

**SP 1 IP Orhei situat in mun.
Orhei str. Tricolorului nr. 2**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1

Valoarea de deviz 61 250,395 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	143,040 142,200	1 745,088 1 734,840
2	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din blocuri de calcar, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	2,600	143,040 142,200	371,904 369,720
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la pereti (plansa 10)	m2	640,000	9,825 9,720	6 288,000 6 220,800
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la tavane (plansa 10)	m2	45,000	9,825 9,720	442,125 437,400
5	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	25,000	11,220 10,800	280,500 270,000
6	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	55,000	8,235 7,920	452,925 435,600
7	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	140,000	17,415 16,560	2 438,100 2 318,400
8	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	125,000	15,120 15,120	1 890,000 1 890,000
9	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2	12,000	33,840 33,840	406,080 406,080

1	2	3	4	5	6	7
10	RpCP44A	Demontarea construcțiilor metalice cu recuperarea materialelor	kg	250,000	1,016 0,900	254,073 225,000
11	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc (copertina subsol)	kg	180,000	1,994 1,440	358,974 259,200
12	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc (cosul de fum)	kg	120,000	1,994 1,440	239,316 172,800
13	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc (grilaj la geamuri 47m2)	kg	235,000	1,994 1,440	468,660 338,400
14	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	260,000	24,750 24,120	6 435,000 6 271,200
15	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	560,000	9,825 9,720	5 502,000 5 443,200
16	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (radiatoare din fonta 6-8 sectii, 16buc) (IVC specificatie plansa 3)	m2	8,000	5,760 5,760	46,080 46,080
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"	m	30,000	15,113 12,960	453,375 388,800
18	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m	t	90,000	59,040 59,040	5 313,600 5 313,600
19	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km (transportarea gunoiului)	t	90,000	56,760 0,000	5 108,400 0,000
		Total Lucrari de demolari (Arhitectura plansa 10) Inklusiv salariu				38 494,200 32 541,120

		Total	lei	38 494,200
		Fondul social	22,50 %	7 321,752
		Total	100,00 +	45 815,952

1	2	3	4	5	6	7
		Transportarea materialelor	3,00 %			4,978
		Cheltuieli directe	100,00 +			45 820,930
		Cheltuieli de regie	8,15 %			3 734,406
		Total	100,00 +			49 555,336
		Beneficiul de deviz	3,00 %			1 486,660
		Total	100,00 +			51 041,996
		TVA	20,00 %			10 208,399
						61 250,395
		Total deviz: Inclusiv salariu				32 541,120

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**SP 1 IP Orhei situat in mun.
Orhei str. Tricolorului nr. 2**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1

Valoarea de deviz 61 250,395 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	36,00	5 618,160
2.	7132040012700	Parchetar	h-om	42,000	36,00	1 512,000
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	12,080	36,00	434,880
4.	7212030022700	Sudor	h-om	1,000	36,00	36,000
5.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	122,200	36,00	4 399,200
6.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	15,700	36,00	565,200
7.	7422010060100	Timplar	h-om	31,890	36,00	1 148,040
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	147,600	36,00	5 313,600
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	332,550	36,00	11 971,800
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	42,840	36,00	1 542,240
		Total manopera				32 541,120

Materiale:

1.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,693	25,00	17,325
2.	2320166200729	Parchetin	l	4,200	18,00	75,600

3.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,929	12,85	11,938
4.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,691	20,00	13,820
5.	2875274123510	Dop din fonta	buc	9,450	5,00	47,250
6.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	62,250	0,00	0,000
7.	4100126202818	Apa	m3	8,876	0,00	0,000
Total materiale de construcții						165,933

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	250,00	18,750
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	8,639	10,50	90,709
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	29,050	10,50	305,025
4.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,675	98,79	264,263
5.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	23,220	220,00	5 108,400
Total utilaje de construcții						5 787,147

Total	lei	38 494,200
Fondul social	22,50 %	7 321,752
Total	100,00 +	45 815,952
Transportarea materialelor	3,00 %	4,978
Cheltuieli directe	100,00 +	45 820,930
Cheltuieli de regie	8,15 %	3 734,406
Total	100,00 +	49 555,336
Beneficiul de deviz	3,00 %	1 486,660
Total	100,00 +	51 041,996
TVA	20,00 %	10 208,399

Total deviz: **61 250,395**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect SP 1 IP Orhei situat in mun. Orhei str. 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	2	3	4	5	6	7
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			143,040 142,200
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	36,00	16,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	36,00	126,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	0,00	0,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,50	0,840
2	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din blocuri de calcar, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			143,040 142,200
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	36,00	16,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	36,00	126,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	0,00	0,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,50	0,840
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la pereti (plansa 10)	m2			9,825 9,720
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	36,00	4,320
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,00	5,400
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,50	0,105
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la tavane (plansa 10)	m2			9,825 9,720
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	36,00	4,320
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,00	5,400
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,50	0,105
5	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			11,220 10,800
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	36,00	5,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,00	5,400
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	10,50	0,420
6	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			8,235 7,920
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	36,00	3,960
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	36,00	3,960
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	0,00	0,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,50	0,315
7	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			17,415 16,560
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	36,00	8,280
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	36,00	8,280
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	18,00	0,540
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	0,00	0,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,50	0,315
8	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			15,120 15,120
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	36,00	7,560
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	36,00	7,560
9	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2			33,840 33,840
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	36,00	16,920
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	36,00	16,920
10	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor	kg			1,016 0,900
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	36,00	0,720
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0040	36,00	0,144
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	36,00	0,036
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	20,00	0,021
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0015	12,85	0,020
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0003	250,00	0,075

1	2	3	4	5	6	7
11	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc (copertina subsol)	kg			1,994 1,440
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	36,00	0,720
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	36,00	0,720
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	20,00	0,016
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	12,85	0,013
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	10,50	0,032
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	98,79	0,494
12	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc (cosul de fum)	kg			1,994 1,440
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	36,00	0,720
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	36,00	0,720
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	20,00	0,016
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	12,85	0,013
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	10,50	0,032
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	98,79	0,494
13	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc (grilaj la geamuri 47m2)	kg			1,994 1,440
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	36,00	0,720
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	36,00	0,720
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	20,00	0,016
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	12,85	0,013
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	10,50	0,031
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	98,79	0,494
14	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			24,750 24,120
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	36,00	16,920
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	36,00	7,200
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	10,50	0,630
15	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			9,825 9,720
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	36,00	4,320
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,00	5,400
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,50	0,105
16	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (radiatoare din fonta 6-8 sectii, 16buc) (IVC specificatie plansa 3)	m2			5,760 5,760
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	36,00	5,760
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"	m			15,113 12,960
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3600	36,00	12,960
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	5,00	1,575
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	25,00	0,578
18	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m	t			59,040 59,040
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6400	36,00	59,040
19	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km (transportarea gunoiului)	t			56,760 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	220,00	56,760

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**SP 1 IP Orhei situat in mun.
Orhei str. Tricolorului nr. 2**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2

Valoarea de deviz 1 564 871,815 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	1 735,893 203,761	27 270,879 3 201,084
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (D12)	kg	180,000	14,242 2,520	2 563,470 453,600
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	65,005 34,200	1 430,110 752,400
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 Buiandrug)	m3	2,600	1 380,314 190,800	3 588,816 496,080
5	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din	m2	569,400	81,121 61,200	46 190,560 34 847,280

1	2	3	4	5	6	7
		beton sau caramida, cu suprafete plane (plansa 19)				
6	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=2)	m2	569,400	19,235 9,360	10 952,577 5 329,584
7	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (supraton)	m2	569,400	2,930 1,080	1 668,342 614,952
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	15,425 7,200	8 782,995 4 099,680
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	59,982 43,920	34 154,032 25 008,048
10	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (supraton)	m2	569,400	2,930 1,080	1 668,342 614,952
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	65,130 21,600	37 085,022 12 299,040
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	29,577 19,800	16 841,144 11 274,120
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	81,116 61,200	5 726,803 4 320,720
14	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=2)	m2	70,600	19,233 9,360	1 357,823 660,816
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (supraton)	m2	70,600	2,930 1,080	206,858 76,248
16	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri)	m2	70,600	207,234	14 630,714

1	2	3	4	5	6	7
		fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm (Teracota 10mm pina la tavan)			59,400	4 193,640
		Total Pereti Inclusiv salariu				214 118,487 108 242,244
		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	54,720 25,200	2 891,408 1 331,568
18	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (K=4)	m2	52,840	36,680 17,280	1 938,170 913,068
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	200,418 39,600	10 590,082 2 092,464
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	54,721 25,200	8 405,146 3 870,720
21	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (K=4)	m2	153,600	36,678 17,280	5 633,814 2 654,208
22	CG36A	Pardoseli din placi laminat 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	229,852 46,800	35 305,326 7 188,480
23	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm (placarea scarilor cu gresie portelanat	m2	28,800	320,932 138,780	9 242,837 3 996,864

1	2	3	4	5	6	7
		10mm)				
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				74 006,783 22 047,372
		1.3. Tavan				
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor (supraton)	m2	207,420	2,930 1,080	607,755 224,028
25	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	207,420	207,462 79,200	43 031,867 16 427,664
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor (supraton)	m2	11,020	2,931 1,081	32,303 11,916
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	71,232 55,081	784,979 606,996
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	15,425 7,200	169,983 79,344
29	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) (K=5)	m2	11,020	72,450 55,800	798,402 614,916
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor (supraton)	m2	11,020	2,931 1,081	32,303 11,916
31	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	11,020	24,512 19,800	270,119 218,196
32	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	11,020	14,088 5,041	155,246 55,548
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	29,577 19,800	325,939 218,196

1	2	3	4	5	6	7
		Total Tavan Inclusiv salariu				46 208,896 18 468,720
		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 inaltimi pina la 35 m	m2	24,360	1 270,718 64,800	30 954,680 1 578,528
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, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (usa in 2 canaturi Termopan de tip LOW_E)	m2	8,780	1 480,048 32,761	12 994,823 287,640
36	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (Ferestre in 3 canaturi, termopan tip LOW-E)	m2	86,950	1 309,323 26,280	113 845,664 2 285,064
37	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (pervaz PVC 350mm)	m	31,000	81,415 3,240	2 523,865 100,440
38	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (150 mm)	m	31,000	81,775 14,400	2 535,025 446,400
		Total Timplarie Inclusiv salariu				162 854,057 4 698,072
		Total Lucrari de reparatie pe interior Inclusiv salariu				497 188,223 153 456,408
		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 inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate	kg	269,630	14,242 2,520	3 840,023 679,464

1	2	3	4	5	6	7
		cu cofraje glisante (D10 Prag; 437m.l*0.617=269.629kg)				
40	CB03D	Cofraje din panouri re folosibile, 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	8,000	65,005 34,200	520,040 273,600
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 C15)	m3	4,070	1 274,766 190,800	5 188,297 776,556
		Total Scara de acces Inclusiv salariu				9 548,360 1 729,620
		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	10,800 10,800	270,000 270,000
43		Ancore 12*100mm	buc	25,000	17,500 0,000	437,500 0,000
44	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (50*50mm- 58.21m.l.)	m3	0,140	4 545,014 810,000	636,302 113,400
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	18,449 7,560	3 868,655 1 585,332
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,	t	0,210	671,500 262,800	141,015 55,188

1	2	3	4	5	6	7
		pane, contravinturi) confectionate din profile usoare, executate manual				
		Total Acoperis la intrare in subsol Inklusiv salariu				5 353,472 2 023,920
		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	682,700	18,449 7,560	12 594,894 5 161,212
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, contravinturi) confectionate din profile usoare, executate manual	t	0,680	671,534 262,800	456,643 178,704
		Total Copertina Inklusiv salariu				13 051,537 5 339,916
		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	10,800 10,800	345,600 345,600
50		Ancore 12*150mm	buc	32,000	19,000 0,000	608,000 0,000
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	kg	186,980	24,021 10,800	4 491,365 2 019,384

1	2	3	4	5	6	7
		5*50=25.39kg)				
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	671,537 262,800	127,592 49,932
		Total Scara din metal nr. 1 Inclusiv salariu				5 572,557 2 414,916
		Total Constructiv Inclusiv salariu				33 525,926 11 508,372
		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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (D12)	kg	198,020	14,241 2,520	2 820,074 498,996
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 C20)	m3	5,200	1 380,314 190,800	7 177,631 992,160
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	83,791 61,200	3 267,844 2 386,800
56	CF15C	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	48,366 41,400	1 886,288 1 614,600
57	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Membrana anticondens)	m2	307,000	17,245 9,000	5 294,234 2 763,000
58	IzF52A	Executarea izolatiei termice si	m2	262,000	101,230	26 522,192

1	2	3	4	5	6	7
		acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm			23,688	6 206,256
59	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=10, -10cm)	m2	262,000	94,307 5,040	24 708,382 1 320,480
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	54,721 25,200	14 336,986 6 602,400
61	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (K=2)	m2	262,000	18,339 8,640	4 804,839 2 263,680
62	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) (in 2 straturi; k=2)	m2	307,000	14,886 2,880	4 570,092 884,160
63	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontalemontate pe suport continuu (Membrane bituminoase armate: I strat ЭИИИ, granule fine in 2 straturi; k=2)	m2	307,000	149,130 34,560	45 782,910 10 609,920
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 ЭКИИ cu granule mari intr-un strat)	m2	307,000	64,640 17,280	19 844,616 5 304,960
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	m	46,050	129,436 45,000	5 960,523 2 072,268

1	2	3	4	5	6	7
		lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm (glafuri din tabla zincata vopsita pentru parapet 46m2)				
66	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (jgheab d 150mm)	m	21,500	244,201 10,800	5 250,328 232,200
67	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (D150mm)	m	24,000	294,518 12,600	7 068,423 302,400
68	CE31C2	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri PAL, cu latimea medie de 0,4 m	m2	10,750	431,918 149,402	4 643,120 1 606,068
		Total Reparatia acoperisului Inclusiv salariu				183 938,482 45 660,348
		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	14,200	195,033 55,800	2 769,474 792,360
		Total Acoperis intrare in subsol Inclusiv salariu				2 769,474 792,360
		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	9,000	195,031 55,800	1 755,282 502,200
71	CL53A	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in	m2	10,600	792,473 60,371	8 400,219 639,936

1	2	3	4	5	6	7
		dispunere orizontala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor. (placarea fatadei cu panouri etalbond la copertina)				
		Total Copertina Inclusiv salariu				10 155,501 1 142,136
		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	m2	560,000	81,121 61,200	45 427,693 34 272,000
73	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=2)	m2	560,000	19,235 9,360	10 771,600 5 241,600
74	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Betoncontact)	m2	560,000	4,880 1,080	2 732,800 604,800
75	IzF55C	Termoizolarea exterioara 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	285,846 83,160	160 073,749 46 569,600
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 MW 30mm (glafuri)	m2	35,000	248,553 105,228	8 699,346 3 682,980
77	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	560,000	49,595 4,320	27 773,200 2 419,200
78	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	560,000	97,430 43,920	54 560,800 24 595,200
79	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (toclu si intrarea in subsol)	m2	54,400	265,206 104,400	14 427,185 5 679,360

1	2	3	4	5	6	7
80	CH06A	Balustrada din inox	m	17,000	936,299 32,400	15 917,083 550,800
81	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Betoncontact trepte)	m2	15,000	4,880 1,080	73,200 16,200
82	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm (Gresie 500*500mm)	m2	15,000	320,933 138,780	4 813,995 2 081,700
		Total Executia fatadei Inclusiv salariu				345 270,651 125 713,440
		Total Lucrari de reparatie pe exterior Inclusiv salariu				542 134,108 173 308,284

		Total	lei	1 072 848,257
		Fondul social	22,50 %	76 111,439
		Total	100,00 +	1 148 959,696
		Transportarea materialelor	3,00 %	21 708,377
		Cheltuieli directe	100,00 +	1 170 668,073
		Cheltuieli de regie	8,15 %	95 409,448
		Total	100,00 +	1 266 077,521
		Beneficiul de deviz	3,00 %	37 982,325
		Total	100,00 +	1 304 059,846
		TVA	20,00 %	260 811,969
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 564 871,815 338 273,064

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**SP 1 IP Orhei situat in mun.
Orhei str. Tricolorului nr. 2**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-2

Valoarea de deviz 1 564 871,815 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	2 227,686	36,00	80 196,696
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	4,959	36,00	178,524
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 411,810	36,00	50 825,160
4.	7123010010200	Betonist	h-om	57,569	36,00	2 072,484
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	42,097	36,00	1 515,492
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	25,049	36,00	901,764
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	41,388	36,00	1 489,968
8.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	2,835	36,00	102,060
9.	7129200011200	Finisor MP	h-om	64,499	36,00	2 321,964
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	474,164	36,00	17 069,904
11.	7132040012700	Parchetar	h-om	176,640	36,00	6 359,040
12.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1 505,570	36,00	54 200,520
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	729,172	36,00	26 250,192
14.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	68,743	36,00	2 474,748
15.	7212030022700	Sudor	h-om	8,924	36,00	321,264
16.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	73,818	36,00	2 657,448
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	231,601	36,00	8 337,636
18.	7422010060100	Timplar	h-om	473,420	36,00	17 043,120
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	838,902	36,00	30 200,472
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	252,595	36,00	9 093,420
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	685,033	36,00	24 661,188
		Total manopera				338 273,064

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	16,786	2,90	48,679
2.	1111000100048	Strat sintetic	m2	162,893	7,20	1 172,830
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	36,000 31,208	0,00 220,00	0,000 6 865,760
4.	1421302200467	Concentrat celular	l	144,755	85,00	12 304,175
5.	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	21,065	66,67	1 404,404
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	32,207	3,50	112,725
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,045	3 200,00	144,000
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,030	3 200,00	96,000
9.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,017	3 200,00	54,400
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,030	3 200,00	96,000
11.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,430	3 200,00	1 376,000
12.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,001	3 200,00	3,200
13.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,130	3 200,00	416,000
14.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,008	3 200,00	25,600
15.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2 493,488	0,03	74,805
16.	2010237318750	Distantieri	buc	181,342	0,55	99,738
17.	2020132920073	Placi PAL grosime 6 mm	m3	0,070	3 500,00	245,000
18.	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	24,360	1 200,00	29 232,000
19.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	86,950	1 200,00	104 340,000

20.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	8,780	1 350,00	11 853,000
21.	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	53,750	25,00	1 343,750
22.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	3,300	107,50	354,750
23.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	139,622	12,50	1 745,275
24.	2051142950700	Dibluri	buc	1,323	0,50	0,661
25.	2124117352904	Tapet din PVC cu strat de protectie din PVC transparent	m2	626,340	30,00	18 790,200
26.	2320166200676	White spirit	kg	1,426	28,10	40,071
27.	2320187315789	Decofrol	kg	3,600	12,50	45,000
28.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	280,905	9,20	2 584,326
29.	23203226000361	Gudron	kg	0,361	7,00	2,527
30.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,852	12,85	49,498
31.	2413217300010	Cleme	buc	12,240	24,00	293,760
32.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	184,200	20,00	3 684,000
33.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	2,889	20,00	57,780
34.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	0,421	21,70	9,136
35.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	45,696	95,00	4 341,120
36.	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	2,117	75,00	158,775
37.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	215,829	11,50	2 482,032
38.	24165861053035	Betonocontact	kg	86,250	24,50	2 113,125
39.	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici EKO_SNZKA LUX	kg	232,168	20,00	4 643,360
40.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,425	34,00	14,450
41.	24302261000001	Fuga	kg	87,781	13,50	1 185,044
42.	2430226100801	Grund din acril	kg	39,693	32,45	1 288,038
43.	24302261010101	Grund cu cuart "Gleta"	kg	1 180,573	21,50	25 382,320
44.	2430226101600	Chit siliconic	kg	16,042	202,00	3 240,484
45.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	2,436	32,00	77,952
46.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	9,288	34,00	315,792
47.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	87,063	3,50	304,720
48.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	2 403,800	2,20	5 288,360
49.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	3 004,750	2,20	6 610,450
50.	2462106110551	Adeziv pe baza de rasini acrilice	kg	199,290	3,20	637,728
51.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	254,040	3,50	889,140
52.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	241,754	3,50	846,139
53.	2521106718393	Pervazuri din mase plastice 350 mm	m	31,000	75,00	2 325,000
54.	2521302602900	Placi termoizolante	m2	10,973	95,00	1 042,435
55.	25213026029093	Placi ignifudate din vata minerala - 30 mm	m2	37,825	85,00	3 215,125
56.	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	79,897	0,50	39,949
57.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1 317,235	7,00	9 220,645
58.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	3,786	707,50	2 678,595
59.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	6 284,000	3,15	19 794,600
60.	2651122100000	Ciment	kg	18 418,600	1,50	27 627,900
61.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12 611,900 9 734,061	0,00 1,50	0,000 14 601,092
62.	2652102100713	Var pasta	m3	0,029	1 652,00	47,908
63.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	91,765	1,70	156,001
64.	2653102100831	Amestec uscat	kg	4 222,992	2,00	8 445,984
65.	26531021008311	Tink	kg	1 288,000	23,20	29 881,600
66.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	11,625	4,45	51,731
67.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	6,570	20,00	131,400
68.	26611128007001	Placi sau piscoturi de gresie (pardosea)	m2	54,969	125,00	6 871,125
69.	26611128007002	Placi sau piscoturi de gresie (pereti)	m2	72,732	125,00	9 091,500
70.	26631021000002 00	Beton M200	m3	4,297	950,00	4 082,150
71.	26631021000002 50	Beton M250	m3	8,235	1 050,00	8 646,750

72.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,527	0,00	0,000
73.	2664102102010100	Mortar ciment M100	m3	24,052 43,200	0,00 820,00	0,000 35 424,000
74.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	605,390	3,10	1 876,709
75.	2666122800555	Element de inchidere	buc	4,429	39,17	173,484
76.	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	56,043	130,00	7 285,590
77.	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	44,676	130,00	5 807,880
78.	2670112202950	Bagheta	m	256,230	17,20	4 407,156
79.	26701122040511	Placi din laminat (clasa 33, gr.10 mm)	m2	162,893	154,20	25 118,101
80.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	636,342	3,00	1 909,026
81.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,203	7,00	1,421
82.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	363,642	6,50	2 363,673
83.	26821326004701	Membrane bituminoase ЭПНН	m2	706,100	45,50	32 127,550
84.	26821326004702	Membrane bituminoase ЭКПН	m2	370,702	35,00	12 974,570
85.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	10,962	7,00	76,734
86.	2682132601626	Carton bitumat	m2	47,892	7,00	335,244
87.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	5,359	5,00	26,795
88.	26821626113701001	Placi vata minerala -100 mm (fasada)	m2	605,192	145,00	87 752,840
89.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	28,013	95,00	2 661,235
90.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	153,254	17,50	2 681,945
91.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	14,616	17,50	255,780
92.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	9,578	13,20	126,430
93.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass dn=100mm	m	25,704	93,75	2 409,750
94.	2710406311800	Igheaburi semirotonde prefabricate tip brass dn=125 mm	m	23,252	84,20	1 957,818
95.	271060200100	Otel beton	kg	202,219	10,50	2 123,300
96.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	663,841	10,90	7 235,867
97.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	7,917	13,20	104,504
98.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	192,304	7,20	1 384,589
99.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	217,791	120,00	26 134,920
100.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	8,924	14,00	124,936
101.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	6,476	14,50	93,902
102.	27431235490261	Glafuri din aluminiu pentru ferestre 150 mm	m	31,000	65,20	2 021,200
103.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	3,831	65,00	249,015
104.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	892,400	10,50	9 370,200
105.	2811236304899	Panouri metalice liniare de fatada cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)	m2	11,718	550,00	6 444,900
106.	28121063057141	Balustrada din inox	m	17,000	900,00	15 300,000
107.	2812106306003	Profil din metal usor	m	185,234	0,00	0,000
108.	2862306829942	Perie de sirma	buc	2,052	5,00	10,260
109.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	0,476	15,30	7,283
110.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	7,271	15,50	112,701
111.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,020	38,00	38,760
112.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	10,240	38,00	389,120
113.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	9,000	0,50	4,500
114.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	1,050	14,50	15,225
115.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	692,920	0,50	346,460
116.	2874115830000	Pilni de curatire	buc	6,120	246,67	1 509,620
117.	2874115837745	Suruburi	buc	221,450	0,50	110,725
118.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	121,800	0,50	60,900
119.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	9,000	0,40	3,600
120.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,150	22,00	3,300
121.	2874125886734	Nituri POP	buc	121,800	0,50	60,900
122.	2874136313300	Diblu din metal	buc	829,680	0,50	414,840
123.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	4 807,600	1,75	8 413,300

