,784
	1	Muncitor	h-om	1,5600	36,40	56,784
	005	Separator de sarcina modular, tripolar In= 100A,	buc	1,0000	57,60	57,600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,764
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=50A,	buc			59,548 56,784
	1	Muncitor	h-om	1,5600	36,40	56,784
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,764

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=25A,	buc			59,548 56,784
	1	Muncitor	h-om	1,5600	36,40	56,784
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,764
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A,	buc			59,548 56,784
	1	Muncitor	h-om	1,5600	36,40	56,784
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,764
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Separator de sarcina modular, 4poli, cu caracteristica "B" In=30mA, U=400V	buc			59,548 56,784
	1	Muncitor	h-om	1,5600	36,40	56,784
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,764
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
10	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 405*320*120 (Щит распределительный на 28 модулей (1AP), переменного тока навесного исполнения IP30 габаритами 469*315*92мм)	buc			86,268 86,268
	1	Muncitor	h-om	2,3700	36,40	86,268
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 40A,	buc			59,548 56,784
	1	Muncitor	h-om	1,5600	36,40	56,784
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,764
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=6A,	buc			59,548 56,784
	1	Muncitor	h-om	1,5600	36,40	56,784
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,764
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=10A,	buc			59,548 56,784
	1	Muncitor	h-om	1,5600	36,40	56,784
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,764
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A,	buc			59,548 56,784
	1	Muncitor	h-om	1,5600	36,40	56,784
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,764
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=20A,	buc			59,548 56,784
	1	Muncitor	h-om	1,5600	36,40	56,784
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,764
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "B" In=16A, In=30mA,	buc			59,548 56,784
	1	Muncitor	h-om	1,5600	36,40	56,784
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,764
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator	buc			59,548

1	2	3	4	5	6	7
		automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "C" In=16A, In=30mA,				56,784
	1	Muncitor	h-om	1,5600	36,40	56,784
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,764
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "C" In=25A, In=30mA,	buc			59,548
						56,784
	1	Muncitor	h-om	1,5600	36,40	56,784
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,764
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
19	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Щит распределительный на 12 модулей (AAPL), переменного тока навесного исполнения IP41 габаритами 329*310*135мм)	buc			86,268
						86,268
	1	Muncitor	h-om	2,3700	36,40	86,268
20	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A,	buc			59,548
						56,784
	1	Muncitor	h-om	1,5600	36,40	56,784
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,764
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
21	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=10A,	buc			59,548
						56,784
	1	Muncitor	h-om	1,5600	36,40	56,784
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,764
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
22	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (Источник бесперебойного питания (ИБП), номинальная мощность 1500ВА/ 900 Вт, 220В размерами 330*180*133 мм, Россия)	buc			303,630
						291,200
	1	Muncitor	h-om	8,0000	36,40	291,200
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0038	23,00	0,092
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	8,00	3,200
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0380	126,00	4,788
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1740	25,00	4,350
		2.2. Кабельные изделия				
23	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire de cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarilor, in caz de incendiu ne genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisii a substantelor toxice in urma arderii)	100 m			783,862
						451,360
	1	Muncitor	h-om	12,4000	36,40	451,360
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	7 000,00	5,556
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	12 500,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	50,00	0,413
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,041
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	120,00	1,143
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	126,00	63,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	175,00	68,250
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	16,00	48,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	24,00	72,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	190,00	74,100
24	Pretul firmei	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 2*1.5	m			5,920
						0,000
	5005	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 2*1.5	m	1,0000	5,92	5,920
25	Pretul firmei	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*1.5	m			8,130
						0,000