124.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	0,420	15,50	6,510
125.	28752740000501	Elemente de legatura pentru jgheab	buc	2,215	15,20	33,668
126.	28752740000502	Elemente de legatura pentru burlan	buc	6,120	36,10	220,932
127.	28752740000501	Cot de jgheab	buc	4,429	206,67	915,341
128.	28752740000502	Cot burlan	buc	12,240	114,17	1 397,441
129.	28752740000503	Cot de capat	buc	6,120	114,17	698,720
130.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	6,120	37,50	229,500
131.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	4,429	113,33	501,939
132.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	31,003	42,50	1 317,628
133.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,900	14,50	13,050
134.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	3 794,520	0,03	113,836
135.	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,876	35,00	30,660
136.	4011106202741	Energie electrica	kw	98,735	1,89	186,608
137.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	29,399	0,00	0,000
138.	4100126202818	Apa	m3	8,917	0,00	0,000
139.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	129,244	2,50	323,112
140.	99999995	Ancore 12*100mm	buc	25,000	17,50	437,500
141.	99999996	Ancore 12*150mm	buc	32,000	19,00	608,000
		Total materiale de construcții				723 612,572

Utilaje de construcții:

1.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,021	250,00	5,250
2.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	92,100	15,00	1 381,500
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	16,452	10,50	172,746
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,184	10,50	1,932
5.	2922140007000	Macara	h-ut	10,256	250,00	2 564,000
6.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	27,300	25,00	682,500
7.	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	12,314	25,00	307,850
8.	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,047	25,00	1,175
9.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,424	25,00	10,600
10.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,032	25,00	0,800
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	142,045	17,50	2 485,786
12.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	22,702	25,00	567,550
13.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	4,639	65,00	301,535
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	7,122	18,26	130,048
15.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	18,994	65,00	1 234,610
16.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	17,636	21,36	376,704
17.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	10,838	25,00	270,950
18.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	3,675	25,00	91,875
19.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	11,404	15,00	171,060
20.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,046	25,00	1,150
21.	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,212	250,00	53,000
22.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,600	250,00	150,000
		Total utilaje de construcții				10 962,621

Total	lei	1 072 848,25 7
Fondul social	22,50 %	76 111,439
Total	100,00 +	1 148 959,69 6
Transportarea materialelor	3,00 %	21 708,377
Cheltuieli directe	100,00 +	1 170 668,07 3
Cheltuieli de regie	8,15 %	95 409,448
Total	100,00 +	1 266 077,52 1

Beneficiul de deviz	3,00 %	37 982,325
Total	100,00 +	1 304 059,84 6
TVA	20,00 %	260 811,969

Total deviz:

**1 564 871,
815**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect SP 1 IP Orhei situat in mun. Orhei str. 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			1 735,893 203,761
	7122050013400	Zidar	h-om	4,7000	36,00	169,200
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9600	36,00	34,561
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	3,15	1 260,000
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2410	707,50	170,503
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 200,00	1,630
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	0,00	0,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	250,00	100,000
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (D12)	kg			14,242 2,520
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	36,00	2,340
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	36,00	0,180
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,90	11,172
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,55	0,154
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,250
3	CB03D	Cofraje din panouri re folosibile, 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			65,005 34,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	36,00	6,480

1	2	3	4	5	6	7
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7700	36,00	27,720
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	22,00	0,110
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,40	0,120
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,50	0,435
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	15,50	0,465
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	107,50	11,825
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,200
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,200
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 200,00	4,800
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,50	1,500
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,000
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 Buiandrug)	m3			1 380,314 190,800
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	36,00	174,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	36,00	16,200
	2663102100000250	Beton M250	m3	1,0250	1 050,00	1 108,558
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	0,00	0,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,26	10,956
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	70,000
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 19)	m2			81,121 61,200
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	36,00	50,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	36,00	10,800
	2664102102010100	Mortar ciment M100	m3	0,0240	820,00	19,681
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	0,00	0,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	0,00	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	17,50	0,070
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	21,36	0,171
6	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=2)	m2			19,235 9,360
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	36,00	7,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	36,00	2,160
	2664102102010100	Mortar ciment M100	m3	0,0060	820,00	9,840
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	17,50	0,035
7	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (supraton)	m2			2,930 1,080
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,00	1,080
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,50	1,725
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,125
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			15,425 7,200
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	36,00	7,200
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,700
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,50	0,525
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,000
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			59,982 43,920
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	36,00	43,920
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,00	14,280
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	17,50	1,383
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,400
10	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (supraton)	m2			2,930 1,080
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,00	1,080
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,50	1,725

1	2	3	4	5	6	7
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,125
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			65,130 21,600
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6000	36,00	21,600
	2124117352904	Tapet din PVC cu strat de protectie din PVC transparent	m2	1,1000	30,00	33,000
	2462106110551	Adeziv pe baza de rasini acrilice	kg	0,3500	3,20	1,120
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,1000	1,70	0,170
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,500
	2670112202950	Bagheta	m	0,4500	17,20	7,740
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			29,577 19,800
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	36,00	19,800
	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici EKO_SNZKA LUX	kg	0,4000	20,00	8,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,70	0,102
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,50	0,175
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
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			81,116 61,200
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	36,00	50,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	36,00	10,800
	2664102102010100	Mortar ciment M100	m3	0,0240	820,00	19,675
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	0,00	0,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	0,00	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	17,50	0,070
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	21,36	0,171
14	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=2)	m2			19,233 9,360
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	36,00	7,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	36,00	2,160
	2664102102010100	Mortar ciment M100	m3	0,0060	820,00	9,838
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	17,50	0,035
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (supraton)	m2			2,930 1,080
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,00	1,080
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,50	1,725
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,125
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			207,234 59,400
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	36,00	59,400
	26611128007002	Placi sau piscoturi de gresie (pereti)	m2	1,0200	125,00	128,775
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	3,10	11,585
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	13,50	6,408
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,606
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	17,50	0,210
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	25,00	0,250
		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			54,720 25,200
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	36,00	21,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,600
	2664102102010100	Mortar ciment M100	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,50	19,500

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	220,00	9,239
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	17,50	0,525
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	21,36	0,256
18	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (K=4)	m2			36,680 17,280
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	36,00	2,880
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	36,00	14,400
	2664102102010100	Mortar ciment M100	m3	0,0055	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,50	12,900
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	220,00	6,162
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	17,50	0,210
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	21,36	0,128
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			200,418 39,600
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	36,00	39,600
	26611128007001	Placi sau piscoturi de gresie (pardosea)	m2	1,0300	125,00	130,036
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	3,10	20,038
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	13,50	5,590
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,606
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	17,50	0,031
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	25,00	0,420
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	65,00	4,095
20	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			54,721 25,200
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	36,00	21,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,600
	2664102102010100	Mortar ciment M100	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,50	19,500
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	220,00	9,240
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	17,50	0,525
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	21,36	0,256
21	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (K=4)	m2			36,678 17,280
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	36,00	2,880
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	36,00	14,400
	2664102102010100	Mortar ciment M100	m3	0,0055	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,50	12,900
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	220,00	6,160
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	17,50	0,210
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	21,36	0,128
22	CG36A	Pardoseli din placi laminat 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			229,852 46,800
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	36,00	41,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,00	5,400
	26701122040511	Placi din laminat (clasa 33, gr.10 mm)	m2	1,0500	154,20	163,529
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	7,20	7,636
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	12,50	11,362
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	17,50	0,525
23	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic inleiate, cu grosimea sub 15 mm (placarea scarilor cu gresie portelanat 10mm)	m2			320,932 138,780

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	36,00	138,780
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0200	130,00	132,600
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	3,50	20,300
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	20,00	3,000
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	13,50	2,700
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	35,00	0,700
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	0,00	0,000
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	65,00	22,294
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	10,50	0,378
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	25,00	0,180
		1.3. Tavan				
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor (supraton)	m2			2,930
						1,080
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,00	1,080
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,50	1,725
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,125
25	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			207,462
						79,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,00	5,400
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	36,00	73,800
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsă) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	120,00	126,000
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,50	2,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	17,50	0,262
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor (supraton)	m2			2,931
						1,081
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,00	1,081
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,50	1,725
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,125
27	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			71,232
						55,081
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	36,00	55,081
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,00	14,280
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	17,50	1,383
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	25,00	0,488
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			15,425
						7,200
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	36,00	7,200
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,700
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,50	0,525
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,000
29	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) (K=5)	m2			72,450
						55,800
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	36,00	55,800
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,00	14,300
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	17,50	0,349
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	2,001
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor (supraton)	m2			2,931
						1,081
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,00	1,081
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,50	1,725
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,125
31	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			24,512
						19,800
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	36,00	16,200

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,600
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,45	4,694
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	17,50	0,017
32	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			14,088 5,041
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	36,00	5,041
	24302261010101	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	21,50	8,922
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,125
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			29,577 19,800
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	36,00	19,800
	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici EKO_SNZKA LUX	kg	0,4000	20,00	8,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,70	0,102
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,50	0,175
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
		1.4. Timplarie				
34	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatie hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m	m2			1 270,718 64,800
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	36,00	52,920
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	36,00	2,880
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	36,00	9,000
	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	1,0000	1 200,00	1 200,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	15,50	1,318
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	7,00	3,150
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	5,00	1,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	17,50	0,350
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, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (usa in 2 canaturi Termopan de tip LOW_E)	m2			1 480,048 32,761
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	36,00	29,161
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,600
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 350,00	1 350,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,000
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	95,00	52,250
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	202,00	38,997
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,800
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,89	1,890
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	17,50	0,351
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			1 309,323 26,280
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	36,00	23,760
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	36,00	2,520
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 200,00	1 200,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,000
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	95,00	44,651
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	202,00	33,331
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,00	1,200
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	1,89	1,512
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	17,50	0,350
37	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (pervaz PVC 350mm)	m			81,415 3,240
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	36,00	2,880
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,00	0,360
	2521106718393	Pervazuri din mase plastice 350 mm	m	1,0000	75,00	75,000

1	2	3	4	5	6	7
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	17,50	0,175
38	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (150 mm)	m			81,775 14,400
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	36,00	11,520
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	36,00	2,880
	27431235490261	Glafuri din aluminiu pentru ferestre 150 mm	m	1,0000	65,20	65,200
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	17,50	0,175
		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			14,242 2,520
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	36,00	2,340
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	36,00	0,180
	27106023000000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,90	11,173
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,55	0,154
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,250
40	CB03D	Cofraje din panouri re folosibile, 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			65,005 34,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	36,00	6,480
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7700	36,00	27,720
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	22,00	0,110
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,40	0,120
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,50	0,435
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	15,50	0,465
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	107,50	11,825
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,200
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,200
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 200,00	4,800
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,50	1,500
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,000
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 C15)	m3			1 274,766 190,800
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	36,00	174,596
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	36,00	16,204
	2663102100000200	Beton M200	m3	1,0250	950,00	1 002,985
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	0,00	0,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,26	10,956
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	70,025
		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 anhere 12*100)	buc			10,800 10,800
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	36,00	0,720
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	36,00	10,080
43		Ancore 12*100mm	buc			17,500 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	99999995	Ancore 12*100mm	buc	1,0000	17,50	17,500
44	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (50*50mm-58.21m.l.)	m3			4 545,014 810,000
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	36,00	729,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	36,00	81,000
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	14,50	108,750
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 200,00	22,857
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 200,00	2 971,429
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	3 200,00	388,571
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	15,30	52,021
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	21,70	65,257
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	7,00	18,050
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	15,50	46,500
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	7,00	10,150
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	250,00	37,500
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	25,00	8,214
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	25,00	5,714
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			18,449 7,560
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	36,00	6,840
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,00	0,360
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	36,00	0,360
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	10,50	10,500
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,190
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,89	0,015
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,90	0,043
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			671,500 262,800
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,3000	36,00	262,800
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	8,6000	34,00	292,400
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	3,00	59,400
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	5,00	9,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	3,50	10,333
	2320166200676	White spirit	kg	1,3200	28,10	37,067
		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			18,449 7,560
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	36,00	6,840
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,00	0,360
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	36,00	0,360
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	10,50	10,500
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,190
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,89	0,015
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,90	0,044
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			671,534 262,800
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,3000	36,00	262,800
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	8,6000	34,00	292,400
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	3,00	59,400

1	2	3	4	5	6	7
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	5,00	9,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	3,50	10,325
	2320166200676	White spirit	kg	1,3200	28,10	37,109
		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			10,800 10,800
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	36,00	0,720
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	36,00	10,080
50		Ancore 12*150mm	buc			19,000 0,000
	99999996	Ancore 12*150mm	buc	1,0000	19,00	19,000
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			24,021 10,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,00	1,800
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2500	36,00	9,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0150	20,00	0,309
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	12,85	0,265
	271060200100	Otel beton	kg	1,0500	10,50	11,356
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0600	1,89	0,117
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0300	38,00	1,174
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, contravintuirii) confectionate din profile usoare, executate manual	t			671,537 262,800
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,3000	36,00	262,800
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	8,6000	34,00	292,400
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	3,00	59,400
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	5,00	9,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	3,50	10,316
	2320166200676	White spirit	kg	1,3200	28,10	37,121
		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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (D12)	kg			14,241 2,520
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	36,00	2,340
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	36,00	0,180
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,90	11,172
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,55	0,154
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,250
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 C20)	m3			1 380,314 190,800
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	36,00	174,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	36,00	16,200
	2663102100000250	Beton M250	m3	1,0250	1 050,00	1 108,558
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	0,00	0,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,26	10,956

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	70,000
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			83,791 61,200
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	36,00	50,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	36,00	10,800
	2664102102010100	Mortar ciment M100	m3	0,0240	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,50	15,750
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	220,00	6,600
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	17,50	0,070
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	21,36	0,171
56	CF15C	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			48,366 41,400
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	36,00	36,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,00	5,400
	2664102102010100	Mortar ciment M100	m3	0,0060	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,5000	1,50	5,250
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0075	220,00	1,647
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0015	17,50	0,026
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	21,36	0,043
57	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Membrana anticondens)	m2			17,245 9,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	36,00	7,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,00	1,800
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	6,50	7,699
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,03	0,371
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	17,50	0,175
58	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm	m2			101,230 23,688
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6580	36,00	23,688
	2651122100000	Ciment	kg	30,0000	1,50	45,450
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,2500	85,00	21,462
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,0400	66,67	2,694
	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,7000	0,00	0,000
	2430226100801	Grund din acril	kg	0,1500	32,45	4,916
	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,0080	75,00	0,606
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,000
	2051142950700	Dibluri	buc	0,0050	0,50	0,003
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	17,50	0,350
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0030	25,00	0,075
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0050	65,00	0,325
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0324	15,00	0,486
	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,0470	25,00	1,175
59	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=10, -10cm)	m2			94,307 5,040
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0140	36,00	5,040
	2651122100000	Ciment	kg	4,0000	1,50	60,000
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,0300	85,00	25,500
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,0040	66,67	2,667
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	17,50	0,350
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0030	25,00	0,750
60	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			54,721 25,200
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	36,00	21,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,600
	2664102102010100	Mortar ciment M100	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,50	19,500
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	220,00	9,240

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	17,50	0,525
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	21,36	0,256
61	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (K=2)	m2			18,339 8,640
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	36,00	1,440
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	36,00	7,200
	2664102102010100	Mortar ciment M100	m3	0,0055	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,50	6,450
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	220,00	3,080
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	17,50	0,105
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	21,36	0,064
62	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) (in 2 straturi; k=2)	m2			14,886 2,880
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	36,00	2,880
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	20,00	12,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	10,50	0,006
63	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontalemontate pe suport continuu (Membrane bituminoase armate: I strat ЭПП, granule fine in 2 straturi; k=2)	m2			149,130 34,560
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	36,00	21,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	36,00	12,960
	26821326004701	Membrane bituminoase ЭПП	m2	1,1500	45,50	104,650
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	9,20	5,520
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	15,00	3,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	17,50	1,400
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			64,640 17,280
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	36,00	10,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	36,00	6,480
	26821326004702	Membrane bituminoase ЭКП	m2	1,1500	35,00	42,262
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	9,20	2,898
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	15,00	1,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	17,50	0,700
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			129,436 45,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5500	36,00	19,800
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	36,00	18,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	36,00	7,200
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0110	0,00	0,000
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,2000	17,50	58,240
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	13,20	2,745
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0000	7,00	7,280
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	65,00	5,407
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	1,50	6,396
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	220,00	2,976
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	1 652,00	1,040
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	17,50	0,350

1	2	3	4	5	6	7
66	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (jgheab d 150mm)	m			244,201 10,800
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	36,00	10,800
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass dn=125 mm	m	1,0500	84,20	91,061
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	206,67	42,574
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	42,50	61,285
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	39,17	8,069
	28752740000501	Elemente de legatura pentru jgheab	buc	0,1000	15,20	1,566
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	113,33	23,346
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,50	5,150
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	17,50	0,350
67	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (D150mm)	m			294,518 12,600
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	36,00	12,600
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass dn=100mm	m	1,0500	93,75	100,406
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	114,17	58,227
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	114,17	29,113
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	246,67	62,901
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	24,00	12,240
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	37,50	9,563
	28752740000502	Elemente de legatura pentru burlan	buc	0,2500	36,10	9,206
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	17,50	0,263
68	CE31C2	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri PAL, cu latimea medie de 0,4 m	m2			431,918 149,402
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,8500	36,00	138,602
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	36,00	10,800
	2020132920073	Placi PAL grosime 6 mm	m3	0,0065	3 500,00	22,791
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	3 200,00	128,000
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	5,0000	25,00	125,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	15,50	6,200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	17,50	0,526
		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			195,033 55,800
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	36,00	52,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,600
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	95,00	114,709
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	17,50	11,025
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,50	2,625
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,50	2,625
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	13,20	4,505
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	32,00	3,360
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	17,50	0,385
		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			195,031 55,800
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	36,00	52,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,600
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	95,00	114,707
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	17,50	11,025
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,50	2,625
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,50	2,625
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	13,20	4,504

1	2	3	4	5	6	7
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	32,00	3,360
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	17,50	0,385
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			792,473 60,371
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6770	36,00	60,371
	2811236304899	Panouri metalice liniare de fatada cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare,ancoraje, agrafe etc.)	m2	1,1000	550,00	608,009
	2521302602900	Placi termoizolante	m2	1,0300	95,00	98,343
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,738
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	0,50	3,769
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2290	17,50	4,007
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0400	25,00	1,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2750	15,00	4,125
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0044	25,00	0,111
		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	m2			81,121 61,200
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	36,00	50,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	36,00	10,800
	2664102102010100	Mortar ciment M100	m3	0,0240	820,00	19,680
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	0,00	0,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	0,00	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	17,50	0,070
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	21,36	0,171
73	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=2)	m2			19,235 9,360
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	36,00	7,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	36,00	2,160
	2664102102010100	Mortar ciment M100	m3	0,0060	820,00	9,840
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	17,50	0,035
74	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Betoncontact)	m2			4,880 1,080
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,00	1,080
	24165861053035	Betoncontact	kg	0,1500	24,50	3,675
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,125
75	IzF55C	Termoizolarea exterioara a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (100mm)	m2			285,846 83,160
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	36,00	68,112
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	36,00	15,048
	26821626113701001	Placi vata minerala -100 mm (fasada)	m2	1,0700	145,00	156,702
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,20	8,888
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	2,20	11,110
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,777
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,3400	7,20	2,472
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,75	14,140
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	10,50	0,263
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	17,50	0,059
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	25,00	0,750
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	25,00	0,525
76	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului),	m2			248,553 105,228

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala MW 30mm (glafuri)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	36,00	86,184
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	36,00	19,044
	25213026029093	Placi ignifugate din vata minerala - 30 mm	m2	1,0700	85,00	91,861
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,20	8,888
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	2,20	11,110
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	7,00	8,979
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,75	14,140
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	10,50	0,263
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	17,50	0,060
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	25,00	7,500
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	25,00	0,525
77	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			49,595 4,320
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	36,00	4,320
	24302261010101	Grund cu cuart "Gleta"	kg	2,1000	21,50	45,150
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,125
78	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			97,430 43,920
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	36,00	43,920
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	23,20	53,360
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	0,00	0,000
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	25,00	0,150
79	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (toclu si intrarea in subsol)	m2			265,206 104,400
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	36,00	104,400
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	130,00	133,926
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	3,50	15,554
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	13,50	5,863
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	17,50	0,443
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	25,00	0,275
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	65,00	4,745
80	CH06A	Balustrada din inox	m			936,299 32,400
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	36,00	32,400
	28121063057141	Balustrada din inox	m	1,0000	900,00	900,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	1,89	0,189
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	38,00	2,280
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	0,00	0,000
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	34,00	0,850
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	2,90	0,580
81	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Betoncontact trepte)	m2			4,880 1,080
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,00	1,080
	24165861053035	Betoncontact	kg	0,1500	24,50	3,675
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,125
82	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm (Gresie 500*500mm)	m2			320,933 138,780
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	36,00	138,780
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0200	130,00	132,600
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	3,50	20,300
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	20,00	3,000
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	13,50	2,700
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	35,00	0,700
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	0,00	0,000
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	65,00	22,295
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	10,50	0,378
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	25,00	0,180

APROBAT:

Intocmit

Investitor

**SP 1 IP Orhei situat in mun.
Orhei str. Tricolorului nr. 2**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3

Valoarea de deviz 34 142,862 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	8,280 8,280	74,520 74,520
2		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D15	buc	8,000	33,495 0,000	267,960 0,000
3		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D25	buc	1,000	109,620 0,000	109,620 0,000
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	60,870 10,080	547,828 90,720
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 26 mm (PN10, teava polipropilena d25*3.5mm)	m	6,000	77,087 10,800	462,521 64,800
6	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la	m	2,000	88,735 7,920	177,470 15,840

1	2	3	4	5	6	7
		cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (PN10, teava polipropilena d32*4.4mm)				
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 polietilena d32mm)	m	2,000	26,515 7,920	53,030 15,840
8	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul pina la 65 mm, inclusiv	buc	16,000	110,286 90,000	1 764,576 1 440,000
9		Тройник PP-R D32*20	buc	7,000	12,500 0,000	87,500 0,000
10		Колено PP-R D32*20	buc	5,000	7,500 0,000	37,500 0,000
11		Колено с внутренней резьбой PP-R D20*1/2"	buc	4,000	40,000 0,000	160,000 0,000
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 26 mm (PN10, teava polipropilena d25*3.5mm)	m	5,000	77,087 10,800	385,434 54,000
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	88,751 7,920	532,509 47,520
14	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de de 35*7.5mm (ARMFLEX)	m	2,000	29,720 15,120	59,440 30,240
15	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	25,000	16,362 11,880	409,054 297,000
16	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de	m	30,000	5,400 5,400	162,000 162,000

1	2	3	4	5	6	7
		otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"				
		Total Sistema B1 Inclusiv salariu				5 290,962 2 292,480
		1.2. Sistema T3				
17	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"	buc	6,000	8,280 8,280	49,680 49,680
18		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D15	buc	6,000	33,495 0,000	200,970 0,000
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	60,870 10,080	913,047 151,200
20	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul pina la 65 mm, inclusiv	buc	13,000	110,286 90,000	1 433,718 1 170,000
21		Тройник PP-R D20	buc	3,000	4,250 0,000	12,750 0,000
22		Колено PP-R D20	buc	6,000	5,000 0,000	30,000 0,000
23		Колено с внутренней резьбой PP-R D20*1/2"	buc	4,000	40,000 0,000	160,000 0,000
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 26 mm (PN10, teava polipropilena d25*3.5mm)	m	11,000	77,087 10,800	847,955 118,800
25	SA37C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1"	buc	20,000	16,362 11,880	327,243 237,600
26	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe	buc	1,000	507,720 41,400	507,720 41,400

1	2	3	4	5	6	7
		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	5,400 5,400	140,400 140,400
		Total Sistema T3 Inclusiv salariu				4 623,483 1 909,080
		1.3. Sistema K1				
28	RpSB10E	Montarea tevii din PP neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare,imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	15,000	83,785 30,960	1 256,774 464,400
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	1,000	138,086 23,760	138,086 23,760
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	2,000	37,637 23,760	75,274 47,520
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	2,000	206,762 23,760	413,524 47,520
32	RpSB10C	Montarea tevii din PP neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare,imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	6,000	45,550 25,200	273,300 151,200

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	47,884 23,760	1 532,294 760,320
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	1 304,355 169,200	2 608,710 338,400
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	834,445 66,600	2 503,334 199,800
36	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. (Cabina de dus de colt 90*90cm)	buc	1,000	3 645,850 66,600	3 645,850 66,600
37	SC04A	Lavoar din tabla zincata (inox) etc. 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	1 233,858 66,600	1 233,858 66,600
		Total Sistema K1 Inclusiv salariu				13 681,004 2 166,120
		<i>Total</i>	lei			23 595,449
		<i>Fondul social</i>	22,50 %			1 432,728
		<i>Transport material</i>	3,00 %			513,825
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			25 542,002
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8,15 %			2 081,673
		<i>Total</i>	100,00 +			27 623,675
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			828,710
		Total Lucrari tehnico-sanitare Inclusiv salariu				28 452,385 6 367,680

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			28 452,385
		TVA	20,00 %			5 690,477
						34 142,862
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				6 367,680

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**SP 1 IP Orhei situat in mun.
Orhei str. Tricolorului nr. 2**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-3

Valoarea de deviz 34 142,862 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	36,00	6 337,440
2.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,840	36,00	30,240
		Total manopera				6 367,680

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,054	150,00	8,100
2.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,120	12,65	14,168
3.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,225	7,20	1,620
4.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	1,366	13,50	18,441
5.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,253	13,50	3,416
6.	2320167317232	Dicloretan	kg	1,700	7,50	12,750
7.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	3,558	35,00	124,530
8.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,092	16,00	1,472
9.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	2,100	15,00	31,500
10.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	2,100	15,00	31,500
11.	25212167002050	Teava din PP d50mm	m	6,458	18,30	118,181

12.	25212167002110	Teava din PP d110mm	m	16,068	48,00	771,264
13.	2521216717050	Teava din material plastic	m	2,448	6,50	15,912
14.	25212167170513 2	Teava din material plastic (PN10, teava polietilena d32mm)	m	2,040	16,50	33,660
15.	25212167170520 2	Teava din material plastic (PN10, teava polipropilena d20*2.8mm)	m	24,480	33,00	807,840
16.	25212167170525 3	Teava din material plastic (PN10, teava polipropilena d25*3.5mm)	m	22,440	48,00	1 077,120
17.	25212167170532 4	Teava din material plastic (PN10, teava polipropilena d32*4.4mm)	m	8,160	77,50	632,400
18.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,100	16,50	34,650
19.	25231567122302 3115	Teu; cot; D110-50	buc	32,800	20,00	656,000
20.	25231567122305 115	Reductie excentrica PP D110*50mm	buc	2,050	10,00	20,500
21.	25231567122307 110	Piesa de curature, ревисия d110mm	buc	1,025	108,00	110,700
22.	25231567122309 11	Mufe antiincendiare pentru coloane de canalizare D110	buc	2,050	175,00	358,750
23.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	46,000	15,00	690,000
24.	2622102438000	Lavoar	buc	3,091	680,00	2 101,880
25.	2622102438011	Lavoar din inox (Мойка 1-секционная нерж.)	buc	1,030	1 068,00	1 100,040
26.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	2,121	960,00	2 036,160
27.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	13,950	1,60	22,320
28.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	7,308	14,00	102,312
29.	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	34,713	14,00	485,982
30.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	2,100	25,00	52,500
31.	28751142007809 9	Cabina de dus de colt 90*90cm	buc	1,030	3 450,00	3 553,500
32.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	4,080	37,00	150,960
33.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	5,110	25,00	127,750
34.	28752742040402 5	Bratara pt. tevi din ppr d25mm	buc	45,000	3,75	168,750
35.	29131242013502 2	Baterie pentru dus	buc	1,005	464,00	466,320
36.	29131245031521 5	Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D15	buc	14,210	33,00	468,930
37.	29131245031522 5	Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D25	buc	1,015	108,00	109,620
38.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	2,100	25,00	52,500
39.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	2,100	15,00	31,500
40.	30251021322	Колено с внутренней резьбой PP-R D20*1/2"	buc	8,000	40,00	320,000
41.	302510220	Колено PP-R D20	buc	6,000	5,00	30,000
42.	3025102322	Колено PP-R D32*20	buc	5,000	7,50	37,500
43.	302510320	Тройник PP-R D20	buc	3,000	4,25	12,750
44.	3025103322	Тройник PP-R D32*20	buc	7,000	12,50	87,500
45.	3220137315778	Decapant	kg	0,346	12,00	4,152
46.	33205173522303 5	Termoizolatie conducte d 35*7.5mm (ARMFLEX)	m	2,163	13,50	29,200
47.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,045	20,14	0,907
Total materiale de constructii						17 127,507

Utilaje de constructii:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,018	98,49	100,262
Total utilaje de constructii						100,262

Total	lei	28 452,385
TVA	20,00 %	5 690,477

Total deviz:

34 142,86

2

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmetaObiect SP 1 IP Orhei situat in mun. Orhei str.
Tricolorului nr. 2

Investitor OOO

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			8,280
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	36,00	8,280
2		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D15	buc			33,495
	291312450315215	Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D15	buc	1,0000	33,00	33,495
3		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D25	buc			109,620
	291312450315225	Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D25	buc	1,0000	108,00	109,620
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			60,870
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	36,00	10,080
	252121671705202	Teava din material plastic (PN10, teava polipropilena d20*2.8mm)	m	1,0200	33,00	33,660
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	15,00	15,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,65	0,253
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	12,00	0,072
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	16,00	0,032
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0180	98,49	1,773
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 26 mm (PN10, teava polipropilena d25*3.5mm)	m			77,087
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	36,00	10,800
	252121671705253	Teava din material plastic (PN10, teava polipropilena d25*3.5mm)	m	1,0200	48,00	48,960
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	15,00	15,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,65	0,253
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	12,00	0,072
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	16,00	0,032
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0200	98,49	1,970
6	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin	m			88,735

1	2	3	4	5	6	7
		sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (PN10, teava polipropilena d32*4.4mm)				7,920
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	36,00	7,920
	252121671705324	Teava din material plastic (PN10, teava polipropilena d32*4.4mm)	m	1,0200	77,50	79,050
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,65	0,253
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	12,00	0,084
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0147	98,49	1,428
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 polietilena d32mm)	m			26,515 7,920
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	36,00	7,920
	252121671705132	Teava din material plastic (PN10, teava polietilena d32mm)	m	1,0200	16,50	16,830
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,65	0,253
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	12,00	0,084
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0147	98,49	1,428
8	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul pina la 65 mm, inclusiv	buc			110,286 90,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5000	36,00	90,000
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,2400	14,00	3,528
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	1,1400	14,00	16,758
9		Тройник PP-R D32*20	buc			12,500 0,000
	3025103322	Тройник PP-R D32*20	buc	1,0000	12,50	12,500
10		Колено PP-R D32*20	buc			7,500 0,000
	3025102322	Колено PP-R D32*20	buc	1,0000	7,50	7,500
11		Колено с внутренней резьбой PP-R D20*1/2"	buc			40,000 0,000
	30251021322	Колено с внутренней резьбой PP-R D20*1/2"	buc	1,0000	40,00	40,000
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 26 mm (PN10, teava polipropilena d25*3.5mm)	m			77,087 10,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	36,00	10,800
	252121671705253	Teava din material plastic (PN10, teava polipropilena d25*3.5mm)	m	1,0200	48,00	48,960
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	15,00	15,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,65	0,253
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	12,00	0,072
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	16,00	0,032
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0200	98,49	1,970
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			88,751 7,920
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	36,00	7,920
	252121671705324	Teava din material plastic (PN10, teava polipropilena d32*4.4mm)	m	1,0200	77,50	79,050
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,65	0,253
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	12,00	0,084
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0147	98,49	1,444
14	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciale, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de de 35*7.5mm (ARMFLEX)	m			29,720 15,120
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	36,00	15,120
	332051735223035	Termoizolatii conducte d 35*7.5mm (ARMFLEX)	m	1,0300	13,50	14,600
15	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind	buc			16,362 11,880

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 1"				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	36,00	11,880
	287527420404025	Bratara pt. tevi din ppr d25mm	buc	1,0000	3,75	3,750
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	7,20	0,036
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,60	0,496
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	150,00	0,180
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,14	0,020
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			5,400 5,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	36,00	5,400
		1.2. Sistema T3				
17	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"	buc			8,280 8,280
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	36,00	8,280
18		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D15	buc			33,495 0,000
	291312450315215	Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D15	buc	1,0000	33,00	33,495
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			60,870 10,080
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	36,00	10,080
	252121671705202	Teava din material plastic (PN10, teava polipropilena d20*2.8mm)	m	1,0200	33,00	33,660
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	15,00	15,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,65	0,253
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	12,00	0,072
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	16,00	0,032
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0180	98,49	1,773
20	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul pina la 65 mm, inclusiv	buc			110,286 90,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5000	36,00	90,000
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,2400	14,00	3,528
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	1,1400	14,00	16,758
21		Тройник PP-R D20	buc			4,250 0,000
	302510320	Тройник PP-R D20	buc	1,0000	4,25	4,250
22		Колено PP-R D20	buc			5,000 0,000
	302510220	Колено PP-R D20	buc	1,0000	5,00	5,000
23		Колено с внутренней резьбой PP-R D20*1/2"	buc			40,000 0,000
	30251021322	Колено с внутренней резьбой PP-R D20*1/2"	buc	1,0000	40,00	40,000
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 26 mm (PN10, teava polipropilena d25*3.5mm)	m			77,087 10,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	36,00	10,800
	252121671705253	Teava din material plastic (PN10, teava polipropilena d25*3.5mm)	m	1,0200	48,00	48,960
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	15,00	15,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,65	0,253
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	12,00	0,072
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	16,00	0,032
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0200	98,49	1,970
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			16,362 11,880

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	36,00	11,880
	287527420404025	Bratara pt. tevi din ppr d25mm	buc	1,0000	3,75	3,750
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	7,20	0,036
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,60	0,496
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	150,00	0,180
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,14	0,020
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			507,720 41,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	36,00	41,400
	291312420135022	Baterie pentru dus	buc	1,0000	464,00	466,320
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			5,400 5,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	36,00	5,400
		1.3. Sistema K1				
28	RpSB10E	Montarea tevii din PP neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare,imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			83,785 30,960
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8600	36,00	30,960
	25212167002110	Teava din PP d110mm	m	1,0300	48,00	51,418
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0320	35,00	1,164
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0150	7,50	0,117
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0090	13,50	0,126
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			138,086 23,760
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	36,00	23,760
	25231567122307110	Piesa de curatire, ревизия d110mm	buc	1,0000	108,00	110,700
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	35,00	2,835
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0380	7,50	0,292
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	13,50	0,499
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			37,637 23,760
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	36,00	23,760
	25231567122305115	Reductie excentrica PP D110*50mm	buc	1,0000	10,00	10,250
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	35,00	2,835
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0380	7,50	0,292
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	13,50	0,500
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 antiincendiere pentru coloane de canalizare D110)	buc			206,762 23,760
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	36,00	23,760
	2523156712230911	Mufe antiincendiere pentru coloane de canalizare D110	buc	1,0000	175,00	179,375
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	35,00	2,835
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0380	7,50	0,292
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	13,50	0,500
32	RpSB10C	Montarea tevii din PP neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare,imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			45,550 25,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	36,00	25,200
	25212167002050	Teava din PP d50mm	m	1,0300	18,30	19,697
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0100	35,00	0,367
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0040	7,50	0,031

1	2	3	4	5	6	7
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0180	13,50	0,254
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			47,884 23,760
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	36,00	23,760
	252315671223023115	Teu; cot; D110-50	buc	1,0000	20,00	20,500
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	35,00	2,834
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0380	7,50	0,292
	2320116200572	Benzina auto, neetilita, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	13,50	0,498
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			1 304,355 169,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	36,00	169,200
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	960,00	1 018,080
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	25,00	26,250
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	15,00	15,750
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	25,00	26,250
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	16,50	17,325
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	15,00	15,750
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	15,00	15,750
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			834,445 66,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	36,00	66,600
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	680,00	700,627
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	37,00	37,740
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	25,00	25,500
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	6,50	3,978
36	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. (Cabina de dus de colt 90*90cm)	buc			3 645,850 66,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	36,00	66,600
	287511420078099	Cabina de dus de colt 90*90cm	buc	1,0000	3 450,00	3 553,500
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	25,00	25,750
37	SC04A	Lavoar din tabla zincata (inox) etc. 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			1 233,858 66,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	36,00	66,600
	2622102438011	Lavoar din inox (Мойка 1-секционная нерж.)	buc	1,0100	1 068,00	1 100,040
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	37,00	37,740
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	25,00	25,500
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	6,50	3,978

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**SP 1 IP Orhei situat in mun.
Orhei str. Tricolorului nr. 2**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4

Valoarea de deviz 151 469,387 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. Lucrări sanitare				
		1.1. Incalzire				
1	ID04A	Robinet sfera cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" (Шаровой кран Ду15)	buc	1,000	46,437 5,400	46,437 5,400
2	ID04A	Robinet sfera cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" (Шаровой кран Ду20)	buc	3,000	64,437 5,400	193,311 16,200
3	ID04A	Robinet sfera cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" (Шаровой кран Ду25)	buc	5,000	114,737 5,400	573,685 27,000
4	ID13A	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 1/2" (Клапан обратный Ду15)	buc	1,000	72,704 3,600	72,704 3,600
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	115,400 5,760	115,400 5,760
6	ID04A	Robinet sfera cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (Кран дренажный с	buc	1,000	93,937 5,400	93,937 5,400

1	2	3	4	5	6	7
		пробкой Ду15, Ру1,6МПа)				
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	30,370 10,800	1 518,500 540,000
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 (Фитинги и крепление трубы 30% от длины труб 50м*30%=15 buc)	buc	15,000	61,456 8,280	921,847 124,200
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	35,260 12,600	4 231,200 1 512,000
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 (Фитинги и крепление трубы 30% от длины труб 120м*30%=36 buc)	buc	36,000	74,457 8,280	2 680,434 298,080
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	63,325 14,400	3 482,875 792,000
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	buc	16,000	86,773 9,360	1 388,376 149,760

1	2	3	4	5	6	7
		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, covectoare de plintă, etc.) având diametrul de 3/8" ... 1"	m	225,000	4,114 3,240	925,560 729,000
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, având diametrul exterior de 32,0x2,3 mm (труба металлопласт PE-Xc/AL/-Xc)	m	30,000	83,562 16,200	2 506,860 486,000
15	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 îmbinări, din polipropilena îmbinate prin polifuziune cu teava din polipropilena armată, având diametrul exterior de 32,0 mm (Фитинги и крепление трубы 30% от длины труб 30м*30%=9 buc)	buc	9,000	100,226 10,800	902,030 97,200
16	IE03B	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plintă, etc.) având diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	30,000	5,052 3,960	151,560 118,800
17	IB06A	Radiatoare din oțel, monobloc având lungimea de pînă la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-600мм)	buc	2,000	628,251 18,000	1 256,502 36,000
18	IB06A	Radiatoare din oțel, monobloc având lungimea de pînă la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-700мм)	buc	1,000	728,251 18,000	728,251 18,000
19	IB06A	Radiatoare din oțel, monobloc având lungimea de pînă la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-800мм)	buc	1,000	778,251 18,000	778,251 18,000

1	2	3	4	5	6	7
20	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-900мм)	buc	6,000	928,251 18,000	5 569,506 108,000
21	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 22K-500-800мм)	buc	2,000	878,251 18,000	1 756,502 36,000
22	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 22K-500-1000мм)	buc	1,000	978,251 18,000	978,251 18,000
23	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-800мм)	buc	1,000	778,251 18,000	778,251 18,000
24	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-1200мм)	buc	2,000	1 086,068 23,400	2 172,136 46,800
25	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida. (крепления радиаторов)	buc	64,000	26,400 5,400	1 689,600 345,600
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	130,100 3,600	2 081,600 57,600
27	ID04A	Robinet sfera cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" (клапан термостатический угловой ГЕРЦ-TS-90)	buc	16,000	303,437 5,400	4 854,992 86,400
28	ID04A	Robinet sfera cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" (вентиль запорный угловой радиаторный ГЕРЦ-RL-5)	buc	16,000	244,437 5,400	3 910,992 86,400

1	2	3	4	5	6	7
29	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal (Клапан термостатический (заккрытие, наполнение, опорожнение) для 2-х трубных систем угловой Герц-AS-T-5	buc	16,000	369,100 3,600	5 905,600 57,600
30	ID04A	Robinet sfera cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" (Клапан ручной балансировочный MSV- BD Д15)	buc	4,000	1 583,437 5,400	6 333,748 21,600
31	ID04A	Robinet sfera 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	442,437 5,400	1 769,748 21,600
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	139,100 3,600	278,200 7,200
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	52,968 18,360	2 118,720 734,400
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	55,131 18,360	6 615,720 2 203,200
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	61,620 18,360	3 389,120 1 009,800
36	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32x3,2 mm	m	30,000	68,109 18,360	2 043,270 550,800

1	2	3	4	5	6	7
		(трубчатая теплоизоляция толщиной 10 мм)				
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	46,080 46,080	46,080 46,080
		Total Incalzire Inclusiv salariu				74 859,756 10 437,480
		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	242,023 55,440	242,023 55,440
39	VB15C	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 2500 - 4500 mm, montata pe zidarie (Решетка вентиляционная P150/150-неподвижная)	buc	1,000	323,428 55,440	323,428 55,440
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	138,491 46,800	1 800,377 608,400
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	152,911 46,800	764,553 234,000
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	m2	7,500	108,597 32,760	814,477 245,700

1	2	3	4	5	6	7
		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	35,443 10,800	354,427 108,000
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	46,080 46,080	230,400 230,400
		Total Ventilare Inclusiv salariu				4 529,685 1 537,380
		<i>Total</i>	lei			79 389,441
		<i>Fondul social</i>	22,50 %			2 694,343
		<i>Transport material</i>	3,00 %			2 000,391
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			84 084,175
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8,15 %			6 852,860
		<i>Total</i>	100,00 +			90 937,035
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			2 728,111
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				93 665,146 11 974,860
		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	814,050 648,000	814,050 648,000
46	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm	buc	1,000	195,250 190,800	195,250 190,800
47	IA29A	Vas de expansiune, montat pe	buc	1,000	287,612	287,612

1	2	3	4	5	6	7
		console avind capacitatea de 500 l (10L)			169,200	169,200
		Total Incalzire Inclusiv salariu				1 296,912 1 008,000
		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	427,149 415,800	854,298 831,600
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	427,149 415,800	1 281,447 1 247,400
		Total Ventilare Inclusiv salariu				2 135,745 2 079,000
		<i>Total</i>	lei			3 432,657
		<i>Fondul social</i>	22,50 %			694,575
		<i>Transport material</i>	5,00 %			8,041
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			4 135,273
		<i>Cheltuieli de regie</i>	54,00 %			1 666,980
		<i>Total</i>	100,00 +			5 802,253
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			232,090
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				6 034,343 3 087,000
		3. Utilaj				
		3.1. Incalzire				
50		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	17 733,000 0,000	17 733,000 0,000
51		Коксальная труба для отвода продуктов сгорания Д100/60	m	2,000	1 215,000 0,000	2 430,000 0,000
52		Магнитный фильтр XCAL MEGAMAX	buc	1,000	698,000 0,000	698,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
53		фильтр тонкой очистки для воды Д25	buc	1,000	425,000 0,000	425,000 0,000
54		Расширительный бак V=10L	buc	1,000	498,000 0,000	498,000 0,000
		Total Incalzire Inclusiv salariu				21 784,000
		3.2. Ventilare				
55		Вентилятор осевой бытовой Vents 100K	buc	1,000	323,000 0,000	323,000 0,000
56		Вентилятор осевой бытовой Vents 125K	buc	1,000	518,000 0,000	518,000 0,000
57		Приточное устройство OVR 125	buc	3,000	1 300,000 0,000	3 900,000 0,000
		Total Ventilare Inclusiv salariu				4 741,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				26 525,000

		Total	lei	126 224,489
		TVA	20,00 %	25 244,898
		Total deviz: Inclusiv salariu		151 469,387 15 061,860

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**SP 1 IP Orhei situat in mun.
Orhei str. Tricolorului nr. 2**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-4

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	36,00	17,280
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	6,825	36,00	245,700
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	191,700	36,00	6 901,200
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	124,950	36,00	4 498,200
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	87,230	36,00	3 140,280
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,200	36,00	259,200
		Total manopera				15 061,860

Materiale:

1.	101252328	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	17 733,00	17 733,000
2.	101252329	Коксальная труба для отвода продуктов сгорания Д100/60	m	2,000	1 215,00	2 430,000
3.	101252331	Магнитный фильтр XCAL MEGAMAX	buc	1,000	698,00	698,000
4.	101252332	фильтр тонкой очистки для воды Д25	buc	1,000	425,00	425,000
5.	101252334	Расширительный бак V=10L	buc	1,000	498,00	498,000
6.	101252337	Вентилятор осевой бытовой Vents 100K	buc	1,000	323,00	323,000
7.	101252338	Вентилятор осевой бытовой Vents 125K	buc	1,000	518,00	518,000
8.	101252339	Приточное устройство OVR 125	buc	3,000	1 300,00	3 900,000
9.	1111000102015	Supape de blocare cu mufe (Клапан обратный Ду15)	buc	1,000	68,30	68,300
10.	111100010220	Supape de blocare cu mufe (Клапан обратный Ду20)	buc	1,000	108,30	108,300
11.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,020	150,00	3,000
12.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,020	150,00	3,000
13.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,023	16,10	0,370
14.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,073	40,00	2,920
15.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	3,00	0,150
16.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,832	35,00	29,120
17.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,280	12,65	28,842
18.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,565	12,80	7,232
19.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,304	17,00	5,168
20.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,233	19,00	23,427
21.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,764	16,00	28,224
22.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	1,210	14,00	16,940
23.	2521216710162	Teava din Pe-Xc-Al d16x2mm (труба металлопласт PE-Xc/AL/-Xc)	m	51,500	19,00	978,500
24.	2521216710202	Teava din Pe-Xc-Al d20x2mm (труба металлопласт PE-Xc/AL/-Xc)	m	123,600	22,00	2 719,200
25.	2521216710263	Teava din Pe-Xc-Al d26x3mm (труба металлопласт PE-Xc/AL/-Xc)	m	56,650	47,50	2 690,875
26.	2521216710322	Teava din Pe-Xc-Al d32x2,3mm (труба металлопласт PE-Xc/AL/-Xc)	m	30,900	65,40	2 020,860
27.	252130573400710	Canal de ventilatie din ALP (воздуховод из стали тонколистной оцинкованной d=100мм, тол.=1,0мм, под изоляцией)	m	13,393	89,00	1 191,977
28.	25213057340071	Canal de ventilatie din ALP (воздуховод из	m	5,151	103,00	530,553