1	2	3	4	5	6	7
	5006	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HΓLS 3*1.5	m	1,0000	8,13	8,130
26	Pretul firmei	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HΓLS 3*2.5	m			12,460 0,000
	5007	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HΓLS 3*2.5	m	1,0000	12,46	12,460
27	Pretul firmei	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HΓLS 5*10	m			68,250 0,000
	5008	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HΓLS 5*10	m	1,0000	68,25	68,250
28	Pretul firmei	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HΓLS 5*16	m			110,000 0,000
	5009	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HΓLS 5*16	m	1,0000	110,00	110,000
29	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire de cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarilor, in caz de incendiu ne genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisii a substantelor toxice in urma arderii)	100 m			789,298 451,360
	1	Muncitor	h-om	12,4000	36,40	451,360
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	7 000,00	10,769
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	12 500,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	50,00	0,385
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,046
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	120,00	1,108
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	126,00	63,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	175,00	68,385
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	16,00	48,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	24,00	72,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	190,00	74,246
30	Pretul firmei	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ FRLS 3*1.5	m			18,000 0,000
	030	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ FRLS 3*1.5	m	1,0000	18,00	18,000
31	Pretul firmei	ablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ FRLS 3*2.5	m			22,080 0,000
	031	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ FRLS 3*2.5	m	1,0000	22,08	22,080
32	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			932,369 607,880
	1	Muncitor	h-om	16,7000	36,40	607,880
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	12 000,00	24,545
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	10,00	122,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	7,50	91,500
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	25,00	5,000
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	680,00	14,218
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,25	8,000
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	16,00	8,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	175,00	19,250
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	7,50	6,075
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	190,00	20,900
33	Pretul firmei	Tub tehnic de protectie din PVC d25	m			4,000 0,000
	033	Tub tehnic de protectie din PVC d25	m	1,0000	4,00	4,000
34	08-02-390-3	Canale din masa plastica cu latime: pina la 120 mm. Normele cu valoarea 100 (64m) se determina dupa proiect. (Canal cablu din plastic, L2000*40*25mm-5buc*2m=10m)	100 m			1 909,320 740,010

1	2	3	4	5	6	7
		(IEI foaia 4)				
	1	Muncitor	h-om	20,3300	36,40	740,010
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,4000	46,00	64,400
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	400,0000	0,50	200,000
	110-0333	Canal cablu din plastic, L2000*40*25mm-(5buc*2m=10m)	m	100,0000	8,08	808,000
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	7,6300	5,20	39,680
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	7,6300	7,50	57,230
35	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru/ 20 mm (сталь круглая 20мм= 40m)	100 m			2 014,630 691,600
	1	Muncitor	h-om	19,0000	36,40	691,600
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	12 000,00	1 110,000
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	12 500,00	31,250
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	30,00	18,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	175,00	24,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	36,00	112,680
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	190,00	26,600
36	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (сталь полосовая горячекатаная 40*4мм, для заземления 15m)	100 m			2 289,792 604,242
	1	Muncitor	h-om	16,6000	36,40	604,242
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0037	12 500,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	30,00	27,000
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	11 000,00	1 466,667
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	175,00	37,917
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	36,00	112,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	190,00	41,167
		2.3. Электроустановочные изделия				
37	08-03-591-5	Intrerupator cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 193,900 1 193,900
	1	Muncitor	h-om	32,8000	36,40	1 193,900
38		Intrerupator cu 2 clape pentru montare aparenta IP 44	buc			36,000 0,000
	038	Intrerupator cu 2 clape pentru montare aparenta IP 44	buc	1,0000	36,00	36,000
39	08-03-591-2	Intrerupator cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 172,079 1 172,079
	1	Muncitor	h-om	32,2000	36,40	1 172,079
40		Intrerupator cu o clapa pentru instalare incorporata IP 20,	buc			20,000 0,000
	040	Intrerupator cu o clapa pentru instalare incorporata IP 20,	buc	1,0000	20,00	20,000
41	08-03-591-5	Intrerupator cu doua clape, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 193,922 1 193,922
	1	Muncitor	h-om	32,8000	36,40	1 193,922
42		Intrerupator cu 2 clape pentru instalare incorporata IP 20	buc			36,000 0,000
	042	Intrerupator cu 2 clape pentru instalare incorporata IP 20	buc	1,0000	36,00	36,000
43	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	100 buc			1 386,839 1 386,839
	1	Muncitor	h-om	38,1000	36,40	1 386,839
44		Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	buc			18,830 0,000
	044	Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A,	buc	1,0000	18,83	18,830

1	2	3	4	5	6	7
		U=230V)				
45	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V, priza dubla)	100 buc			1 386,840 1 386,840
	1	Muncitor	h-om	38,1000	36,40	1 386,840
46		Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V, priza dubla)	buc			23,000 0,000
	046	Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V, priza dubla)	buc	1,0000	23,00	23,000
47		Rama din plastic pentru bloc din 3 prize cu montare incorporata	buc			25,000 0,000
	047	Rama din plastic pentru bloc din 3 prize cu montare incorporata	buc	1,0000	25,00	25,000
48		Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intrerupatoarelor (60*65mm IP20)	buc			1,830 0,000
	048	Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intrerupatoarelor (60*65mm IP20)	buc	1,0000	1,83	1,830
		2.4. Светотехническое оборудование				
49	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat , IP20; modul LED 36W)	100 buc			6 062,104 3 214,119
	1	Muncitor	h-om	88,3000	36,40	3 214,119
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00306	46 000,00	97,872
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	15,00	61,213
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	1,20	2,449
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	0,50	0,509
	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	0,3100	75,00	23,298
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	175,00	237,926
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	36,00	1 526,400
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	25,00	640,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	190,00	258,319
50		Corp de iluminat , IP20; modul LED 36W	buc			49,170 0,000
	050	Corp de iluminat , IP20; modul LED 36W	buc	1,0000	49,17	49,170
51	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat , IP20; modul LED 12W)	100 buc			5 962,767 3 214,122
	1	Muncitor	h-om	88,3000	36,40	3 214,122
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00306	46 000,00	0,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	15,00	61,167
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	1,20	2,456
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	0,50	0,511
	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	0,3100	75,00	23,333
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	175,00	237,222
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	36,00	1 526,400
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	25,00	640,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	190,00	257,556
52		Corp de iluminat , IP20; modul LED 12W	buc			54,170 0,000
	051	Corp de iluminat , IP20; modul LED 12W	buc	1,0000	54,17	54,170
53	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete (Corp de iluminat de siguranta cu inscriptia "Iesire" de tip permanent, IP22, Led 3.6W, flux luminos 150LM, tensiune de alimentare 230V, autonomie de functionare de 3 ore)	buc			337,244 44,408