	40	стали тонколистной оцинкованной д=100мм, тол.=1,0мм, под изоляцией)				
29.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	128,000	1,50	192,000
30.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	3,400	15,00	51,000
31.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	8,641	1,60	13,826
32.	26821626113055	Saltele vata minerala (изоляция минеральная вата фольгированная Izover)	m2	7,635	67,00	511,545
33.	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	3,216	14,00	45,024
34.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	10,421	14,00	145,894
35.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,435	16,00	6,960
36.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,307	16,00	4,912
37.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,125	16,00	2,000
38.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,406	16,00	22,496
39.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,800	35,00	28,000
40.	28221157021512	Radiator (Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-1200мм)	buc	2,000	1 050,00	2 100,000
41.	2822115702156	Radiator (Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-600мм)	buc	2,000	600,00	1 200,000
42.	2822115702157	Radiator (Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-700мм)	buc	1,000	700,00	700,000
43.	2822115702158	Radiator (Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-800мм)	buc	2,000	750,00	1 500,000
44.	2822115702159	Radiator (Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-900мм)	buc	6,000	900,00	5 400,000
45.	28221157022510	Radiator (Радиатор отопления стальной панельный 22K-500-1000мм)	buc	1,000	950,00	950,000
46.	2822115702258	Radiator (Радиатор отопления стальной панельный 22K-500-800мм)	buc	2,000	850,00	1 700,000
47.	28221157080015	Element de sustinere (cronstein)	buc	64,000	14,50	928,000
48.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	2,835	16,00	45,360
49.	28741157657035	Rama cu jaluzele (дверная решетка MV350/2)	buc	1,005	86,00	86,430
50.	28741157657036	Rama cu jaluzele (Решетка вентиляционная P150/150- неподвижная)	buc	1,005	167,00	167,835
51.	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,000	0,50	4,000
52.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,000	0,50	6,000
53.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,000	0,50	4,000
54.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	80,400	0,50	40,200
55.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	128,000	0,50	64,000
56.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	0,20	1,600
57.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,000	0,20	1,600
58.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,000	0,20	2,400
59.	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,000	0,10	0,800
60.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	80,400	0,10	8,040
61.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,000	0,10	1,200
62.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000	0,10	0,800
63.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	80,400	0,20	16,080
64.	2875274110216	Piesa de racordare (fiting) d16mm	buc	15,000	51,00	765,000
65.	2875274110220	Piesa de racordare (fiting) d20mm	buc	36,000	64,00	2 304,000
66.	2875274110226	Piesa de racordare (fiting) d26mm	buc	16,000	75,00	1 200,000
67.	2875274110232	Piesa de racordare (fiting) d32mm	buc	9,000	86,70	780,300
68.	2875274205115	Robinet sfera cu mufe (Шаровой кран Ду15)	buc	1,000	40,00	40,000
69.	2875274205120	Robinet sfera cu mufe (Шаровой кран Ду20)	buc	3,000	58,00	174,000
70.	2875274205125	Robinet sfera cu mufe (Шаровой кран Ду25)	buc	5,000	108,30	541,500
71.	2875274205215	Robinet sfera cu mufe (Кран дренажный с пробкой Ду15, Ру1,6МПа)	buc	1,000	87,50	87,500
72.	2875274205315	Robinet sfera cu mufe d15mm (клапан термостатический угловой ГЕРЦ-TS-90)	buc	16,000	297,00	4 752,000
73.	2875274205316	Robinet sfera cu mufe d15mm (вентиль запорный угловой радиаторный ГЕРЦ-RL-5)	buc	16,000	238,00	3 808,000

74.	2875274205317	Robinet sfera cu mufe d15mm (Клапан ручной балансирующий MSV- BD Д15)	buc	4,000	1 577,00	6 308,000
75.	2875274205318	Robinet sfera cu mufe d15mm (Клапан ручной запорный с дренажным краном MSV-S d15)	buc	4,000	436,00	1 744,000
76.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	7,050	15,00	105,750
77.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	50,000	1,10	55,000
78.	2913134500015	Robinet de aerisire cu cheie d15 mm (автоматический спускник воздуха)	buc	16,000	125,00	2 000,000
79.	2913134500016	Robinet de aerisire cu cheie de 3/8 " (автоматический клапан спуска воздуха)	buc	2,000	134,00	268,000
80.	2913134500018	Robinet (Клапан термостатический (закрытие, наполнение, опорожнение) для 2-х трубных систем угловой Герц-AS-T-5	buc	16,000	364,00	5 824,000
81.	3220137315778	Decapant	kg	0,490	12,00	5,880
82.	33205173520162	Termoizolatatie conducte cu mansoane d16x20mm	m	43,260	32,00	1 384,320
83.	33205173520202	Termoizolatatie conducte cu mansoane d20x20mm	m	129,780	34,00	4 412,520
84.	33205173520262	Termoizolatatie conducte cu mansoane d26x20mm	m	59,483	40,00	2 379,320
85.	33205173520322	Termoizolatatie conducte cu mansoane d32x20mm	m	32,445	46,00	1 492,470
Total materiale de construcții						93 365,520

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	10,00	0,700
3.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	1,859	75,00	139,425
4.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	10,500	21,84	229,320
5.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,370	20,00	127,400
6.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	9,700	25,00	242,500
7.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,740	98,49	171,373
Total utilaje de construcții						919,718

Total	lei	126 224,489
TVA	20,00 %	25 244,898

Total deviz:

**151 469,3
87**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect SP 1 IP Orhei situat in mun. Orhei str.
Tricolorului nr. 2**

Investitor OOO

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. Lucrări sanitare				
		1.1. Incalzire				
1	ID04A	Robinet sfera cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" (Шаровой кран Ду15)	buc			46,437
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,00	5,400
	2875274205115	Robinet sfera cu mufe (Шаровой кран Ду15)	buc	1,0000	40,00	40,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	35,00	0,525
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	16,00	0,512
2	ID04A	Robinet sfera cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" (Шаровой кран Ду20)	buc			64,437
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,00	5,400
	2875274205120	Robinet sfera cu mufe (Шаровой кран Ду20)	buc	1,0000	58,00	58,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	35,00	0,525
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	16,00	0,512
3	ID04A	Robinet sfera cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" (Шаровой кран Ду25)	buc			114,737
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,00	5,400
	2875274205125	Robinet sfera cu mufe (Шаровой кран Ду25)	buc	1,0000	108,30	108,300
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	35,00	0,525
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	16,00	0,512
4	ID13A	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 1/2" (Клапан обратный Ду15)	buc			72,704
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	36,00	3,600
	1111000102015	Supape de blocare cu mufe (Клапан обратный Ду15)	buc	1,0000	68,30	68,300
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	35,00	0,420
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	16,00	0,384
5	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Клапан обратный Ду20)	buc			115,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	36,00	5,760
	111100010220	Supape de blocare cu mufe (Клапан обратный Ду20)	buc	1,0000	108,30	108,300
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	35,00	0,700
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	16,00	0,640
6	ID04A	Robinet sfera cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (Кран дренажный с пробкой Ду15, Рy1,6МПа)	buc			93,937
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,00	5,400
	2875274205215	Robinet sfera cu mufe (Кран дренажный с пробкой Ду15, Рy1,6МПа)	buc	1,0000	87,50	87,500
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	35,00	0,525
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	16,00	0,512
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			30,370
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	36,00	10,800
	2521216710162	Teava din Pe-Xc-Al d16x2mm (труба металлопласт PE-Xc/AL/-Xc)	m	1,0300	19,00	19,570
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 (Фитинги и крепление трубы 30%)	buc			61,456
						8,280

1	2	3	4	5	6	7
		от длины труб 50м*30%=15 buc)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	36,00	8,280
	2875274110216	Piesa de racordare (fiting) d16mm	buc	1,0000	51,00	51,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	12,65	0,379
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	12,00	0,072
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0230	75,00	1,725
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			35,260 12,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	36,00	12,600
	2521216710202	Teava din Pe-Xc-Al d20x2mm (труба металлопласт PE-Xc/AL/-Xc)	m	1,0300	22,00	22,660
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 (Фитинги и крепление трубы 30% от длины труб 120м*30%=36 buc)	buc			74,457 8,280
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	36,00	8,280
	2875274110220	Piesa de racordare (fiting) d20mm	buc	1,0000	64,00	64,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	12,65	0,380
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	12,00	0,072
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0230	75,00	1,725
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			63,325 14,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	36,00	14,400
	2521216710263	Teava din Pe-Xc-Al d26x3mm (труба металлопласт PE-Xc/AL/-Xc)	m	1,0300	47,50	48,925
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			86,773 9,360
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	36,00	9,360
	2875274110226	Piesa de racordare (fiting) d26mm	buc	1,0000	75,00	75,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	12,65	0,380
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	12,00	0,084
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	75,00	1,950
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			4,114 3,240
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	36,00	3,240
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	21,84	0,874
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			83,562 16,200
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	36,00	16,200
	2521216710322	Teava din Pe-Xc-Al d32x2,3mm (труба металлопласт PE-Xc/AL/-Xc)	m	1,0300	65,40	67,362
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			100,226 10,800

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	36,00	10,800
	2875274110232	Piesa de racordare (fiting) d32mm	buc	1,0000	86,70	86,700
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	12,65	0,380
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	12,00	0,096
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	75,00	2,250
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			5,052 3,960
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	36,00	3,960
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	21,84	1,092
17	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-600мм)	buc			628,251 18,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	36,00	18,000
	2822115702156	Radiator (Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-600мм)	buc	1,0000	600,00	600,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	35,00	0,105
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	16,00	0,096
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,00	1,750
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,10	3,300
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,000
18	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-700мм)	buc			728,251 18,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	36,00	18,000
	2822115702157	Radiator (Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-700мм)	buc	1,0000	700,00	700,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	35,00	0,105
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	16,00	0,096
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,00	1,750
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,10	3,300
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,000
19	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-800мм)	buc			778,251 18,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	36,00	18,000
	2822115702158	Radiator (Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-800мм)	buc	1,0000	750,00	750,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	35,00	0,105
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	16,00	0,096
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,00	1,750
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,10	3,300
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,000
20	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-900мм)	buc			928,251 18,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	36,00	18,000
	2822115702159	Radiator (Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-900мм)	buc	1,0000	900,00	900,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	35,00	0,105
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	16,00	0,096
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,00	1,750
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,10	3,300
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,000
21	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 22K-500-800мм)	buc			878,251 18,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	36,00	18,000
	2822115702258	Radiator (Радиатор отопления стальной панельный 22K-500-800мм)	buc	1,0000	850,00	850,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	35,00	0,105
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	16,00	0,096
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,00	1,750
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,10	3,300
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,000
22	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind	buc			978,251

1	2	3	4	5	6	7
		lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 22K-500-1000мм)				18,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	36,00	18,000
	28221157022510	Radiator (Радиатор отопления стальной панельный 22K-500-1000мм)	buc	1,0000	950,00	950,000
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0030	35,00	0,105
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	16,00	0,096
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,00	1,750
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,10	3,300
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,000
23	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-800мм)	buc			778,251 18,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	36,00	18,000
	2822115702158	Radiator (Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-800мм)	buc	1,0000	750,00	750,000
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0030	35,00	0,105
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	16,00	0,096
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,00	1,750
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,10	3,300
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,000
24	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-1200мм)	buc			1 086,068 23,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	36,00	23,400
	28221157021512	Radiator (Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-1200мм)	buc	1,0000	1 050,00	1 050,000
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0040	35,00	0,140
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	16,00	0,128
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,00	1,750
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,10	4,400
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,250
25	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida. (крепления радиаторов)	buc			26,400 5,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,00	5,400
	28221157080015	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	14,50	14,500
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-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	0,50	1,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,500
26	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm (автоматический спускник воздуха)	buc			130,100 3,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	36,00	3,600
	2913134500015	Robinet de aerisire cu cheie d15 mm (автоматический спускник воздуха)	buc	1,0000	125,00	125,000
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	15,00	1,500
27	ID04A	Robinet sfera cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" (клапан термостатический угловой ГЕРЦ-TS-90)	buc			303,437 5,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,00	5,400
	2875274205315	Robinet sfera cu mufe d15mm (клапан термостатический угловой ГЕРЦ-TS-90)	buc	1,0000	297,00	297,000
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0150	35,00	0,525
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	16,00	0,512
28	ID04A	Robinet sfera cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" (вентиль запорный угловой радиаторный ГЕРЦ-RL-5)	buc			244,437 5,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,00	5,400
	2875274205316	Robinet sfera cu mufe d15mm (вентиль запорный угловой радиаторный ГЕРЦ-RL-5)	buc	1,0000	238,00	238,000
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0150	35,00	0,525
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	16,00	0,512
29	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal (Клапан	buc			369,100 3,600

1	2	3	4	5	6	7
		термостатический (закрытие, наполнение, опорожнение) для 2-х трубных систем угловой Герц-AS-T-5				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	36,00	3,600
	2913134500018	Robinet (Клапан термостатический (закрытие, наполнение, опорожнение) для 2-х трубных систем угловой Герц-AS-T-5	buc	1,0000	364,00	364,000
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	15,00	1,500
30	ID04A	Robinet sfera cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" (Клапан ручной балансирующий MSV- BD Д15)	buc			1 583,437 5,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,00	5,400
	2875274205317	Robinet sfera cu mufe d15mm (Клапан ручной балансирующий MSV- BD Д15)	buc	1,0000	1 577,00	1 577,000
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	35,00	0,525
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	16,00	0,512
31	ID04A	Robinet sfera cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" (Клапан ручной запорный с дренажным краном MSV-S d15)	buc			442,437 5,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,00	5,400
	2875274205318	Robinet sfera cu mufe d15mm (Клапан ручной запорный с дренажным краном MSV-S d15)	buc	1,0000	436,00	436,000
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	35,00	0,525
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	16,00	0,512
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			139,100 3,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	36,00	3,600
	2913134500016	Robinet de aerisire cu cheie de 3/8 " (автоматический клапан спуска воздуха)	buc	1,0000	134,00	134,000
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	15,00	1,500
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			52,968 18,360
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	36,00	18,360
	33205173520162	Termoizolatie conducte cu mansoane d16x20mm	m	1,0300	32,00	34,608
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			55,131 18,360
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	36,00	18,360
	33205173520202	Termoizolatie conducte cu mansoane d20x20mm	m	1,0300	34,00	36,771
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			61,620 18,360
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	36,00	18,360
	33205173520322	Termoizolatie conducte cu mansoane d26x20mm	m	1,0300	40,00	43,260
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			68,109 18,360
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	36,00	18,360
	33205173520322	Termoizolatie conducte cu mansoane d32x20mm	m	1,0300	46,00	49,749
37	RpCU05H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 - 50 cm grosime (strapungeri pentru cos de fum)	buc			46,080 46,080
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0800	36,00	2,880
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2000	36,00	43,200
		1.2. Ventilare				
38	VB15C	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 2500 - 4500 mm,	buc			242,023

1	2	3	4	5	6	7
		montata pe zidarie (дверная решетка MV350/2)				55,440
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5400	36,00	55,440
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	1,6000	14,00	22,512
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2000	19,00	3,819
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,0000	1,60	6,432
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0520	17,00	0,884
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0100	150,00	1,500
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	12,80	1,280
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	40,0000	0,20	8,040
	28741157657035	Rama cu jaluzele (дверная решетка MV350/2)	buc	1,0000	86,00	86,430
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	16,00	9,648
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	40,0000	0,10	4,020
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	40,0000	0,50	20,100
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	98,49	21,668
	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 (Решетка вентиляционная P150/150- неподвижная)	buc			323,428 55,440
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5400	36,00	55,440
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	1,6000	14,00	22,512
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2000	19,00	3,819
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,0000	1,60	6,432
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0520	17,00	0,884
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0100	150,00	1,500
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	12,80	1,280
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	40,0000	0,20	8,040
	28741157657036	Rama cu jaluzele (Решетка вентиляционная P150/150- неподвижная)	buc	1,0000	167,00	167,835
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	16,00	9,648
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	40,0000	0,10	4,020
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	40,0000	0,50	20,100
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	98,49	21,668
	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 д=100мм, тол.=1,0мм, под изоляцией)	m			138,491 46,800
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	36,00	46,800
	252130573400710	Canal de ventilatie din ALP (воздуховод из стали тонколистной оцинкованной д=100мм, тол.=1,0мм, под изоляцией)	m	1,0100	89,00	91,691
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			152,911 46,800
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	36,00	46,800
	2521305734007140	Canal de ventilatie din ALP (воздуховод из стали тонколистной оцинкованной д=100мм, тол.=1,0мм, под изоляцией)	m	1,0100	103,00	106,111
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			108,597 32,760
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	36,00	32,760
	26821626113055	Saltele vata minerala (изоляция минеральная вата фольгированная Izover)	m2	1,0180	67,00	68,206
	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	16,00	0,928
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	16,00	0,655
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			35,443 10,800

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	36,00	10,800
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	19,00	0,762
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,60	0,096
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	14,00	14,589
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	17,00	0,340
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	150,00	0,300
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	12,80	0,256
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	16,00	0,320
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	98,49	7,879
	2922140006702	Macara de fereastra	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			46,080 46,080
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0800	36,00	2,880
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2000	36,00	43,200
		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			814,050 648,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,0000	36,00	648,000
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	15,00	30,000
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,20	1,600
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,10	0,800
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,150
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2500	14,00	3,500
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,3000	20,00	126,000
46	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm	buc			195,250 190,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	36,00	190,800
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	15,00	0,750
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	14,00	2,100
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0400	40,00	1,600
47	IA29A	Vas de expansiune, montat pe console avind capacitatea de 500 l (10L)	buc			287,612 169,200
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,7000	36,00	169,200
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,0000	15,00	75,000
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	14,00	11,340
	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	0,50	6,000
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,20	1,600
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,20	2,400
	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	0,10	0,800
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,10	1,200
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	16,00	2,000
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0330	40,00	1,320
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0230	16,10	0,370
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1650	12,80	2,112
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4300	19,00	8,170
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0700	10,00	0,700
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	20,00	1,400
		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			427,149 415,800
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	36,00	415,800
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	98,49	9,849
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	10,00	1,500
49	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 -	buc			427,149

1	2	3	4	5	6	7
		8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (Приточное устройство OVR 125)				415,800
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	36,00	415,800
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	98,49	9,849
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	10,00	1,500
		3. Utilaj				
		3.1. Incalzire				
50		Котел настенный газовый с вынужденным отводом дымовых газов, горелкой, предохранительным баком, циркулярным насосом, закрытой камерой сгорания и автоматикой Q=28,0 KBT	buc			17 733,000 0,000
	101252328	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	17 733,00	17 733,000
51		Коксальная труба для отвода продуктов сгорания D100/60	m			1 215,000 0,000
	101252329	Коксальная труба для отвода продуктов сгорания D100/60	m	1,0000	1 215,00	1 215,000
52		Магнитный фильтр XCAL MEGAMAX	buc			698,000 0,000
	101252331	Магнитный фильтр XCAL MEGAMAX	buc	1,0000	698,00	698,000
53		фильтр тонкой очистки для воды D25	buc			425,000 0,000
	101252332	фильтр тонкой очистки для воды D25	buc	1,0000	425,00	425,000
54		Расширительный бак V=10L	buc			498,000 0,000
	101252334	Расширительный бак V=10L	buc	1,0000	498,00	498,000
		3.2. Ventilare				
55		Вентилятор осевой бытовой Vents 100K	buc			323,000 0,000
	101252337	Вентилятор осевой бытовой Vents 100K	buc	1,0000	323,00	323,000
56		Вентилятор осевой бытовой Vents 125K	buc			518,000 0,000
	101252338	Вентилятор осевой бытовой Vents 125K	buc	1,0000	518,00	518,000
57		Приточное устройство OVR 125	buc			1 300,000 0,000
	101252339	Приточное устройство OVR 125	buc	1,0000	1 300,00	1 300,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**SP 1 IP Orhei situat in mun.
Orhei str. Tricolorului nr. 2**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-5

Valoarea de deviz 135 340 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: (металлоизделия промышленного назначения (IEI foaia 4)	kg	100,000	18,52 7,35	1 852,00 735,00
2	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,200	3 225,60 1 659,00	645,12 331,80
3		Teava de otel zincat d 45mm*2,5mm (IEI foaia 4)	m	20,000	56,50 0,00	1 130,00 0,00
		Total Legatura de pamint Inclusiv salariu				3 627,12 1 066,80
		<i>Total</i>	лей			3 627,12
		<i>Asigurare sociala</i>	22,50 %			240,03
		<i>Total</i>	100,00 +			3 867,15
		<i>Cheltuele de regie</i>	8,15 %			315,17
		<i>Total</i>	100,00 +			4 182,32
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			125,47

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				4 307,79 1 066,80
		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	166,01 82,95	166,01 82,95
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	101,67 54,60	101,67 54,60
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	101,67 54,60	101,67 54,60
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	101,67 54,60	101,67 54,60
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=16A,	buc	2,000	101,67 54,60	203,33 109,20
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	101,67 54,60	101,67 54,60
10	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Щит распределительный на 28 модулей (1АР), переменного тока навесного исполнения IP30 габаритами 469*315*92мм)	buc	1,000	166,01 82,95	166,01 82,95

1	2	3	4	5	6	7
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	$\frac{101,67}{54,60}$	$\frac{101,67}{54,60}$
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	$\frac{101,67}{54,60}$	$\frac{101,67}{54,60}$
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	$\frac{101,67}{54,60}$	$\frac{711,66}{382,20}$
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	$\frac{101,66}{54,60}$	$\frac{508,32}{273,00}$
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	$\frac{101,67}{54,60}$	$\frac{101,67}{54,60}$
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	$\frac{101,67}{54,60}$	$\frac{101,67}{54,60}$
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	$\frac{101,66}{54,60}$	$\frac{406,65}{218,40}$
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	$\frac{101,67}{54,60}$	$\frac{101,67}{54,60}$
19	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si	buc	1,000	$\frac{166,01}{82,95}$	$\frac{166,01}{82,95}$