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	36,40	44,408
	28752744005021	Corp de iluminat de siguranta cu inscriptia "Iesire" de tip permanent, IP22, Led 3.6W, flux luminos 150LM, tensiune de alimentare 230V, autonomie de functionare de 3 ore)	buc	1,0000	280,00	280,000
	2874115893301	Bolt metalic	buc	1,0000	12,00	12,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,50	0,500
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,92	0,096
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	1,20	0,240
		2.5. Montare boiler				
54	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv (Boiler V100L, N=2KW)	buc			264,260 83,720
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,3000	36,40	83,720
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	46,00	92,000
	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,3400	64,00	21,760
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	26,00	0,780
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	24,00	1,440
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,0000	15,00	45,000
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	4,80	14,400
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	36,00	3,600
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	5,20	1,560
		3. Valoarea utilajului				
55		Щит распределительный (МАР), переменного тока навесного исполнения IP54 габаритами 500*400*22мм, с монтажной панелью разм. 430*340мм	buc			541,670 0,000
	055	Щит распределительный (МАР), переменного тока навесного исполнения IP54 габаритами 500*400*22мм, с монтажной панелью разм. 430*340мм	buc	1,0000	541,67	541,670
56		Щит распределительный на 28 модулей (1АР), переменного тока навесного исполнения IP30 габаритами 469*315*92мм	buc			225,000 0,000
	056	Щит распределительный на 28 модулей (1АР), переменного тока навесного исполнения IP30 габаритами 469*315*92мм	buc	1,0000	225,00	225,000
57		Щит распределительный на 28 модулей (1АР), переменного тока навесного исполнения IP30 габаритами 469*315*92мм	buc			225,000 0,000
	057	Щит распределительный на 28 модулей (1АР), переменного тока навесного исполнения IP30 габаритами 469*315*92мм	buc	1,0000	225,00	225,000
58		La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 100A,	buc			57,600 0,000
	058	Separator de sarcina modular, tripolar In= 100A,	buc	1,0000	57,60	57,600
59		La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=50A,	buc			68,080 0,000
	059	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=50A,	buc	1,0000	68,08	68,080
60		La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=25A,	buc			47,420 0,000
	060	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=25A,	buc	1,0000	47,42	47,420
61		La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A,	buc			15,500 0,000
	061	La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A,	buc	1,0000	15,50	15,500
62		Separator de sarcina modular, 4poli, cu caracteristica "B" In=30mA, U=400V	buc			225,000 0,000
	062	Separator de sarcina modular, 4poli, cu caracteristica "B" In=30mA, U=400V	buc	1,0000	225,00	225,000
63		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 24 conexiuni, 6*9*195 mm; In=100A	buc			25,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	063	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 24 conexiuni, 6*9*195 mm; In=100A	buc	1,0000	25,00	25,000
64		DIN рейка L=300mm; и ограничитель на DIN рейку	buc			5,000 0,000
	064	DIN рейка L=300mm; и ограничитель на DIN рейку	buc	1,0000	5,00	5,000
65		La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 40A,	buc			45,000 0,000
	065	La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 40A,	buc	1,0000	45,00	45,000
66		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=6A,	buc			16,250 0,000
	066	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=6A,	buc	1,0000	16,25	16,250
67		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=10A, U230V	buc			15,500 0,000
	067	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=10A, U230V	buc	1,0000	15,50	15,500
68		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A, U230V	buc			18,250 0,000
	068	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A, U230V	buc	1,0000	18,25	18,250
69		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=20A, U230V	buc			18,250 0,000
	069	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=20A, U230V	buc	1,0000	18,25	18,250
70		Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "B" In=16A, In=30mA,	buc			138,250 0,000
	070	Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "B" In=16A, In=30mA,	buc	1,0000	138,25	138,250
71		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un=230V	buc			45,000 0,000
	071	Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un=230V	buc	1,0000	45,00	45,000
72		Источник бесперебойного питания (ИБП), номинальная мощность 1500ВА/ 900 Вт, 220В размерами 330*180*133 мм, Россия	buc			87,500 0,000
	072	Источник бесперебойного питания (ИБП), номинальная мощность 1500ВА/ 900 Вт, 220В размерами 330*180*133 мм, Россия	buc	1,0000	87,50	87,500
73		Boiler V100L, N=2Kw)	buc			2 175,000 0,000
	073	Boiler V100L, N=2Kw)	buc	1,0000	2 175,00	2 175,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie si
constructie a Sectorului de politie
nr.1 a IP Orhei al IGP, situat in
mun. Orhei strada Tricolorului
nr.2**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-6
Semnalizarea de incendiu

Valoarea de deviz 21 647 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. SI				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de demarare.Concentrator: bloc de baza pentru ВАРТА-1/2 (комплект)	buc	1,000	886,212 873,600	886,212 873,600
2	10-04-030-03	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: Ручной пожарный извещатель ИПР-1	buc	2,000	36,400 36,400	72,800 72,800
3	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu 2*0,5 LK-FLEX-053/CU	100 m	2,050	2 072,593 1 547,000	4 248,815 3 171,350
4	590-0118	Cablu 2*0,5 LK-FLEX-053/CU	m	200,000	4,400 0,000	880,000 0,000
5	590-0118	Кабель силовой ШППН 2*0,5	m	5,000	4,400 0,000	22,000 0,000
6	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 100 (una suta) se determina dupa proiect. (10*22mm)	100 m	1,500	816,172 592,956	1 224,258 889,434
7	10-08-002-02	Avertizoare "ПІС" automate: (датчик пожарный тепловой)	buc	2,000	77,993 72,800	155,986 145,600

1	2	3	4	5	6	7
8	10-08-002-02	Avertizoare "ПІС" automate: (датчик пожарный дымовой)	buc	20,000	77,993 72,800	1 559,860 1 456,000
9	10-04-101-08	Utilaj de abonat si utilaj divers: Megafon sau coloana sonora: pe stilp sau pe acoperis, intensitate, pina la 10 W (Сирена 12В+стробоскоп)	buc	2,000	147,291 145,600	294,581 291,200
		Total SI Inclusiv salariu				9 344,512 6 899,984
		<i>Total</i>	lei			9 344,512
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			1 552,496
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			32,250
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			10 929,258
		<i>Cheltuieli de regie</i>	15,00 %			1 034,998
		<i>Total</i>	100,00 +			11 964,256
		<i>Beneficiu de de viz</i>	2,00 %			239,285
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				12 203,541 6 899,984
		2. Utilaj 2.1. SI				
10		Panou de control ВАРТА-1/2 (комплект)	buc	1,000	2 500,000 0,000	2 500,000 0,000
11		Ручной пожарный извещатель	buc	2,000	140,000 0,000	280,000 0,000
12		Avertizoare (датчик пожарный тепловой)	buc	2,000	140,000 0,000	280,000 0,000
13		Avertizoare (датчик пожарный дымовой)	buc	20,000	120,000 0,000	2 400,000 0,000
14		Сирена 12В+стробоскоп	buc	2,000	154,000 0,000	308,000 0,000
		Total SI Inclusiv salariu				5 768,000
		<i>Total</i>	lei			5 768,000
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,20 %			69,216
		Total Utilaj Inclusiv salariu				5 837,216

		Total	lei			18 039
--	--	-------	-----	--	--	--------

1	2	3	4	5	6	7
		TVA	20,00 %			3 608
		Total deviz:				21 647
		Inclisiv salariu				6 900

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie si
constructie a Sectorului de politie
nr.1 a IP Orhei al IGP, situat in
mun. Orhei strada Tricolorului
nr.2**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-6
Semnalizarea de incendiu**

Valoarea de deviz 21 647 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	189,560	36,40	6 899,984
		Total manopera				6 900

Materiale:

1.	004	Cablu 2*0,5 LK-FLEX-053/CU	m	200,000	4,40	880,000
2.	005	Кабель силовой ШПППН 2*0,5	m	5,000	4,40	22,000
3.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,500	46,00	69,000
4.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	300,000	0,50	150,000
5.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,007	1 920,00	13,440
6.	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,001	12 000,00	12,000
7.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,003	36 000,00	108,000
8.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,017	126,00	2,142
9.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	5,900	2,00	11,800
10.	110-0333	Canale din masa plastica (complet) 10x22	m	0,000	3,70	0,000
11.	1100014	Tirfon	100 buc	0,022	50,00	1,100
12.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	6,396	50,00	319,800
13.	5070925	Conductori de forta cu fir de arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra bumbac, impregnata cu compozitie de protectie impotriva putreziri, marca "ПРТО", sectiune 1x1,5 mm2	1000 m	0,016	1,96	0,031
14.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,166	126,00	20,916
15.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,030	75,00	2,250
16.	8800	Panou de control ВАРТА-1/2 (комплект)	buc	1,000	2 500,00	2 500,000
17.	8801	Avertizoare (датчик пожарный дымовой)	buc	20,000	120,00	2 400,000
18.	88013	Avertizoare (датчик пожарный тепловой)	buc	2,000	140,00	280,000
19.	8802	Ручной пожарный извещатель	buc	2,000	140,00	280,000
20.	8804	Сирена 12В+стробоскоп	buc	2,000	154,00	308,000

		Total materiale de construcții				7 380
--	--	---------------------------------------	--	--	--	--------------

Utilaje de construcții:						
1.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	3,567	175,00	624,225
2.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	9,120	5,20	47,424
3.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	3,680	25,00	92,000
4.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	9,120	7,50	68,400
		Total utilaje de construcții				832