1	2	3	4	5	6	7
		adincime, mm, pina la 405*320*120 (Щит распределительный на 12 модулей (AAPL), переменного тока навесного исполнения IP41 габаритами 329*310*135мм)				
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	101,67 54,60	101,67 54,60
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	101,66 54,60	508,32 273,00
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	291,08 280,00	291,08 280,00
		Total Силовое электрооборудование Inklusiv salariu				4 144,09 2 330,65
		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	534,00 434,00	3 364,20 2 734,20
24		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 2*1.5	m	20,000	8,60 0,00	172,00 0,00
25		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 3*1.5	m	280,000	8,42 0,00	2 357,60 0,00
26		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 3*2.5	m	310,000	12,20 0,00	3 782,00 0,00
27		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 5*10	m	5,000	113,00 0,00	565,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
28		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 5*16	m	15,000	120,00 0,00	1 800,00 0,00
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 emisie a substantelor toxice in urma arderii)	100 m	0,650	534,00 434,00	347,10 282,10
30		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ FRLS 3*1.5	m	50,000	12,50 0,00	625,00 0,00
31		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ FRLS 3*2.5	m	15,000	18,20 0,00	273,00 0,00
32	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	4,400	698,48 584,50	3 073,32 2 571,80
33		Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	m	440,000	6,67 0,00	2 934,80 0,00
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	3 029,20 711,60	302,92 71,16
35	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm (сталь круглая 20мм= 40лг)	100 m	0,400	2 013,57 665,00	805,43 266,00
36	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm ² (сталь полосовая горячекатаная 40*4мм, для заземления 15лг)	100 m	0,120	2 390,42 581,00	286,85 69,72
		Total Кабельные изделия				20 689,22
		Inclusiv salariu				5 994,98
		2.3. Электроустановочные изделия				
37	08-03-591-	Intreruptor cu doua clape, tip	100	0,010	1 148,00	11,48

1	2	3	4	5	6	7
	5	neingropat, la instalatie inchisa	buc		1 148,00	11,48
38		Intrerupator cu 2 clape pentru montare aparenta IP 44	buc	1,000	3 500,00	3 500,00
					0,00	0,00
39	08-03-591-2	Intrerupator cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,140	1 127,00	157,78
					1 127,00	157,78
40		Intrerupator cu o clapa pentru instalare incorporata IP 20,	buc	14,000	2 160,00	30 240,00
					0,00	0,00
41	08-03-591-5	Intrerupator cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,090	1 148,00	103,32
					1 148,00	103,32
42		Intrerupator cu 2 clape pentru instalare incorporata IP 20	buc	9,000	48,00	432,00
					0,00	0,00
43	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	100 buc	0,230	1 406,83	323,57
					1 333,48	306,70
44		Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	buc	23,000	20,00	460,00
					0,00	0,00
45	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V, priza dubla)	100 buc	0,200	1 406,70	281,34
					1 333,50	266,70
46		Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V, priza dubla)	buc	20,000	25,63	512,60
					0,00	0,00
47		Rama din plastic pentru bloc din 3 prize cu montare incorporata	buc	2,000	133,50	267,00
					0,00	0,00
48		Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intrerupatoarelor (60*65mm IP20)	buc	88,000	2,50	220,00
					0,00	0,00
		Total Электроустановочные изделия				36 509,09
		Inclusiv salariu				845,98
		2.4. Светотехническое оборудование				
49	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de	100 buc	0,470	4 946,13	2 324,68
					3 090,49	1 452,53

1	2	3	4	5	6	7
		perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (corp de iluminat , IP20; modul LED 36W)				
50		corp de iluminat , IP20; modul LED 36W	buc	47,000	350,00 0,00	16 450,00 0,00
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	4 892,78 3 090,44	440,35 278,14
52		corp de iluminat , IP20; modul LED 12W	buc	9,000	285,00 0,00	2 565,00 0,00
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	643,70 42,70	1 287,40 85,40
		Total Светотехническое оборудование Inclusiv salariu				23 067,43 1 816,07
		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	86,50 80,50	86,50 80,50
		Total Montare boiler Inclusiv salariu				86,50 80,50
		<i>Total</i>	лей			84 496,33
		<i>Asigurare sociala</i>	22,50 %			2 490,34
		<i>Total</i>	100,00 +			86 986,67
		<i>Cheltueli de transport</i>	5,00 %			3 580,70
		<i>Total</i>	100,00 +			90 567,37
		<i>Total</i>	100,00 +			90 567,37
		<i>Cheltuele de regie</i>	54,00 %			5 976,82
		<i>Total</i>	100,00 +			96 544,19

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			3 861,76
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				100 405,95 11 068,18
		3. Utilaj				
55		Щит распределительный (МАР), переменного тока навесного исполнения IP54 габаритами 500*400*22мм, с монтажной панелью разм. 430*340мм	buc	1,000	785,00 0,00	785,00 0,00
56		Щит распределительный на 28 модулей (1АР), переменного тока навесного исполнения IP30 габаритами 469*315*92мм	buc	1,000	588,33 0,00	588,33 0,00
57		Щит распределительный на 28 модулей (1АР), переменного тока навесного исполнения IP30 габаритами 469*315*92мм	buc	1,000	588,33 0,00	588,33 0,00
58		La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 100A,	buc	1,000	93,70 0,00	93,70 0,00
59		La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=50A,	buc	1,000	105,10 0,00	105,10 0,00
60		La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=25A,	buc	1,000	67,50 0,00	67,50 0,00
61		La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A,	buc	2,000	23,08 0,00	46,16 0,00
62		Separator de sarcina modular, 4poli, cu caracteristica "B" In=30mA, U=400V	buc	1,000	339,80 0,00	339,80 0,00
63		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 24 conexiuni, 6*9*195 mm; In=100A	buc	6,000	18,20 0,00	109,20 0,00
64		DIN рейка L=300mm; и ограничитель на DIN рейку	buc	4,000	10,20 0,00	40,80 0,00
65		La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 40A,	buc	1,000	62,00 0,00	62,00 0,00
66		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=6A,	buc	1,000	23,08 0,00	23,08 0,00

1	2	3	4	5	6	7
67		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=10A, U230V	buc	12,000	23,08 0,00	276,96 0,00
68		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A, U230V	buc	5,000	23,08 0,00	115,40 0,00
69		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=20A, U230V	buc	1,000	23,08 0,00	23,08 0,00
70		Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "B" In=16A, In=30mA,	buc	1,000	242,00 0,00	242,00 0,00
71		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un=230V	buc	1,000	62,00 0,00	62,00 0,00
72		Источник бесперебойного питания (ИБП), номинальная мощность 1500ВА/ 900 Вт, 220В размерами 330*180*133 мм, Россия	buc	1,000	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
73		Boiler V100L, N=2Kw)	buc	1,000	2 000,00 0,00	2 000,00 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				8 068,44

		Total	лей	112 783
		TVA	20,00 %	22 557
		Total deviz: Inclusiv salariu		135 340 12 138

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 2-1-5

Valoarea de deviz 135 340 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	35,00	11 234,08
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,300	35,00	80,50
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,440	35,00	85,40
4.	7212030022700	Sudor	h-om	1,000	35,00	35,00
5.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	19,000	35,00	665,00
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,000	35,00	35,00
		Total manopera				12 138

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirodunt 4x40 mm	kg	0,140	25,00	3,50
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	40,000	0,70	28,00
3.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,001	25 000,00	25,00
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,009	15 000,00	135,00
5.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,037	11 000,00	407,00
6.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	3,168	38,00	120,38
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,562	25,00	64,09
8.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	95,940	1,50	143,91
9.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,911	50,00	145,55
10.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	95,940	4,00	383,76
11.	1019373	Otel fisie necalcat 40x4 mm	t	0,016	11 000,00	176,00
12.	1019852	Vopsea	kg	1,384	28,50	39,48
13.	110-0333	Canal cablu din plastic, L2000*40*25mm-5buc*2m=10m	m	10,000	18,50	185,00
14.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,033	12 800,00	422,40
15.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	100,000	11,00	1 100,00
16.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,500	34,00	17,00
17.	2874115893301	Bolt metalic	buc	2,000	16,00	32,00
18.	2875274400502	Corp de iluminat	buc	2,000	585,00	1 170,00
19.	5009031	Scoabe	10 buc	0,820	2,20	1,80
20.	5009062	Papuci de cablu	buc	201,300	1,20	241,56
21.	500f11	Intrerupator cu 2 clape pentru montare aparenta IP 44	buc	100,000	35,00	3 500,00
22.	500f15	Intrerupator cu o clapa pentru instalare incorporata IP 20,	buc	1 400,000	21,60	30 240,00
23.	500f16	Intrerupator cu 2 clape pentru instalare incorporata IP 20	buc	9,000	48,00	432,00
24.	500f21	Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	buc	23,000	20,00	460,00

25.	500f23	Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V, priza dubla)	buc	20,000	25,63	512,60
26.	500f25	Rama din plastic pentru bloc din 3 prize cu montare incorporata	buc	2,000	133,50	267,00
27.	500f26	Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intrerupatoarelor (60*65mm IP20)	buc	88,000	2,50	220,00
28.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,038	200,00	7,60
29.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	3,475	200,00	695,00
30.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,751	85,00	63,84
31.	556452122	La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=50A,	buc	1,000	105,10	105,10
32.	556452123	La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=25A,	buc	1,000	67,50	67,50
33.	556452124	La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A,	buc	2,000	23,08	46,16
34.	556452125	Separator de sarcina modular, 4poli, cu caracteristica "B" In=30mA, U=400V	buc	1,000	339,80	339,80
35.	556452126	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 24 conexiuni, 6*9*195 mm; In=100A	buc	6,000	18,20	109,20
36.	556452127	DIN рейка L=300mm; и ограничитель на DIN рейку	buc	4,000	10,20	40,80
37.	556452130	La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 40A,	buc	1,000	62,00	62,00
38.	556452131	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=6A,	buc	1,000	23,08	23,08
39.	556452132	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=10A, U230V	buc	12,000	23,08	276,96
40.	556452133	Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un=230V	buc	1,000	62,00	62,00
41.	5564521333	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A, U230V	buc	5,000	23,08	115,40
42.	556452134	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=20A, U230V	buc	1,000	23,08	23,08
43.	556452135	Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "B" In=16A, In=30mA,	buc	1,000	242,00	242,00
44.	55645218	Источник бесперебойного питания (ИБП), номинальная мощность 1500ВА/ 900 Вт, 220В размерами 330*180*133 мм, Россия	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
45.	55645219	Boiler V100L, N=2Kw)	buc	1,000	2 000,00	2 000,00
46.	5565211423	Щит распределительный (МАР), переменного тока навесного исполнения IP54 габаритами 500*400*22мм, с монтажной панелью разм. 430*340мм	buc	1,000	785,00	785,00
47.	5565211424	Щит распределительный на 28 модулей (1АР), переменного тока навесного исполнения IP30 габаритами 469*315*92мм	buc	1,000	588,33	588,33
48.	5565211425	Щит распределительный на 28 модулей (1АР), переменного тока навесного исполнения IP30 габаритами 469*315*92мм	buc	1,000	588,33	588,33
49.	5566660	La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 100A,	buc	1,000	93,70	93,70
50.	777612	corp de iluminat , IP20; modul LED 36W	buc	47,000	350,00	16 450,00
51.	777613	corp de iluminat , IP20; modul LED 12W	buc	9,000	285,00	2 565,00
52.	8822	Teava de otel zincat d 45mm*2,5mm (IEI foaia 4)	m	20,000	56,50	1 130,00
53.	88881	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	m	440,000	6,67	2 934,80

54.	888870	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 2*1.5	m	20,000	8,60	172,00
55.	888871	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*1.5	m	280,000	8,42	2 357,60
56.	888872	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*2.5	m	310,000	12,20	3 782,00
57.	888873	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 5*10	m	5,000	113,00	565,00
58.	888874	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 5*16	m	15,000	120,00	1 800,00
59.	888880	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ FRLS 3*1.5	m	50,000	12,50	625,00
60.	888881	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ FRLS 3*2.5	m	15,000	18,20	273,00
Total materiale de construcții						81 958

Utilaje de construcții:

1.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	29,904	25,00	747,60
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	9,332	98,49	919,08
3.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut.	0,660	28,45	18,78
4.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,300	20,00	6,00
5.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	15,830	20,00	316,60
6.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	4,327	20,00	86,54
Total utilaje de construcții						2 095

Total	лeй	112 783
TVA	20,00 %	22 557

Total deviz:

135 340

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect SP 1 IP Orhei situat in mun. Orhei str. 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	2	3	4	5	6	7
1	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: (металлоизделия промышленного назначения (IEI foaia 4)	kg			18,52 7,35
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	35,00	6,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	35,00	0,35
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	35,00	0,35
	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	1,0000	11,00	11,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	34,00	0,17
2	08-02-407-3	Teava din oțel pe construcții instalate pe pereți, fixare cu scoabe, diametru pînă la 50 mm	100 m			3 225,60 1 659,00
	1	Muncitor	h-om	47,4000	35,00	1 659,00
	1010813	Sirma din oțel cu carbon redus pentru diferite destinații, zincată, diametru 3,0 mm	t	0,0021	15 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	38,00	39,90
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,0000	1,50	15,00
	1019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,8200	50,00	41,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,0000	4,00	40,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	28,50	19,40
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	2,20	9,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	30,8000	25,00	770,00
	040502	Instalații pentru sudare manuală cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	6,4200	98,49	632,30
3		Teava de oțel zincat d 45mm*2,5mm (IEI foaia 4)	m			56,50 0,00
	8822	Teava de oțel zincat d 45mm*2,5mm (IEI foaia 4)	m	1,0000	56,50	56,50
		2. Lucrări de montare				
		2.1. Силовое электрооборудование				
4	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comandă suspendat, înălțime, lățime și adîncime, mm, pînă la 405*320*120 (Щит распределительный (МАР), переменного тока навесного исполнения IP54 габаритами 500*400*22мм, с монтажной панелью разм. 430*340мм)	buc			166,01 82,95
	1	Muncitor	h-om	2,3700	35,00	82,95
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	38,00	3,80
	1011977	Suruburi cu piulite și saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,50	0,57
	040502	Instalații pentru sudare manuală cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,7100	98,49	69,93
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrări la stații mobile de comprimare	h-ut.	0,2200	28,45	6,26
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe construcții pe perete sau coloană, La intrare Separator de sarcină modular, tripolar In= 100A,	buc			101,67 54,60
	1	Muncitor	h-om	1,5600	35,00	54,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,00	2,66
	1011977	Suruburi cu piulite și saibe	kg	0,0490	25,00	1,23
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,00	4,88
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	28,50	1,03
	2019408	Construcții din oțel individuale, grilaje sudate, masă pînă la 0,1 t	t	0,0010	12 800,00	12,80
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5440089	Banda adezivă izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", lățime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pînă la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	85,00	1,02
	040502	Instalații pentru sudare manuală cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1300	98,49	12,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	20,00	0,80
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe construcții pe perete sau coloană, La ieșire Întrerupător automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=50A,	buc			101,67 54,60

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,5600	35,00	54,60
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,00	2,66
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,23
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,00	4,88
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	28,50	1,03
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	12 800,00	12,80
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	85,00	1,02
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1300	98,49	12,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	20,00	0,80
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			101,67 54,60
	1	Muncitor	h-om	1,5600	35,00	54,60
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,00	2,66
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,23
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,00	4,88
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	28,50	1,03
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	12 800,00	12,80
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	85,00	1,02
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1300	98,49	12,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	20,00	0,80
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=16A,	buc			101,67 54,60
	1	Muncitor	h-om	1,5600	35,00	54,60
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,00	2,66
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,23
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,00	4,88
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	28,50	1,02
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	12 800,00	12,80
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	85,00	1,02
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1300	98,49	12,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	20,00	0,80
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			101,67 54,60
	1	Muncitor	h-om	1,5600	35,00	54,60
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,00	2,66
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,23
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,00	4,88
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	28,50	1,03
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	12 800,00	12,80
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	85,00	1,02
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1300	98,49	12,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	20,00	0,80

1	2	3	4	5	6	7
10	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Щит распределительный на 28 модулей (1АР), переменного тока навесного исполнения IP30 габаритами 469*315*92мм)	buc			166,01 82,95
	1	Muncitor	h-om	2,3700	35,00	82,95
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,1000	38,00	3,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,50	0,57
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,7100	98,49	69,93
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut.	0,2200	28,45	6,26
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			101,67 54,60
	1	Muncitor	h-om	1,5600	35,00	54,60
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,00	2,66
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,23
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,00	4,88
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	28,50	1,03
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	12 800,00	12,80
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	85,00	1,02
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1300	98,49	12,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	20,00	0,80
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			101,67 54,60
	1	Muncitor	h-om	1,5600	35,00	54,60
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,00	2,66
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,23
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,00	4,88
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	28,50	1,03
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	12 800,00	12,80
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	85,00	1,02
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1300	98,49	12,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	20,00	0,80
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			101,67 54,60
	1	Muncitor	h-om	1,5600	35,00	54,60
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,00	2,66
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,23
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,00	4,88
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	28,50	1,03
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	12 800,00	12,80
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	85,00	1,02
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1300	98,49	12,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	20,00	0,80
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe	buc			101,66

1	2	3	4	5	6	7
		constructii pe perete sau coloana, La iesire Înterupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A,				54,60
	1	Muncitor	h-om	1,5600	35,00	54,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,00	2,66
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,22
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,00	4,88
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	28,50	1,03
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	12 800,00	12,80
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	85,00	1,02
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1300	98,49	12,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	20,00	0,80
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Înterupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=20A,	buc			101,67 54,60
	1	Muncitor	h-om	1,5600	35,00	54,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,00	2,66
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,23
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,00	4,88
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	28,50	1,03
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	12 800,00	12,80
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	85,00	1,02
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1300	98,49	12,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	20,00	0,80
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Înterupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "B" In=16A, In=30mA,	buc			101,67 54,60
	1	Muncitor	h-om	1,5600	35,00	54,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,00	2,66
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,23
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,00	4,88
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	28,50	1,03
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	12 800,00	12,80
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	85,00	1,02
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1300	98,49	12,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	20,00	0,80
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Înterupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "C" In=16A, In=30mA,	buc			101,66 54,60
	1	Muncitor	h-om	1,5600	35,00	54,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,00	2,66
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,23
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,00	4,88
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	28,50	1,02
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	12 800,00	12,80
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la	kg	0,0120	85,00	1,02

1	2	3	4	5	6	7
		0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1300	98,49	12,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	20,00	0,80
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			101,67 54,60
	1	Muncitor	h-om	1,5600	35,00	54,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,00	2,66
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,23
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,00	4,88
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	28,50	1,03
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	12 800,00	12,80
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	85,00	1,02
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1300	98,49	12,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	20,00	0,80
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 (ААРЛ), переменного тока навесного исполнения IP41 габаритами 329*310*135мм)	buc			166,01 82,95
	1	Muncitor	h-om	2,3700	35,00	82,95
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	38,00	3,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,50	0,57
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,7100	98,49	69,93
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut.	0,2200	28,45	6,26
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			101,67 54,60
	1	Muncitor	h-om	1,5600	35,00	54,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,00	2,66
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,23
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,00	4,88
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	28,50	1,03
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	12 800,00	12,80
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	85,00	1,02
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1300	98,49	12,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	20,00	0,80
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			101,66 54,60
	1	Muncitor	h-om	1,5600	35,00	54,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	38,00	2,66
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,22
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,00	4,88
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	28,50	1,03
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	12 800,00	12,80
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	85,00	1,02

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1300	98,49	12,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	20,00	0,80
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			291,08 280,00
	1	Muncitor	h-om	8,0000	35,00	280,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0380	200,00	7,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,1740	20,00	3,48
		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			534,00 434,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	35,00	434,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	15 000,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	200,00	100,00
24		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГЛS 2*1.5	m			8,60 0,00
	888870	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГЛS 2*1.5	m	1,0000	8,60	8,60
25		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГЛS 3*1.5	m			8,42 0,00
	888871	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГЛS 3*1.5	m	1,0000	8,42	8,42
26		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГЛS 3*2.5	m			12,20 0,00
	888872	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГЛS 3*2.5	m	1,0000	12,20	12,20
27		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГЛS 5*10	m			113,00 0,00
	888873	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГЛS 5*10	m	1,0000	113,00	113,00
28		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГЛS 5*16	m			120,00 0,00
	888874	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГЛS 5*16	m	1,0000	120,00	120,00
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 emisie a substantelor toxice in urma arderii)	100 m			534,00 434,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	35,00	434,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	15 000,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	200,00	100,00
30		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ FRLS 3*1.5	m			12,50 0,00
	888880	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ FRLS 3*1.5	m	1,0000	12,50	12,50
31		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ FRLS 3*2.5	m			18,20 0,00
	888881	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ FRLS 3*2.5	m	1,0000	18,20	18,20
32	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii,	100 m			698,48

1	2	3	4	5	6	7
		diametru pina la 25 mm				584,50
	1	Muncitor	h-om	16,7000	35,00	584,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	15 000,00	30,68
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	1,50	18,30
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	4,00	48,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	0,8100	20,00	16,20
33		Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	m			6,67
						0,00
	88881	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	m	1,0000	6,67	6,67
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			3 029,20
						711,60
	1	Muncitor	h-om	20,3300	35,00	711,60
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,4000	25,00	35,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	400,0000	0,70	280,00
	110-0333	Canal cablu din plastic, L2000*40*25mm-5buc*2m=10m	m	100,0000	18,50	1 850,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	7,6300	20,00	152,60
35	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm (сталь круглая 20мм= 40лг)	100 m			2 013,57
						665,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	35,00	665,00
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	11 000,00	1 017,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	38,00	22,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	3,1300	98,49	308,27
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 15лг)	100 m			2 390,42
						581,00
	1	Muncitor	h-om	16,6000	35,00	581,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	38,00	34,17
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	11 000,00	1 466,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	3,1300	98,49	308,58
		2.3. Электроустановочные изделия				
37	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 148,00
						1 148,00
	1	Muncitor	h-om	32,8000	35,00	1 148,00
38		Intrerupator cu 2 clape pentru montare aparenta IP 44	buc			3 500,00
						0,00
	500f11	Intrerupator cu 2 clape pentru montare aparenta IP 44	buc	100,0000	35,00	3 500,00
39	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 127,00
						1 127,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	35,00	1 127,00
40		Intrerupator cu o clapa pentru instalare incorporata IP 20,	buc			2 160,00
						0,00
	500f15	Intrerupator cu o clapa pentru instalare incorporata IP 20,	buc	100,0000	21,60	2 160,00
41	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 148,00
						1 148,00
	1	Muncitor	h-om	32,8000	35,00	1 148,00
42		Intrerupator cu 2 clape pentru instalare incorporata IP 20	buc			48,00
						0,00
	500f16	Intrerupator cu 2 clape pentru instalare incorporata	buc	1,0000	48,00	48,00

1	2	3	4	5	6	7
		IP 20				
43	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	100 buc			1 406,83 1 333,48
	1	Muncitor	h-om	38,1000	35,00	1 333,48
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	25,00	37,48
	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	0,4200	85,00	35,87
44		Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	buc			20,00 0,00
	500f21	Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	buc	1,0000	20,00	20,00
45	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V, priza dubla)	100 buc			1 406,70 1 333,50
	1	Muncitor	h-om	38,1000	35,00	1 333,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	25,00	37,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	85,00	35,70
46		Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V, priza dubla)	buc			25,63 0,00
	500f23	Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V, priza dubla)	buc	1,0000	25,63	25,63
47		Rama din plastic pentru bloc din 3 prize cu montare incorporata	buc			133,50 0,00
	500f25	Rama din plastic pentru bloc din 3 prize cu montare incorporata	buc	1,0000	133,50	133,50
48		Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intrerupatoarelor (60*65mm IP20)	buc			2,50 0,00
	500f26	Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intrerupatoarelor (60*65mm IP20)	buc	1,0000	2,50	2,50
		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			4 946,13 3 090,49
	1	Muncitor	h-om	88,3000	35,00	3 090,49
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00306	25 000,00	53,19
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	50,00	204,04
	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	85,00	26,40
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	42,4000	25,00	1 060,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	25,6000	20,00	512,00
50		corp de iluminat , IP20; modul LED 36W	buc			350,00 0,00
	777612	corp de iluminat , IP20; modul LED 36W	buc	1,0000	350,00	350,00
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			4 892,78 3 090,44
	1	Muncitor	h-om	88,3000	35,00	3 090,44
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00306	25 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	50,00	203,89
	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	85,00	26,44
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	42,4000	25,00	1 060,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	25,6000	20,00	512,00

1	2	3	4	5	6	7
52		corp de iluminat , IP20; modul LED 12W	buc			285,00 0,00
	777613	corp de iluminat , IP20; modul LED 12W	buc	1,0000	285,00	285,00
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			643,70 42,70
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	35,00	42,70
	2875274400502	Corp de iluminat	buc	1,0000	585,00	585,00
	2874115893301	Bolt metalic	buc	1,0000	16,00	16,00
		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			86,50 80,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,3000	35,00	80,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,3000	20,00	6,00
		3. Utilaj				
55		Щит распределительный (МАР), переменного тока навесного исполнения IP54 габаритами 500*400*22мм, с монтажной панелью разм. 430*340мм	buc			785,00 0,00
	5565211423	Щит распределительный (МАР), переменного тока навесного исполнения IP54 габаритами 500*400*22мм, с монтажной панелью разм. 430*340мм	buc	1,0000	785,00	785,00
56		Щит распределительный на 28 модулей (1АР), переменного тока навесного исполнения IP30 габаритами 469*315*92мм	buc			588,33 0,00
	5565211424	Щит распределительный на 28 модулей (1АР), переменного тока навесного исполнения IP30 габаритами 469*315*92мм	buc	1,0000	588,33	588,33
57		Щит распределительный на 28 модулей (1АР), переменного тока навесного исполнения IP30 габаритами 469*315*92мм	buc			588,33 0,00
	5565211425	Щит распределительный на 28 модулей (1АР), переменного тока навесного исполнения IP30 габаритами 469*315*92мм	buc	1,0000	588,33	588,33
58		La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 100A,	buc			93,70 0,00
	5566660	La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 100A,	buc	1,0000	93,70	93,70
59		La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=50A,	buc			105,10 0,00
	556452122	La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=50A,	buc	1,0000	105,10	105,10
60		La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=25A,	buc			67,50 0,00
	556452123	La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=25A,	buc	1,0000	67,50	67,50
61		La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A,	buc			23,08 0,00
	556452124	La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A,	buc	1,0000	23,08	23,08
62		Separator de sarcina modular, 4poli, cu caracteristica "B" In=30mA, U=400V	buc			339,80 0,00
	556452125	Separator de sarcina modular, 4poli, cu caracteristica "B" In=30mA, U=400V	buc	1,0000	339,80	339,80
63		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 24 conexiuni, 6*9*195 mm; In=100A	buc			18,20

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	556452126	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 24 conexiuni, 6*9*195 mm; In=100A	buc	1,0000	18,20	18,20
64		DIN рейка L=300mm; и ограничитель на DIN рейку	buc			10,20
						0,00
	556452127	DIN рейка L=300mm; и ограничитель на DIN рейку	buc	1,0000	10,20	10,20
65		La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 40A,	buc			62,00
						0,00
	556452130	La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 40A,	buc	1,0000	62,00	62,00
66		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=6A,	buc			23,08
						0,00
	556452131	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=6A,	buc	1,0000	23,08	23,08
67		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=10A, U230V	buc			23,08
						0,00
	556452132	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=10A, U230V	buc	1,0000	23,08	23,08
68		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A, U230V	buc			23,08
						0,00
	5564521333	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A, U230V	buc	1,0000	23,08	23,08
69		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=20A, U230V	buc			23,08
						0,00
	556452134	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=20A, U230V	buc	1,0000	23,08	23,08
70		Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "B" In=16A, In=30mA,	buc			242,00
						0,00
	556452135	Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "B" In=16A, In=30mA,	buc	1,0000	242,00	242,00
71		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un=230V	buc			62,00
						0,00
	556452133	Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un=230V	buc	1,0000	62,00	62,00
72		Источник бесперебойного питания (ИБП), номинальная мощность 1500ВА/ 900 Вт, 220В размерами 330*180*133 мм, Россия	buc			2 500,00
						0,00
	55645218	Источник бесперебойного питания (ИБП), номинальная мощность 1500ВА/ 900 Вт, 220В размерами 330*180*133 мм, Россия	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
73		Boiler V100L, N=2Kw)	buc			2 000,00
						0,00
	55645219	Boiler V100L, N=2Kw)	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**SP 1 IP Orhei situat in mun.
Orhei str. Tricolorului nr. 2**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-6

Valoarea de deviz 26 982,22 lei

Intocmit in prețuri curente 26.02.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. SI				
1	10-08-001-01	Concentrator: bloc de baza pentru BAPTA-1/2 (комплект)	buc	1,00	882,20 864,00	882,20 864,00
2	10-04-030-03	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: Ручной пожарный извещатель ИПР-1	buc	2,00	36,00 36,00	72,00 72,00
3	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu 2*0,5 LK-FLEX-053/CU	100 m	2,05	1 564,15 1 530,00	3 206,50 3 136,50
4	590-0118	Cablu 2*0,5 LK-FLEX-053/CU	m	200,00	7,72 0,00	1 544,00 0,00
5	590-0118	Кабель силовой ШППН 2*0,5	m	5,00	2,85 0,00	14,25 0,00
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	1,50	1 511,64 586,44	2 267,46 879,66
7	10-08-002-02	Avertizoare (датчик пожарный тепловой)	buc	2,00	77,88 72,00	155,75 144,00
8	10-08-002-02	Avertizoare (датчик пожарный дымовой)	buc	20,00	77,88 72,00	1 557,50 1 440,00
9	10-04-101-08	Utilaj de abonat si utilaj divers: Megafon sau coloana sonora: pe	buc	2,00	144,00 144,00	288,00 288,00

1	2	3	4	5	6	7
		stilp sau pe acoperis, intensitate, pina la 10 W (Сирена 12В+стробоскоп)				
		Total SI Inclusiv salariu				9 987,66 6 824,16
		<i>Total</i>	lei			9 987,66
		<i>Fondul social</i>	22,50 %			1 535,44
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			81,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			11 604,30
		<i>Cheltuieli de regie</i>	54,00 %			3 685,05
		<i>Total</i>	100,00 +			15 289,34
		<i>Beneficiul de deviz</i>	3,00 %			458,68
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				15 748,02 6 824,16
		2. Utilaj				
		2.1. SI				
10	Pretul firmei	Panou de control ВАРТА-1/2 (комплект)	buc	1,00	1 655,00 0,00	1 655,00 0,00
11	3	Ручной пожарный извещатель	buc	2,00	161,08 0,00	322,16 0,00
12	Pretul firmei	Аввртизоаре (датчик пожарный тепловой)	buc	2,00	95,00 0,00	190,00 0,00
13	Pretul firmei	Аввртизоаре (датчик пожарный дымовой)	buc	20,00	212,00 0,00	4 240,00 0,00
14		Сирена 12В+стробоскоп	buc	2,00	165,00 0,00	330,00 0,00
		Total SI Inclusiv salariu				6 737,16
		Total Utilaj Inclusiv salariu				6 737,16
		Total	lei			22 485,18
		TVA	20,00 %			4 497,04
		Total deviz: Inclusiv salariu				26 982,22 6 824,16

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**SP 1 IP Orhei situat in mun.
Orhei str. Tricolorului nr. 2**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-6

Valoarea de deviz 26 982,22 lei

Intocmit in prețuri curente 26.02.2020

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	102,435	36,00	3 687,66
2.	1	Muncitor	h-om.	87,125	36,00	3 136,50
		Total manopera				6 824,16

Materiale:

1.	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,0028	25 000,00	70,00
2.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	5,90	7,50	44,25
3.	110-0334	Canale din masa plastica cu sectiunea 10x22 mm,	m	150,00	6,82	1 023,00
4.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,056	200,00	11,20
5.	590-0118	Cablu LK-FLEX-053/CU2x0.5	m	200,00	7,72	1 544,00
6.	590-0120	Кабель силовой ШППН 2*0,5	m	5,00	2,85	14,25
7.	600-0140	Avertizoare (датчик пожарный тепловой)	buc	2,00	95,00	190,00
8.	600-0141	Avertizoare (датчик пожарный дымовой)	buc	20,00	212,00	4 240,00
9.	600-0143	Ручной пожарный извещатель	buc	2,00	161,08	322,16
10.	600-019	Сирена 12В+стробоскоп	buc	2,00	165,00	330,00
11.	600-8217	Panou de control ВАРТА-1/2 (комплект)	buc	1,00	1 655,00	1 655,00
		Total materiale de construcții				9 443,86

Utilaje de construcții:

1.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut.	9,12	15,00	136,80
2.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	3,68	25,00	92,00
3.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	9,12	25,00	228,00
		Total utilaje de construcții				456,80

Total	lei	22 485,18
-------	-----	-----------

TVA	20,00 %	4 497,04
-----	---------	----------

Total deviz:

26 982,22

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect SP 1 IP Orhei situat in mun. Orhei str. 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 montare				
		1.1. SI				
1	10-08-001-01	Concentrator: bloc de baza pentru BAPTA-1/2 (комплект)	buc			882,20
	1	Muncitor	h-om	24,0000	36,00	864,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	7,50	3,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0560	200,00	11,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,1600	25,00	4,00
2	10-04-030-03	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si rapouri: Ручной пожарный извещатель ИПР-1	buc			36,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	36,00	36,00
3	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu 2*0,5 LK-FLEX-053/CU	100 m			1 564,15
	1	Muncitor	h-om.	42,5000	36,00	1 530,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	25 000,00	34,15
4	590-0118	Cablu 2*0,5 LK-FLEX-053/CU	m			7,72
	590-0118	Cablu LK-FLEX-053/CU2x0.5	m	1,0000	7,72	7,72
5	590-0118	Кабель силовой ШПППН 2*0,5	m			2,85
	590-0120	Кабель силовой ШПППН 2*0,5	m	1,0000	2,85	2,85
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			1 511,64
	1	Muncitor	h-om	16,2900	36,00	586,44
	110-0334	Canale din masa plastica cu sectiunea 10x22 mm,	m	100,0000	6,82	682,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut.	6,0800	15,00	91,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	6,0800	25,00	152,00
7	10-08-002-02	Avertizoare (датчик пожарный тепловой)	buc			77,88

1	2	3	4	5	6	7
						72,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	36,00	72,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	7,50	1,88
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,1600	25,00	4,00
8	10-08-002-02	Avertizoare (датчик пожарный дымовой)	buc			77,88
						72,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	36,00	72,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	7,50	1,88
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,1600	25,00	4,00
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			144,00
						144,00
	1	Muncitor	h-om	4,0000	36,00	144,00
		2. Utilaj				
		2.1. SI				
10	Pretul firmei	Panou de control BAPTA-1/2 (комплект)	buc			1 655,00
						0,00
	600-8217	Panou de control BAPTA-1/2 (комплект)	buc	1,0000	1 655,00	1 655,00
11	3	Ручной пожарный извещатель	buc			161,08
						0,00
	600-0143	Ручной пожарный извещатель	buc	1,0000	161,08	161,08
12	Pretul firmei	Avertizoare (датчик пожарный тепловой)	buc			95,00
						0,00
	600-0140	Avertizoare (датчик пожарный тепловой)	buc	1,0000	95,00	95,00
13	Pretul firmei	Avertizoare (датчик пожарный дымовой)	buc			212,00
						0,00
	600-0141	Avertizoare (датчик пожарный дымовой)	buc	1,0000	212,00	212,00
14		Сирена 12В+стробоскоп	buc			165,00
						0,00
	600-019	Сирена 12В+стробоскоп	buc	1,0000	165,00	165,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**SP 1 IP Orhei situat in mun.
Orhei str. Tricolorului nr. 2**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-7

Valoarea de deviz 36 915,60 lei

Intocmit in prețuri curente 26.02.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. TS.SU				
1	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu UTP cat. 6	100 m	3,70	1 564,46 1 530,00	5 788,50 5 661,00
2	590-0118	Cablu UTP cat. 6	m	370,00	9,82 0,00	3 633,40 0,00
3	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de microfon	buc	25,00	36,40 36,00	910,00 900,00
4		Телефонная розетка RJ-12	buc	5,00	26,00 0,00	130,00 0,00
5		Конектор RJ-12	buc	5,00	5,80 0,00	29,00 0,00
6		Розетка компьютерная	buc	20,00	66,00 0,00	1 320,00 0,00
7	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	1,50	1 511,64 586,44	2 267,46 879,66
8	10-06-048-08	Pozarea cablurilor fibro-optice in canalizare: in teava din polietilena prin canal eliberat	100 m	0,60	3 055,00 540,00	1 833,00 324,00
9		Труба гофрированная ПВХ Д25мм	m	60,00	4,00 0,00	240,00 0,00
10	10-02-015-	Centrala, pupitru si instalatia de	buc	1,00	242,16	242,16

1	2	3	4	5	6	7
	02	telecomunicatii operativ-telefonice cu dispozitiv de amplificare si stativ, capacitate, numere: pina la 25 (Маршрутизатор сетевой на 24 порта)			200,16	200,16
11	10-02-030-01	Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "ATC": de masa	buc	5,00	262,70 259,20	1 313,50 1 296,00
12	10-06-034-05	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: 10x2, invelisul cablului din masa plastica KRONE	buc	1,00	369,00 216,00	369,00 216,00
		Total TS.SU Inclusiv salariu				18 076,02 9 476,82
		<i>Total</i>	lei			18 076,02
		<i>Fondul social</i>	22,50 %			2 132,28
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			247,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			20 455,34
		<i>Cheltuieli de regie</i>	54,00 %			5 117,48
		<i>Total</i>	100,00 +			25 572,82
		<i>Beneficiul de deviz</i>	3,00 %			767,18
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				26 340,00 9 476,82
		2. Utilaj				
		2.1. TS.SU				
13		Маршрутизатор сетевой на 24 порта	buc	1,00	1 998,00 0,00	1 998,00 0,00
14		Апарат телефонный системы ATC	buc	5,00	485,00 0,00	2 425,00 0,00
		Total TS.SU Inclusiv salariu				4 423,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				4 423,00

		Total	lei	30 763,00
		TVA	20,00 %	6 152,60
		Total deviz:		36 915,60

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				9 476,82

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**SP 1 IP Orhei situat in mun.
Orhei str. Tricolorului nr. 2**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-7

Valoarea de deviz 36 915,60 lei

Intocmit in prețuri curente 26.02.2020

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	105,995	36,00	3 815,82
2.	1	Muncitor	h-om.	157,25	36,00	5 661,00
		Total manopera				9 476,82

Materiale:

1.	1010818	Sirma culoare deschisa, diametrul 3,0 mm	t	0,0006	15 000,00	9,00
2.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0051	25 000,00	127,50
3.	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	1,22	25,00	30,50
4.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	2,00	7,50	15,00
5.	110-0334	Canale din masa plastica cu sectiunea 10x22 mm,	m	150,00	6,82	1 023,00
6.	5110004	Boxe de cablu telefonice (corp de aluminiu), tip "BKT-502"	buc	1,00	150,00	150,00
7.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "PIOC40"	kg	0,07	200,00	14,00
8.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "PIOC30"	kg	0,05	200,00	10,00
9.	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "PIOCCy30-2"	kg	0,015	200,00	3,00
10.	590-0118	Cablu UTP cat. 6	m	370,00	9,82	3 633,40
11.	590-0119	Cablu FO	m	60,00	25,00	1 500,00

12.	590-015	Труба гофрированная ПВХ Д25мм	m	60,00	4,00	240,00
13.	600-01403	Телефонная розетка RJ-12	buc	5,00	26,00	130,00
14.	600-0143	Маршрутизатор сетевой на 24 порта	buc	1,00	1 998,00	1 998,00
15.	600-0144	Конектор RJ-12	buc	5,00	5,80	29,00
16.	600-0145	Розетка компьютерная	buc	20,00	66,00	1 320,00
17.	600-019	Апарат телефонный системы АТС	buc	5,00	485,00	2 425,00
Total materiale de construcții						12 657,40

Utilaje de construcții:

1.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut.	9,12	15,00	136,80
2.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	9,12	25,00	228,00
Total utilaje de construcții						364,80

Total	lei	30 763,00
TVA	20,00 %	6 152,60

Total deviz:

36 915,60

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect SP 1 IP Orhei situat in mun. Orhei str. 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. TS.SU				
1	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu UTP cat. 6	100 m			1 564,46
	1	Muncitor	h-om.	42,5000	36,00	1 530,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	25 000,00	34,46
2	590-0118	Cablu UTP cat. 6	m			9,82
						0,00
	590-0118	Cablu UTP cat. 6	m	1,0000	9,82	9,82
3	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de microfon	buc			36,40
						36,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	36,00	36,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,0020	200,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
4		Телефонная розетка RJ-12	buc			26,00 0,00
	600-01403	Телефонная розетка RJ-12	buc	1,0000	26,00	26,00
5		Конектор RJ-12	buc			5,80 0,00
	600-0144	Конектор RJ-12	buc	1,0000	5,80	5,80
6		Розетка компьютерная	buc			66,00 0,00
	600-0145	Розетка компьютерная	buc	1,0000	66,00	66,00
7	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			1 511,64 586,44
	1	Muncitor	h-om	16,2900	36,00	586,44
	110-0334	Canale din masa plastica cu sectiunea 10x22 mm,	m	100,0000	6,82	682,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut.	6,0800	15,00	91,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	6,0800	25,00	152,00
8	10-06-048-08	Pozarea cablurilor fibro-optice in canalizare: in teava din polietilena prin canal eliberat	100 m			3 055,00 540,00
	1	Muncitor	h-om	15,0000	36,00	540,00
	590-0119	Cablu FO	m	100,0000	25,00	2 500,00
	1010818	Sirma culoare deschisa, diametrul 3,0 mm	t	0,0010	15 000,00	15,00
9		Труба гофрированная ПВХ Д25мм	m			4,00 0,00
	590-015	Труба гофрированная ПВХ Д25мм	m	1,0000	4,00	4,00
10	10-02-015-02	Centrala, pupitru si instalatia de telecomunicatii operativ-telefonice cu dispozitiv de amplificare si stativ, capacitate, numere: pina la 25 (Маршрутизатор сетевой на 24 порта)	buc			242,16 200,16
	1	Muncitor	h-om	5,5600	36,00	200,16
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	1,2200	25,00	30,50
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	7,50	7,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0200	200,00	4,00
11	10-02-030-01	Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "АТС": de masa	buc			262,70 259,20
	1	Muncitor	h-om	7,2000	36,00	259,20
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	7,50	1,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0100	200,00	2,00
12	10-06-034-05	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: 10x2, invelisul cablului din masa plastica KRONE	buc			369,00 216,00
	1	Muncitor	h-om	6,0000	36,00	216,00
	5110004	Boxe de cablu telefonice (corp de aluminiu), tip "БКТ-502"	buc	1,0000	150,00	150,00
	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПОССу30-2"	kg	0,0150	200,00	3,00
		2. Utilaj				
		2.1. TS.SU				
13		Маршрутизатор сетевой на 24 порта	buc			1 998,00 0,00
	600-0143	Маршрутизатор сетевой на 24 порта	buc	1,0000	1 998,00	1 998,00
14		Апарат телефонный системы АТС	buc			485,00 0,00
	600-019	Апарат телефонный системы АТС	buc	1,0000	485,00	485,00

APROBAT:

**SP 1 IP Orhei situat in mun.
Orhei str. Tricolorului nr. 2**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-8

Valoarea de deviz 13 551,108 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	IC25B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la coloane in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" (D25)	m	34,000	62,335 27,000	2 119,390 918,000
2	IC24A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (D20)	m	2,000	59,277 30,600	118,554 61,200
3	IE07A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m	36,000	6,584 3,240	237,024 116,640
4	IC43A	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 40, L=0,4m	buc	1,000	32,493 13,320	32,493 13,320
5	RpIC31A	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul pina la 1"	buc	12,000	51,564 21,960	618,763 263,520

1	2	3	4	5	6	7
6	RpGA16A	Indoirea tevii de otel pentru constructii, pentru realizarea curbelor cu cute, avind diametrul de:20-25 mm	buc	4,000	89,400 58,320	357,600 233,280
7	RpIC35A	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu diametrul D25	buc	10,000	77,760 33,120	777,600 331,200
8	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	1,000	41,400 41,400	41,400 41,400
9	CN23A	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale,executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	36,000	6,303 4,680	226,890 168,480
10	ID10B	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de D20	buc	1,000	434,832 23,760	434,832 23,760
11	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1"	buc	1,000	555,340 27,000	555,340 27,000
		<i>Total</i>	lei			5 519,886
		<i>Fondul social</i>	22,50 %			494,505
		<i>Transport material</i>	3,00 %			74,304
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			6 088,695
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8,15 %			496,229
		<i>Total</i>	100,00 +			6 584,924
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			197,548
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				6 782,472 2 197,800
		2. Lucrari de montare				
12	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de (Clapeta de termoblocare D20)	buc	1,000	7,100 5,760	7,100 5,760

1	2	3	4	5	6	7
13	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de (Supapa de blocare normala inchisa D20)	buc	1,000	7,100 5,760	7,100 5,760
14	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Senzor-semnalizator CH4/CO)	buc	2,000	56,112 40,680	112,224 81,360
15	IA43B	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1 1/4" (Contor de uz casnic G-4T)	buc	1,000	32,610 30,600	32,610 30,600
16	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze	buc	1,000	1 060,920 72,000	1 060,920 72,000
		<i>Total</i>	lei			1 219,954
		<i>Fondul social</i>	22,50 %			43,983
		<i>Transport material</i>	5,00 %			49,849
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			1 313,786
		<i>Cheltuieli de regie</i>	54,00 %			105,559
		<i>Total</i>	100,00 +			1 419,345
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			56,773
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				1 476,118 195,480
		3. Utilaj				
17		Senzor-semnalizator CH4/CO	buc	2,000	1 146,000 0,000	2 292,000 0,000
18		Contor de uz casnic G-4T	buc	1,000	742,000 0,000	742,000 0,000
		Total Utilaj Inklusiv salariu				3 034,000

		Total	lei			11 292,590
		TVA	20,00 %			2 258,518
		Total deviz: Inklusiv salariu				13 551,108 2 393,280

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**SP 1 IP Orhei situat in mun.
Orhei str. Tricolorului nr. 2**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-8

Valoarea de deviz 13 551,108 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 № 2-1-8:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	2,260	36,00	81,360
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,050	36,00	1,800
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	38,630	36,00	1 390,680
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	3,240	36,00	116,640
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	16,520	36,00	594,720
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,680	36,00	168,480
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,100	36,00	39,600
		Total manopera				2 393,280

Materiale:

1.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,120	28,00	3,360
2.	1234567804	Senzor-semnalizator CH4/CO	buc	2,000	1 146,00	2 292,000
3.	1234567805	Contor de uz casnic G-4T	buc	1,000	742,00	742,000
4.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,080	150,00	12,000
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,080	3,00	3,240
6.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,106	35,00	3,710
7.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,360	13,50	4,860
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,654	12,80	59,571
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	12,983	19,00	246,677
10.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,612	40,00	24,480
11.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,025	48,00	1,200
12.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,500	40,00	20,000
13.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,212	16,00	3,392

14.	2430126106200	Email de ulei	kg	0,324	40,00	12,960
15.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,324	32,50	10,530
16.	2521216701020	Teava din otel d20mm	m	2,000	25,20	50,400
17.	2521216701025	Teava din otel d25mm	m	34,510	31,20	1 076,712
18.	2521216701404	Teava din otel de 40, L=0,4m	m	0,400	41,00	16,400
19.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,500	1,60	2,400
20.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,360	6,50	2,340
21.	2710602000092	Armaturi	kg	0,022	11,00	0,242
22.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,108	16,00	1,728
23.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,716	16,00	11,456
24.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,913	16,00	14,608
25.	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,000	935,00	935,000
26.	2875274205220	Robinet de inchidere (cana) D20mm	buc	1,000	410,00	410,000
27.	2875274205225	Robinet de inchidere (cana) D25	buc	1,000	527,00	527,000
28.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,000	6,50	19,500
29.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,14	0,020
Total materiale de constructii						6 507,786