Total	lei	18 039
TVA	20,00 %	3 608

Total deviz:

21 647

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie si constructie a
Sectorului de politie nr.1 a IP Orhei al IGP, situat
in mun. Orhei strada Tricolorului nr.2**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. SI				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de demarare.Concentrator: bloc de baza pentru ВАРТА-1/2 (комплект)	buc			886,212 873,600
	1	Muncitor	h-om	24,0000	36,40	873,600
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	126,00	0,756
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	2,00	0,800
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0560	126,00	7,056
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,000
2	10-04-030-03	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si ranouri: Ручной пожарный извещатель ИПР-1	buc			36,400 36,400
	1	Muncitor	h-om	1,0000	36,40	36,400
3	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu 2*0,5 LK-FLEX-053/CU	100 m			2 072,593 1 547,000
	1	Muncitor	h-om	42,5000	36,40	1 547,000
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033	1 920,00	6,556
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00036	12 000,00	5,854
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	36 000,00	52,683
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	50,00	156,000
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	175,00	304,500
4	590-0118	Cablu 2*0,5 LK-FLEX-053/CU	m			4,400 0,000
	004	Cablu 2*0,5 LK-FLEX-053/CU	m	1,0000	4,40	4,400
5	590-0118	Кабель силовой ШПППН 2*0,5	m			4,400 0,000
	005	Кабель силовой ШПППН 2*0,5	m	1,0000	4,40	4,400
6	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 100 (una suta) se determina dupa proiect. (10*22mm)	100 m			816,172 592,956
	1	Muncitor	h-om	16,2900	36,40	592,956
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	46,00	46,000
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,50	100,000
	110-0333	Canale din masa plastica (complet) 10x22	m	0,0000	3,70	0,000
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	5,20	31,616
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	7,50	45,600
7	10-08-002-02	Avertizoare "ПІС" automate: (датчик пожарный тепловой)	buc			77,993 72,800
	1	Muncitor	h-om	2,0000	36,40	72,800
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	1 920,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	126,00	0,063
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	2,00	0,500
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0050	126,00	0,630
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,000
8	10-08-002-02	Avertizoare "ПІС" automate: (датчик пожарный дымовой)	buc			77,993 72,800
	1	Muncitor	h-om	2,0000	36,40	72,800
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	1 920,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	126,00	0,063

1	2	3	4	5	6	7
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	2,00	0,500
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0050	126,00	0,630
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,000
9	10-04-101-08	Utilaj de abonat si utilaj divers: Megafon sau coloana sonora: pe stilp sau pe acoperis, intensitate, pina la 10 W (Сирена 12В+стробоскоп)	buc			147,291 145,600
	1	Muncitor	h-om	4,0000	36,40	145,600
	1100014	Tirfon	100 buc	0,0110	50,00	0,550
	5070925	Conductori de forta cu fir de arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra bumbac, impregnata cu compozitie de protectie impotriva putrezirii, marca "ПРТО", sectiune 1x1,5 mm2	1000 m	0,0080	1,96	0,015
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0150	75,00	1,125
		2. Utilaj				
		2.1. SI				
10		Panou de control ВАРТА-1/2 (комплект)	buc			2 500,000 0,000
	8800	Panou de control ВАРТА-1/2 (комплект)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,000
11		Ручной пожарный извещатель	buc			140,000 0,000
	8802	Ручной пожарный извещатель	buc	1,0000	140,00	140,000
12		Avertizoare (датчик пожарный тепловой)	buc			140,000 0,000
	88013	Avertizoare (датчик пожарный тепловой)	buc	1,0000	140,00	140,000
13		Avertizoare (датчик пожарный дымовой)	buc			120,000 0,000
	8801	Avertizoare (датчик пожарный дымовой)	buc	1,0000	120,00	120,000
14		Сирена 12В+стробоскоп	buc			154,000 0,000
	8804	Сирена 12В+стробоскоп	buc	1,0000	154,00	154,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.