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,080	171,90	13,752
2.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-util	1,440	83,60	120,384
3.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	7,360	98,49	724,886
4.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,080	171,90	13,752
Total utilaje de constructii						872,774

Total	lei	11 292,590
TVA	20,00 %	2 258,518

Total deviz:

**13 551,10
8**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect SP 1 IP Orhei situat in mun. Orhei str.
Tricolorului nr. 2**

Investitor OOO

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				

1	2	3	4	5	6	7
1	IC25B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la coloane in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" (D25)	m			62,335 27,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	36,00	27,000
	2521216701025	Teava din otel d25mm	m	1,0150	31,20	31,668
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	12,80	0,768
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1290	19,00	2,451
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0250	16,00	0,400
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,00	0,048
2	IC24A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (D20)	m			59,277 30,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8500	36,00	30,600
	2521216701020	Teava din otel d20mm	m	1,0000	25,20	25,200
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0590	12,80	0,755
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1180	19,00	2,242
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0270	16,00	0,432
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,00	0,048
3	IE07A	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m			6,584 3,240
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,0900	36,00	3,240
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-util	0,0400	83,60	3,344
4	IC43A	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 40, L=0,4m	buc			32,493 13,320
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3700	36,00	13,320
	2521216701404	Teava din otel de 40, L=0,4m	m	0,4000	41,00	16,400
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	12,80	0,256
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0490	19,00	0,931
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0090	16,00	0,144
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0250	48,00	1,200
	2710602000092	Armaturi	kg	0,0220	11,00	0,242
5	RpIC31A	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul pina la 1"	buc			51,564 21,960
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6100	36,00	21,960
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0760	19,00	1,444
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0230	12,80	0,294
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0180	16,00	0,288
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2800	98,49	27,577
6	RpGA16A	Indoirea tevii de otel pentru constructii, pentru realizarea curbelor cu cute, avind diametrul de:20-25 mm	buc			89,400 58,320
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,6200	36,00	58,320
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3500	12,80	4,480
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,4000	19,00	26,600
7	RpIC35A	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu diametrul D25	buc			77,760 33,120
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9200	36,00	33,120
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0800	12,80	1,024
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1800	19,00	3,420
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	16,00	0,800
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	98,49	39,396
8	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			41,400 41,400
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	36,00	1,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	36,00	39,600
9	CN23A	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exteriora pina la 34 mm inclusiv	m			6,303 4,680
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1300	36,00	4,680

1	2	3	4	5	6	7
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0170	40,00	0,680
	2430126106200	Email de ulei	kg	0,0090	40,00	0,360
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0090	32,50	0,292
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0100	13,50	0,135
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	6,50	0,065
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	3,00	0,090
10	ID10B	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de D20	buc			434,832 23,760
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6600	36,00	23,760
	2875274205220	Robinet de inchidere (cana) D20mm	buc	1,0000	410,00	410,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	35,00	0,560
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	16,00	0,512
11	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1"	buc			555,340 27,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	36,00	27,000
	2875274205225	Robinet de inchidere (cana) D25	buc	1,0000	527,00	527,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	35,00	0,700
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	16,00	0,640
		2. Lucrari de montare				
12	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de (Clapeta de termoblocare D20)	buc			7,100 5,760
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	36,00	5,760
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	35,00	0,700
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	16,00	0,640
13	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de (Supapa de blocare normala inchisa D20)	buc			7,100 5,760
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	36,00	5,760
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	35,00	0,700
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	16,00	0,640
14	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Senzor-semnalizator CH4/CO)	buc			56,112 40,680
	1	Muncitor	h-om	1,1300	36,00	40,680
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	28,00	1,680
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	171,90	6,876
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	171,90	6,876
15	IA43B	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1 1/4" (Contor de uz casnic G-4T)	buc			32,610 30,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8500	36,00	30,600
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	35,00	1,050
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	16,00	0,960
16	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze	buc			1 060,920 72,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	36,00	72,000
	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,0000	935,00	935,000
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	40,00	20,000
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	1,60	2,400
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	150,00	12,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,14	0,020
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	6,50	19,500
		3. Utilaj				
17		Senzor-semnalizator CH4/CO	buc			1 146,000 0,000
	1234567804	Senzor-semnalizator CH4/CO	buc	1,0000	1 146,00	1 146,000
18		Contor de uz casnic G-4T	buc			742,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	1234567805	Contor de uz casnic G-4T	buc	1,0000	742,00	742,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**SP 1 IP Orhei situat in mun.
Orhei str. Tricolorului nr. 2**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-9

Valoarea de deviz 11 424,45 lei

Intocmit in prețuri curente 26.02.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	ID13B	Clapeta de termoblocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de (Clapeta de blocare normal inchisa, rezistenta la inghet si umiditate IP65)	buc	1,00	955,76 5,76	955,76 5,76
2	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Senzor-semnalizator ГСБ-100УМ -005)	buc	2,00	42,18 40,68	84,36 81,36
3	10-04-101-08	Utilaj de abonat si utilaj divers: Megafon sau coloana sonora: pe stilp sau pe acoperis, intensitate, pina la 10 W (Semafor rosu de semnalizare CC-1 22V 60W ; Sirena de semnalizare CC-1 220V 40W 95dB)	buc	2,00	144,00 144,00	288,00 288,00
4	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu 2*0,5 LK-FLEX-053/CU	100 m	0,60	1 563,33 1 530,00	938,00 918,00
5	590-0118	Кабель силовой ВВГ 2*1,5	m	30,00	7,72 0,00	231,60 0,00
6	590-0118	Кабель силовой ВВГ 3*1,5	m	30,00	11,50	345,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
7	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm (tub flexibil de protectie din metal d15)	100 m	0,60	4 143,84 1 249,20	2 486,30 749,52
8		tub flexibil de protectie din metal d15	m	60,00	9,58 0,00	574,80 0,00
9	08-02-317-5	Releu de blocaj PII-20	buc	1,00	187,44 127,44	187,44 127,44
10		Releu de blocaj PII-20	buc	1,00	65,00 0,00	65,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			6 156,26
		<i>Fondul social</i>	22,50 %			488,27
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			85,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			6 730,38
		<i>Cheltuieli de regie</i>	54,00 %			1 171,84
		<i>Total</i>	100,00 +			7 902,23
		<i>Beneficiul de deviz</i>	3,00 %			237,07
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				8 139,29 2 170,08
		2. Utilaj				
11		Senzor-semnalizator ГСБ-100УМ-005	buc	2,00	550,00 0,00	1 100,00 0,00
12		Semafor rosu de semnalizare CC-1 22V 60W	buc	1,00	161,08 0,00	161,08 0,00
13		Sirena de semnalizare CC-1 220V 40W 95dB	buc	1,00	120,00 0,00	120,00 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 381,08

		Total	lei	9 520,37
		TVA	20,00 %	1 904,07
		Total deviz: Inclusiv salariu	11 424,45 2 170,08	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**SP 1 IP Orhei situat in mun.
Orhei str. Tricolorului nr. 2**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-9

Valoarea de deviz 11 424,45 lei

Intocmit in prețuri curente 26.02.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 2-1-9:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	34,62	36,00	1 246,32
2.	1	Muncitor	h-om.	25,50	36,00	918,00
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,16	36,00	5,76
Total manopera						2 170,08

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0013	25 000,00	32,50
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0018	15 000,00	27,00
3.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0008	25 000,00	20,00
4.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0309	11 000,00	339,90
5.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,63	34,00	21,42
6.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,12	25,00	3,00
7.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,08	6,00	78,48
8.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,08	7,50	98,10
9.	1111000102000	Clapeta de blocare normal inchisa, rezistenta la inghet si umiditate IP65	buc	1,00	950,00	950,00
10.	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	10,00	6,00	60,00
11.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	3,00	5,00	15,00
12.	590-0118	Кабель силовой ВВГ 2*1,5	m	30,00	7,72	231,60
13.	590-0120	Кабель силовой ВВГ 3*1,5	m	30,00	11,50	345,00
14.	590-0122	tub flexibil de protectie din metal d15	m	60,00	9,58	574,80
15.	600-0140	Sirena de semnalizare CC-1 220V 40W 95dB	buc	1,00	120,00	120,00
16.	600-0141	Releu de blocaj ПП-20	buc	1,00	65,00	65,00
17.	600-0143	Semafor rosu de semnalizare CC-1 22V 60W	buc	1,00	161,08	161,08
18.	600-8217	Senzor-semnalizator ГСБ-100УМ -005	buc	2,00	550,00	1 100,00
Total materiale de construcții						4 242,88

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	10,74	98,49	1 057,78
----	--------	---	-------	-------	-------	----------

2.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	2,664	25,00	66,60
		Total utilaje de construcții				1 124,38

Total	lei	9 520,37
TVA	20,00 %	1 904,07

Total deviz: 11 424,45

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect SP 1 IP Orhei situat in mun. Orhei str. 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	ID13B	Clapeta de termoblocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de (Clapeta de blocare normal inchisa, rezistenta la inghet si umiditate IP65)	buc			955,76 5,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	36,00	5,76
	1111000102000	Clapeta de blocare normal inchisa, rezistenta la inghet si umiditate IP65	buc	1,0000	950,00	950,00
2	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Senzor-semnalizator ГСБ-100УМ -005)	buc			42,18 40,68
	1	Muncitor	h-om	1,1300	36,00	40,68
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	25,00	1,50
3	10-04-101-08	Utilaj de abonat si utilaj divers: Megafon sau coloana sonora: pe stilp sau pe acoperis, intensitate, pina la 10 W (Semafor rosu de semnalizare CC-1 22V 60W ; Sirena de semnalizare CC-1 220V 40W 95dB)	buc			144,00 144,00
	1	Muncitor	h-om	4,0000	36,00	144,00
4	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu 2*0,5 LK-FLEX-053/CU	100 m			1 563,33 1 530,00
	1	Muncitor	h-om.	42,5000	36,00	1 530,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	25 000,00	33,33
5	590-0118	Кабель силовой ВВГ 2*1,5	m			7,72 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	590-0118	Кабель силовой ВВГ 2*1,5	m	1,0000	7,72	7,72
6	590-0118	Кабель силовой ВВГ 3*1,5	m			11,50
						0,00
	590-0120	Кабель силовой ВВГ 3*1,5	m	1,0000	11,50	11,50
7	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm (tub flexibil de protectie din metal d15)	100 m			4 143,84
						1 249,20
	1	Muncitor	h-om	34,7000	36,00	1 249,20
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	25 000,00	54,17
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	15 000,00	45,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	11 000,00	566,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	34,00	35,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	6,00	130,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	7,50	163,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	5,00	25,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	17,9000	98,49	1 762,97
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	4,4400	25,00	111,00
8		tub flexibil de protectie din metal d15	m			9,58
						0,00
	590-0122	tub flexibil de protectie din metal d15	m	1,0000	9,58	9,58
9	08-02-317-5	Releu de blocaj PII-20	buc			187,44
						127,44
	1	Muncitor	h-om	3,5400	36,00	127,44
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	10,0000	6,00	60,00
10		Releu de blocaj PII-20	buc			65,00
						0,00
	600-0141	Releu de blocaj PII-20	buc	1,0000	65,00	65,00
		2. Utilaj				
11		Senzor-semnalizator ГСБ-100УМ -005	buc			550,00
						0,00
	600-8217	Senzor-semnalizator ГСБ-100УМ -005	buc	1,0000	550,00	550,00
12		Semafor rosu de semnalizare CC-1 22V 60W	buc			161,08
						0,00
	600-0143	Semafor rosu de semnalizare CC-1 22V 60W	buc	1,0000	161,08	161,08
13		Sirena de semnalizare CC-1 220V 40W 95dB	buc			120,00
						0,00
	600-0140	Sirena de semnalizare CC-1 220V 40W 95dB	buc	1,0000	120,00	120,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**SP 1 IP Orhei situat in mun.
Orhei str. Tricolorului nr. 2**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-1

Valoarea de deviz 12 538,37 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	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: (металлоизделия промышленного назначения)	kg	50,00	23,75 7,56	1 187,50 378,00
		<i>Total</i>	lei			1 187,50
		<i>Fondul social</i>	22,50 %			85,05
		<i>Transportarea materialelor</i>	5,00 %			40,48
		<i>Total</i>	100,00 +			1 313,03
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8,50 %			111,61
		<i>Total</i>	100,00 +			1 424,63
		<i>Beneficiul de deviz</i>	4,00 %			56,99
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				1 481,62 378,00
		2. Lucrari de montare				
2	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Выключатель автоматический трехполюсный Iном=250А, Iт.р=100А, Iэл.м.р.=1200А (установить в РУ-0,4кВ на ТП1)	buc	1,00	122,20 56,16	122,20 56,16
3	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-	1000 m	0,04	3 669,00 2 348,64	146,76 93,95

1	2	3	4	5	6	7
		2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. СИП-2 3*25+35				
4	590-970	Conductor СИП-2 3*25+35	m	45,00	43,33 0,00	1 949,85 0,00
5	163	Clema PA 1500	buc	4,00	105,33 0,00	421,32 0,00
6	163	Consola CA 1500	buc	4,00	67,83 0,00	271,32 0,00
7	162	Хомут для самонисущих проводов	buc	13,00	87,87 0,00	1 142,31 0,00
8	136	Banda LM50	m	4,00	8,17 0,00	32,68 0,00
9	137	Скрепa CY20	buc	4,00	1,65 0,00	6,60 0,00
10	08-02-305-1	Bratara pe stilp (Хомут С44ЩУ2)	buc	3,00	20,74 8,64	62,23 25,92
11		(Хомут С44ЩУ2)	buc	3,00	42,00 0,00	126,00 0,00
12		Papuci de cablu, aluminiu sectiunea pentru СИП (НИМ25)	buc	6,00	75,90 0,00	455,40 0,00
13		Papuci de cablu, aluminiu sectiunea pentru СИП (НИМ35)	buc	2,00	75,90 0,00	151,80 0,00
14	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,05	13 345,69 1 706,40	667,28 85,32
15		Teava de otel d 50mm	m	5,00	50,38 0,00	251,90 0,00
16	08-02-395-2	Jgheab metalic stantat pe constructii montate, latime jgheab pina la 400 mm	t	0,05	6 596,57 2 091,60	329,83 104,58
17		Jgheab metalic neperforat, lung 3000* lat 50* h 50, otel zincat galvanic	buc	5,00	95,00 0,00	475,00 0,00
18		Метизы	kg	5,00	35,00 0,00	175,00 0,00
		Total	lei			6 787,48
		Fondul social	22,50 %			82,33
		Transportarea materialelor	3,00 %			173,23

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli directe	100,00 +			7 043,05
		Cheltuieli de regie	54,00 %			197,60
		Total	100,00 +			7 240,65
		Beneficiul de deviz	3,00 %			217,22
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				7 457,87 365,93
		3. Utilaj				
19	Pretul firmei	Выключатель автоматический трехполюсный Iном=250А, It.p=100А, Iэл.м.р.=1200А	buc	1,00	<u>1 509,16</u> 0,00	<u>1 509,16</u> 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 509,16

		Total	lei			10 448,65
		TVA	20,00 %			2 089,73
		Total deviz: Inclusiv salariu				12 538,37 743,93

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**SP 1 IP Orhei situat in mun.
Orhei str. Tricolorului nr. 2**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-1-1

Valoarea de deviz 12 538,37 lei

Intocmit in prețuri curente

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

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	10,1646	36,00	365,93
2.	7212030022700	Sudor	h-om	0,50	36,00	18,00
3.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	9,50	36,00	342,00
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,50	36,00	18,00
		Total manopera				743,93

Materiale:

1.	02	Conductor СИП-2 3*25+35	m	45,00	43,33	1 949,85
2.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,133	38,00	5,05
3.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,138	25,00	3,45
4.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,50	7,50	3,75
5.	110-0305	Clema PA 1500	buc	4,00	105,33	421,32
6.	11321	Teava de otel d 50mm	m	10,00	50,38	503,80
7.	136	Banda F2007	m	4,00	8,17	32,68
8.	137	Срепа CY20	buc	4,00	1,65	6,60
9.	141	Хомут С44ЩУ2	buc	3,00	42,00	126,00
10.	142	Papuci de cablu, aluminiu sectiunea pentru СИП (НИМ25)	buc	6,00	75,90	455,40
11.	143	Papuci de cablu, aluminiu sectiunea pentru СИП (НИМ35)	buc	2,00	75,90	151,80
12.	155	Jgheab metalic neperforat, lung 3000* lat 50* h 50, otel zincat galvanic	buc	5,00	95,00	475,00
13.	156	Метизы	kg	5,00	35,00	175,00
14.	162	Хомут для самонисущих проводов	buc	13,00	87,87	1 142,31
15.	163	Consola CA 1500	buc	4,00	67,83	271,32
16.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	14 000,00	14,00
17.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	50,00	16,00	800,00
18.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,25	38,00	9,50
19.	5009031	Scoabe	10 buc	0,205	2,50	0,51
20.	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	6,00	36,60
21.	577-735	Выключатель автоматический трехполюсный Iном=250А, Iт.р=100А, Iэл.м.р.=1200А	buc	1,00	1 509,16	1 509,16
		Total materiale de construcții				8 093,11

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1285	204,10	26,23
2.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut.	0,3904	25,00	9,76
3.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut.	0,478	25,00	11,95
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	2,35	185,00	434,75
5.	031002	Autohidroascensor	h-ut.	0,9764	25,00	24,41
6.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	1,02	35,00	35,70
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,981	98,49	96,62
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,04	25,00	1,00
9.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut.	0,0328	204,10	6,69
		Total utilaje de construcții				647,11

Total	lei	10 448,65
-------	-----	-----------

TVA	20,00 %	2 089,73
-----	---------	----------

Total deviz:

12 538,37

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect SP 1 IP Orhei situat in mun. Orhei str. 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 constructie				
1	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: (металлоизделия промышленного назначения)	kg			23,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	36,00	6,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,00	0,36
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	36,00	0,36
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	16,00	16,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
		2. Lucrari de montare				
2	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Выключатель автоматический трехполюсный Iном=250A, Iт.р=100A, Iэл.м.р.=1200A (установить в РУ-0,4кВ на ТП1)	buc			122,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	36,00	56,16
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,23
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	14 000,00	14,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	6,00	36,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0020	204,10	0,41
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1300	98,49	12,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	25,00	1,00
3	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare); cu utilizarea autohidroascensorului. СИП-2 3*25+35	1000 m			3 669,00
	1	Muncitor	h-om	65,2400	36,00	2 348,64
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut.	0,8200	204,10	167,36
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut.	9,7600	25,00	244,00

1	2	3	4	5	6	7
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut.	11,9500	25,00	298,75
	031002	Autohidroascensor	h-ut.	24,4100	25,00	610,25
4	590-970	Conductor СИП-2 3*25+35	m			43,33
						0,00
	02	Conductor СИП-2 3*25+35	m	1,0000	43,33	43,33
5	163	Clema PA 1500	buc			105,33
						0,00
	110-0305	Clema PA 1500	buc	1,0000	105,33	105,33
6	163	Consola CA 1500	buc			67,83
						0,00
	163	Consola CA 1500	buc	1,0000	67,83	67,83
7	162	Хомут для самонисущих проводов	buc			87,87
						0,00
	162	Хомут для самонисущих проводов	buc	1,0000	87,87	87,87
8	136	Banda LM50	m			8,17
						0,00
	136	Banda F2007	m	1,0000	8,17	8,17
9	137	Screpa CY20	buc			1,65
						0,00
	137	Screpa CY20	buc	1,0000	1,65	1,65
10	08-02-305-1	Bratara pe stilp (Хомут C44ЩУ2)	buc			20,74
						8,64
	1	Muncitor	h-om	0,2400	36,00	8,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0010	204,10	0,20
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,3400	35,00	11,90
11		(Хомут C44ЩУ2)	buc			42,00
						0,00
	141	Хомут C44ЩУ2	buc	1,0000	42,00	42,00
12		Papuci de cablu, aluminiu sectiunea pentru СИП (НИМ25)	buc			75,90
						0,00
	142	Papuci de cablu, aluminiu sectiunea pentru СИП (НИМ25)	buc	1,0000	75,90	75,90
13		Papuci de cablu, aluminiu sectiunea pentru СИП (НИМ35)	buc			75,90
						0,00
	143	Papuci de cablu, aluminiu sectiunea pentru СИП (НИМ35)	buc	1,0000	75,90	75,90
14	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			13 345,69
						1 706,40
	1	Muncitor	h-om	47,4000	36,00	1 706,40
	11321	Teava de otel d 50mm	m	100,0000	50,38	5 038,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,0000	7,50	75,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	2,50	10,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,9100	204,10	185,73
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	30,8000	185,00	5 698,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	6,4200	98,49	632,31
15		Teava de otel d 50mm	m			50,38
						0,00
	11321	Teava de otel d 50mm	m	1,0000	50,38	50,38
16	08-02-395-2	Jgheab metalic stantat pe constructii montate, latime jgheab pina la 400 mm	t			6 596,57
						2 091,60
	1	Muncitor	h-om	58,1000	36,00	2 091,60

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,6600	38,00	101,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,7800	25,00	44,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	1,5600	204,10	318,40
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	16,2000	185,00	2 997,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	10,6000	98,49	1 043,99
17		Jgheab metalic neperforat, lung 3000* lat 50* h 50, otel zincat galvanic	buc			95,00 0,00
	155	Jgheab metalic neperforat, lung 3000* lat 50* h 50, otel zincat galvanic	buc	1,0000	95,00	95,00
18		Метизы	kg			35,00 0,00
	156	Метизы	kg	1,0000	35,00	35,00
		3. Utilaj				
19	Pretul firmei	Выключатель автоматический трехполюсный Iном=250А, Iт.р=100А, Iэл.м.р.=1200А	buc			1 509,16 0,00
	577-735	Выключатель автоматический трехполюсный Iном=250А, Iт.р=100А, Iэл.м.р.=1200А	buc	1,0000	1 509,16	1 509,16

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**SP 1 IP Orhei situat in mun.
Orhei str. Tricolorului nr. 2**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-1-1

Valoarea de deviz 20 127,008 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 terasament				
1	TsA02F	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren tare	m3	8,000	81,000 81,000	648,000 648,000
2	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,600	231,670 32,400	370,672 51,840
3	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (cu argila)	m3	6,400	11,160 11,160	71,424 71,424
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,060	1 264,250 317,400	75,855 19,044
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				1 165,951 790,308
		2. Sistema B1				

1	2	3	4	5	6	7
5	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"	buc	3,000	8,280 8,280	24,840 24,840
6		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D25	buc	2,000	109,620 0,000	219,240 0,000
7		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D15	buc	1,000	33,495 0,000	33,495 0,000
8		Обратный клапан Д25	buc	1,000	178,640 0,000	178,640 0,000
9		Фильтр Д25	buc	1,000	86,275 0,000	86,275 0,000
10	AcB04A	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 15 mm	buc	1,000	763,022 36,000	763,022 36,000
11	AcA12B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare manuala, cu manson de polietilena cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 32 mm (PN10 D32 (1"))	m	6,000	110,547 25,560	663,280 153,360
12		Зажимная муфта Д32	buc	3,000	29,435 0,000	88,305 0,000
13		Седловой отвод Д 90*1"	buc	1,000	58,870 0,000	58,870 0,000
14	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	1,770	1 302,593 347,024	2 305,589 614,232
15	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Inel prefabricat pt. camine Д1500 ТП901-09-11,84)	buc	1,000	3 380,900 0,000	3 380,900 0,000
16	AcE11B1	Elemente din beton armat	buc	1,000	1 500,000	1 500,000

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Capacul cu rama din fonta* tip "T" D800)			0,000	0,000
17	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	6,000	5,400 5,400	32,400 32,400
		Total Sistema B1 Inclusiv salariu				9 334,856 860,832
		3. Sistema K1				
18	AcD18B	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 75-125 mm (Teava PP D110)	m	12,000	70,279 11,880	843,343 142,560
19	AcE50G	Racordarea la conducta existenta din tub de fonta, (cu teu din fonta) avind diametrul tubului de 300 mm	piesa	1,000	2 871,401 561,600	2 871,401 561,600
		Total Sistema K1 Inclusiv salariu				3 714,744 704,160

		Total	lei	14 215,551
		Fondul social	22,50 %	529,942
		Transport material	3,00 %	311,361
		Cheltuieli directe	100,00 +	15 056,854
		Cheltuieli de regie	8,15 %	1 227,133
		Total	100,00 +	16 283,987
		Beneficiu de deviz	3,00 %	488,520
		Total	100,00 +	16 772,507
		TVA	20,00 %	3 354,501
				20 127,008
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 355,300

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

**SP 1 IP Orhei situat in mun.
Orhei str. Tricolorului nr. 2**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 6-1-1

Valoarea de deviz 20 127,008 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	3,960	36,00	142,560
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,590	36,00	57,240
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	30,207	36,00	1 087,452
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,953	36,00	142,308
5.	9310060019901	Chesonier	h-om	18,000	36,00	648,000
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	7,715	36,00	277,740
		Total manopera				2 355,300

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,478	217,00	103,726
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,760	150,00	264,000
3.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	1,729	35,00	60,515
4.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,022	2 917,00	64,174
5.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,007	2 917,00	20,419
6.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,216	80,00	17,280
7.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,491	13,50	6,629
8.	2320167317232	Diclorethan	kg	0,282	7,50	2,115
9.	2414317346207	Stearina	kg	0,020	3,00	0,060
10.	2462106110467	Codez - 100	kg	0,110	35,00	3,850
11.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,020	15,00	0,300
12.	2521216701032	Teava din polietilena d 32 mm (PN10 D32 (1"))	m	6,304	24,00	151,296
13.	2521216701110	Teava PP D110	m	12,852	48,00	616,896
14.	2523156670001	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	buc	2,093	17,00	35,581
15.	2661126433021	(Capacul cu rama din fonta* tip "T" D800)	buc	1,000	1 500,00	1 500,000
16.	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,000	75,00	75,000
17.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000	137,50	137,500
18.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	1,000	883,30	883,300
19.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,000	687,50	687,500

20.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc	1,000	545,40	545,400
21.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KII-15-1(0,27 m3)	buc	1,000	858,30	858,300
22.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	1,150	845,00	971,750
23.	2664102101126	Var	kg	0,198	3,00	0,594
24.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,018	696,00	12,528
25.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,006	781,00	4,686
26.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,101	1 500,00	151,500
27.	2744233336424	Teava plumb de presiune PB-99,96% 30 x 5 mm	kg	1,515	33,00	49,995
28.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	13,850	14,00	193,900
29.	2874114124426	Piesa de legatura din fonta de presiune Kg/buc	kg	203,400	8,50	1 728,900
30.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,144	14,50	2,088
31.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	3,060	12,65	38,709
32.	291312450232	Зажимная муфта Д32	buc	3,045	29,00	88,305
33.	29131245031521 5	Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D15	buc	1,015	33,00	33,495
34.	29131245031521 8	Обратный клапан Д25	buc	1,015	176,00	178,640
35.	29131245031521 9	Фильтр Д25	buc	1,015	85,00	86,275
36.	29131245031522 5	Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D25	buc	2,030	108,00	219,240
37.	2913124507901	Седловой отвод Д 90*1"	buc	1,015	58,00	58,870
38.	3320634625015	Contor de apa d15mm	buc	1,010	517,00	522,170
39.	4100126202818	Apa	m3	0,160	20,14	3,222
Total materiale de constructii						10 378,708

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,672	35,00	23,520
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,336	83,60	28,090
3.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	3,900	75,50	294,450
4.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,623	91,19	56,811
5.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	6,275	171,90	1 078,672
Total utilaje de constructii						1 481,543

Total	lei	14 215,551
Fondul social	22,50 %	529,942
Transport material	3,00 %	311,361
Cheltuieli directe	100,00 +	15 056,854
Cheltuieli de regie	8,15 %	1 227,133
Total	100,00 +	16 283,987
Beneficiu de deviz	3,00 %	488,520
Total	100,00 +	16 772,507
TVA	20,00 %	3 354,501

Total deviz:

**20 127,00
8**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect SP 1 IP Orhei situat in mun. Orhei str.
Tricolorului nr. 2

Investitor OOO

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 terasament				
1	TsA02F	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren tare	m3			81,000 81,000
	9310060019901	Chesonier	h-om	2,2500	36,00	81,000
2	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			231,670 32,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	36,00	32,400
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	150,00	165,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,14	2,014
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	83,60	17,556
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	35,00	14,700
3	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (cu argila)	m3			11,160 11,160
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	36,00	11,160
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 264,250 317,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	36,00	317,400
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	91,19	946,850
		2. Sistema B1				
5	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"	buc			8,280 8,280
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	36,00	8,280
6		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D25	buc			109,620 0,000
	291312450315225	Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D25	buc	1,0000	108,00	109,620
7		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D15	buc			33,495 0,000
	291312450315215	Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D15	buc	1,0000	33,00	33,495
8		Обратный клапан Д25	buc			178,640 0,000
	291312450315218	Обратный клапан Д25	buc	1,0000	176,00	178,640

1	2	3	4	5	6	7
9		Фильтр Д25	buc			86,275 0,000
	291312450315219	Фильтр Д25	buc	1,0000	85,00	86,275
10	AcB04A	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 15 mm	buc			763,022 36,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	36,00	36,000
	3320634625015	Contor de apa d15mm	buc	1,0000	517,00	522,170
	2744233336424	Teava plumb de presiune PB-99,96% 30 x 5 mm	kg	1,5000	33,00	49,995
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,1000	1 500,00	151,500
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0200	15,00	0,300
	2414317346207	Stearina	kg	0,0200	3,00	0,060
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,2200	13,50	2,997
11	AcA12B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare manuala, cu manson de polietilena cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 32 mm (PN10 D32 (1"))	m			110,547 25,560
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7100	36,00	25,560
	2521216701032	Teava din polietilena d 32 mm (PN10 D32 (1"))	m	1,0200	24,00	25,216
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	2 917,00	10,696
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,6500	75,50	49,075
12		Зажимная муфта Д32	buc			29,435 0,000
	291312450232	Зажимная муфта Д32	buc	1,0000	29,00	29,435
13		Седловой отвод Д 90*1"	buc			58,870 0,000
	2913124507901	Седловой отвод Д 90*1"	buc	1,0000	58,00	58,870
14	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 302,593 347,024
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	36,00	242,990
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	36,00	104,034
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3		845,00	549,011
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	80,00	9,763
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	696,00	7,078
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	217,00	58,602
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,00	0,336
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	14,50	1,180
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 917,00	11,536
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	171,90	318,063
15	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Inel prefabricat pt. camine Д1500 ТП901-09-11,84)	buc			3 380,900 0,000
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,000
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	545,40	545,400
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	687,50	687,500
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	137,50	137,500
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	858,30	858,300
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	883,30	883,300
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	13,8500	14,00	193,900
16	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Capacul cu rama din fonta* tip "T" D800)	buc			1 500,000 0,000
	2661126433021	(Capacul cu rama din fonta* tip "T" D800)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
17	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii,	m			5,400 5,400

1	2	3	4	5	6	7
		sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	36,00	5,400
		3. Sistema K1				
18	AcD18B	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 75-125 mm (Teava PP D110)	m			70,279 11,880
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,3300	36,00	11,880
	2521216701110	Teava PP D110	m	1,0500	48,00	51,408
	2523156670001	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	buc	0,1710	17,00	2,965
	2462106110467	Codez - 100	kg	0,0090	35,00	0,321
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0230	7,50	0,176
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,2500	12,65	3,226
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0220	13,50	0,303
19	AcE50G	Racordarea la conducta existenta din tub de fonta, (cu teu din fonta) avind diametrul tubului de 300 mm	piesa			2 871,401 561,600
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	13,0000	36,00	468,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,6000	36,00	93,600
	2874114124426	Piesa de legatura din fonta de presiune Kg/buc	kg	200,0000	8,50	1 728,900
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	1,7000	35,00	60,515
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0060	781,00	4,686
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,0000	171,90	515,700

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**SP 1 IP Orhei situat in mun.
Orhei str. Tricolorului nr. 2**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-1-2

Valoarea de deviz 6 144,037 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	TfA11A1	Sustinerea punctului fix sau a armaturii in canal la adincime de 1 m sau supateran pina la 3 m (Stilpi de suport din teava D50, lung 2.5m, 5 buc, AGE plansa 1)	t	0,040	25 671,075 3 595,500	1 026,843 143,820
2	TfA09A1	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supateran la o inaltime de pina la 3 m, avind pina la 5 kg pe bucata (cornier 35*35*3.5mm; 45*45*3.5mm; foaie din otel 300*300*3mm; 350*350*5mm)	kg	10,000	8,881 2,160	88,809 21,600
3	IC25C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la coloane in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4"	m	18,000	71,454 32,400	1 286,168 583,200
4	RpGA16A	Indoirea tevii de otel pentru constructii, pentru realizarea curbelor cu cute, avind diametrul de:32 mm	buc	4,000	89,400 58,320	357,600 233,280
5	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"	buc	4,000	65,942 26,640	263,769 106,560

1	2	3	4	5	6	7
6	RpIC35A	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu diametrul D32	buc	4,000	77,760 33,120	311,040 132,480
7	CN23A	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale,executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	18,000	6,364 4,680	114,552 84,240
8	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1"	buc	1,000	555,340 27,000	555,340 27,000
9	IE06B	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m	18,000	11,252 5,400	202,536 97,200
		<i>Total</i>	lei			4 206,657
		<i>Fondul social</i>	22,50 %			321,611
		<i>Transport material</i>	3,00 %			68,037
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			4 596,305
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8,15 %			374,599
		<i>Total</i>	100,00 +			4 970,904
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			149,127
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				5 120,031 1 429,380

		Total	lei	5 120,031
		TVA	20,00 %	1 024,006
		Total deviz: Inclusiv salariu		6 144,037 1 429,380

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**SP 1 IP Orhei situat in mun.
Orhei str. Tricolorului nr. 2**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 6-1-2

Valoarea de deviz 6 144,037 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	26,130	36,00	940,680
2.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	6,640	36,00	239,040
3.	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,113	36,00	76,068
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,340	36,00	84,240
5.	7212030022700	Sudor	h-om	2,176	36,00	78,336
6.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,306	36,00	11,016
		Total manopera				1 429,380

Materiale:

1.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,790	3,00	2,370
2.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,020	35,00	0,700
3.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,180	13,50	2,430
4.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,500	13,50	6,750
5.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,718	12,80	47,590
6.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	9,910	19,00	188,290
7.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,306	40,00	12,240
8.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,400	48,00	19,200
9.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	16,00	0,640
10.	2430126106200	Email de ulei	kg	0,162	40,00	6,480
11.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,162	32,50	5,265
12.	2521216701032	Teava din otel d32mm	m	18,270	34,00	621,180
13.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,120	3,24	0,389
14.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,180	12,65	2,277
15.	2710703518541	Profil U ar.eg.lam.cald U14 OL37. ln	kg	40,400	16,00	646,400
16.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,054	16,00	0,864
17.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	2,992	38,00	113,696
18.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,292	16,00	4,672
19.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,594	16,00	9,504
20.	2875274205225	Robinet de inchidere (cana) D25	buc	1,000	527,00	527,000
21.	4100116202820	Apa potabila	m3	2,480	20,14	49,947
		Total materiale de construcții				2 267,884

Utilaje de construcții:

1.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,260	83,60	105,336
2.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,220	83,60	18,392
3.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,583	52,00	82,316
4.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,080	98,49	303,349
Total utilaje de construcții						509,393

Total	lei	5 120,031
TVA	20,00 %	1 024,006

Total deviz: 6 144,037

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect SP 1 IP Orhei situat in mun. Orhei str. Tricolorului nr. 2 **Investitor OOO**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TfA11A1	Sustinerea punctului fix sau a armaturii in canal la adincime de 1 m sau suprateran pina la 3 m (Stilpi de suport din teava D50, lung 2.5m, 5 buc, AGE plansa 1)	t			25 671,075 3 595,500
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,1500	36,00	5,400
	7212030022700	Sudor	h-om	46,8900	36,00	1 688,400
	7136080025000	Montator conducte	h-om	52,8200	36,00	1 901,700
	2710703518541	Profil U ar.eg.lam.cald U14 OL37. ln	kg	1 010,0000	16,00	16 160,000
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	45,8000	38,00	1 740,400
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	15,0000	12,80	192,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5,0000	3,00	15,000
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	2,5000	3,24	8,100
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	10,0000	48,00	480,000
	4100116202820	Apa potabila	m3	62,0000	20,14	1 248,675
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	10,0000	13,50	135,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	6,2000	19,00	117,800
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	32,8320	52,00	1 706,900
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	3,2400	83,60	271,700
2	TfA09A1	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de pina la 1	kg			8,881

1	2	3	4	5	6	7
		m sau suprateran la o inaltime de pina la 3 m, avind pina la 5 kg pe bucata (cornier 35*35*3.5mm; 45*45*3.5mm; foaie din otel 300*300*3mm; 350*350*5mm)				2,160
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	36,00	1,080
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	36,00	1,080
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1160	38,00	4,408
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	3,00	0,015
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	3,24	0,006
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	13,50	0,135
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0270	52,00	1,404
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	83,60	0,752
3	IC25C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la coloane in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4"	m			71,454 32,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000	36,00	32,400
	2521216701032	Teava din otel d32mm	m	1,0150	34,00	34,510
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0710	12,80	0,909
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1610	19,00	3,059
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0330	16,00	0,528
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,00	0,048
4	RpGA16A	Indoirea tevii de otel pentru constructii, pentru realizarea curbilor cu cute, avind diametrul de:32 mm	buc			89,400 58,320
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,6200	36,00	58,320
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3500	12,80	4,480
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1,4000	19,00	26,600
5	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"	buc			65,942 26,640
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7400	36,00	26,640
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1110	19,00	2,109
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,80	0,384
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0230	16,00	0,368
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3700	98,49	36,441
6	RpIC35A	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu diametrul D32	buc			77,760 33,120
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9200	36,00	33,120
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0800	12,80	1,024
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1800	19,00	3,420
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	16,00	0,800
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	98,49	39,396
7	CN23A	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale,executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m			6,364 4,680
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1300	36,00	4,680
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0170	40,00	0,680
	2430126106200	Email de ulei	kg	0,0090	40,00	0,360
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0090	32,50	0,292
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0100	13,50	0,135
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	12,65	0,127
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	3,00	0,090
8	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1"	buc			555,340 27,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	36,00	27,000
	2875274205225	Robinet de inchidere (cana) D25	buc	1,0000	527,00	527,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	35,00	0,700
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	16,00	0,640
9	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m			11,252 5,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,00	5,400
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit	h-ut	0,0700	83,60	5,852

1	2	3	4	5	6	7
		4,0 - 5,9 mc/min				

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**SP 1 IP Orhei situat in mun.
Orhei str. Tricolorului nr. 2**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-1-1

Valoarea de deviz 593 902,000 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. Demolari				
1	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2	320,000	24,840 24,840	7 948,800 7 948,800
2	RpDB36B	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe nisip (borduri din piatra sau beton)	m	116,000	6,840 6,840	793,440 793,440
3	RpCS20G	Demontarea imprejmuirilor metalice, simple, forjate sau ornamentale (gard 1150kg; porti 130kg)	kg	1 280,000	7,940 1,440	10 163,200 1 843,200
4	TsG05A	Doborirea manuala a arborilor de esenta rasinoasa, inclusiv transportarea manuala a materialului in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 10...30 cm	buc	12,000	67,680 67,680	812,160 812,160
5	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc (Gard=18m3; garaj beton=25m3; garaj pereti din cotilet=25m3)	m3	68,000	320,175 318,600	21 771,900 21 664,800

1	2	3	4	5	6	7
6	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I (incarcarea in camion a gunoiului)	100 m3	0,860	586,250 0,000	504,175 0,000
7	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km (transportarea gunoiului)	t	129,000	56,760 0,000	7 322,040 0,000
		Total Demolari Inclusiv salariu				49 315,715 33 062,400
		2. Amenajare				
8	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	9,700	75,960 75,960	736,812 736,812
9	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Bordura B2 1000*150*300)	m	162,000	127,880 21,240	20 716,560 3 440,880
10	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3	9,100	401,860 64,800	3 656,924 589,680
11	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire (strat de fundatie din nisip K=1.628)	m3	59,800	654,198 105,494	39 121,030 6 308,568
12	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (pavaj vibropresat 60mm)	m2	598,000	153,869 21,456	92 013,618 12 830,688
13	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	4,200	490,320 173,520	2 059,344 728,784
14	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de	100m2	4,200	75,864	318,627

1	2	3	4	5	6	7
		la cisterna			23,760	99,792
		Total Amenajare Inclusiv salariu				158 622,915 24 735,204
		3. Gard de sprijin				
15	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	30,000	75,960 75,960	2 278,800 2 278,800
16	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (armatura d12mm)	kg	490,000	13,524 2,124	6 626,760 1 040,760
17	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	32,000	65,005 34,200	2 080,160 1 094,400
18	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C15)	m3	32,000	1 274,718 190,800	40 790,992 6 105,600
19	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm grosime 10mm (Capacul gardului de sprijin)	m2	17,000	210,519 39,600	3 578,815 673,200
20	CC03B	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp (plasa 150*150*8mm)	kg	252,000	15,912 1,260	4 009,900 317,520
21	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 (gard existent)	m2	27,000	83,791 61,200	2 262,354 1 652,400

1	2	3	4	5	6	7
22	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent (gard de sprijin nou si cel existent)	m2	179,000	33,590 16,200	6 012,610 2 899,800
23	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare (1800mm)	buc	8,000	1 691,060 259,200	13 528,480 2 073,600
24	TsH91B	Instalarea urne D=350mm	buc	6,000	786,740 212,400	4 720,440 1 274,400
25	CL19A	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din impletitura sau tesatura din sirma de otel, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc) pentru balcoane (Resou metalic 600*2000mm)	m2	1,200	110,831 58,500	132,997 70,200
26	CK13A	Usi si porti metalice glisante sau pliante intr-un canat montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata pina la 7 mp inclusiv (porti metalice PT-1, 5000*1800mm, plansa 6)	m2	9,000	1 780,130 120,240	16 021,173 1 082,160
27	CK13A	Usi si porti metalice glisante sau pliante intr-un canat montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata pina la 7 mp inclusiv (porti metalice PT-1, 2 bucati, 1200*2170mm, plansa 6)	m2	5,210	1 780,107 120,237	9 274,358 626,436
28	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat (Gard metalic G1, teava profilata 16*16*2=225m; Teava 57*3.5=50m; Teava 75*3.5=155m; plasa metalica 50*50*3.5mm=23.9m2)	kg	1 457,800	20,415 2,880	29 760,835 4 198,464
29	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C15)	m3	1,920	1 274,751 190,800	2 447,522 366,336
		Total Gard de sprijin				143 526,196

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				25 754,076
		4. Montarea sistemului de drenaj				
30	TsA02F	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren tare	m3	118,000	81,000 81,000	9 558,000 9 558,000
31	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la pereti (curatarea suprafetei de beton)	m2	96,000	9,825 9,720	943,200 933,120
32	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (hidroizolarea fundatiei I strat)	m2	96,000	17,688 2,160	1 698,011 207,360
33	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) ((hidroizolarea fundatiei II strat)	m2	96,000	17,688 2,160	1 698,011 207,360
34	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum (Montarea membranei cu cramioane la fundatie)	m2	96,000	24,980 2,880	2 398,104 276,480
35	RpCE09B	Straturi suplimentare de separare, din alcatuirea hidroizolatiei, executate cu impislitura din fibre de sticla bitumata tip I A simplu asezat peste hidroizolatie sau	m2	88,500	45,303 2,160	4 009,311 191,160

1	2	3	4	5	6	7
		straturi de rupere a capilaritatii pe suprafete orizontale sau inclinate cu panta pina la 7%, (Membrana Geotextil)				
36	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (drenaj)	m3	48,000	320,760 35,640	15 396,480 1 710,720
37	SB12B	Teava din material plastic pentru drenaj, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 110-125 mm (teava de drenaj d 110)	m	59,000	69,100 11,880	4 076,905 700,920
38	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (cu argila)	m3	59,000	11,160 11,160	658,440 658,440
39	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,590	785,075 317,532	463,194 187,344
40	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa B15, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa..B20	m3	2,600	1 304,460 138,600	3 391,596 360,360
41	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	6,280	1 868,074 499,322	11 731,502 3 135,744
42	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 1,00 se ia conform proiectului (Inel prefabricat pt. camine KLI-10-9 (0,24 m3))	buc	8,000	425,000 0,000	3 400,000 0,000
43	AcE13A1	Elemente din beton armat	buc	2,000	80,000	160,000

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 1,00 se ia conform proiectului (Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3))			0,000	0,000
44	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Capacul cu rama din fonta* D600)	buc	2,000	1 000,000 0,000	2 000,000 0,000
		Total Montarea sistemului de drenaj				61 582,754
		Inclusiv salariu				18 127,008

		Total	lei	413 047,580
		Fondul social	22,50 %	22 877,705
		Total	100,00 +	435 925,285
		Transportarea materialelor	3,00 %	8 368,046
		Cheltuieli directe	100,00 +	444 293,331
		Cheltuieli de regie	8,15 %	36 209,907
		Total	100,00 +	480 503,238
		Beneficiul de deviz	3,00 %	14 415,096
		Total	100,00 +	494 918,334
		TVA	20,00 %	98 983,666
		Total deviz:		593 902,000
		Inclusiv salariu		101 678,688

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**SP 1 IP Orhei situat in mun.
Orhei str. Tricolorului nr. 2**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7-1-1

Valoarea de deviz 593 902,000 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	6141120100300	Stivuitor	h-om	2,280	36,00	82,080
2.	7112020030100	Specialist	h-om	5,280	36,00	190,080
3.	7122050013400	Zidar	h-om	49,320	36,00	1 775,520
4.	7123010010200	Betonist	h-om	595,082	36,00	21 422,952
5.	7123011000200	Betonist	h-om	67,900	36,00	2 444,400
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	34,510	36,00	1 242,360
7.	7123030012500	Montator P.B	h-om	25,600	36,00	921,600
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	24,640	36,00	887,040
9.	7129020012800	Pavator	h-om	609,858	36,00	21 954,888
10.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	23,016	36,00	828,576
11.	7132030012600	Mozaicar	h-om	18,700	36,00	673,200
12.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	24,510	36,00	882,360
13.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	19,470	36,00	700,920
14.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	60,979	36,00	2 195,244
15.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	82,681	36,00	2 976,516
16.	7212030022700	Sudor	h-om	2,730	36,00	98,280
17.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	43,734	36,00	1 574,424
18.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	31,262	36,00	1 125,432
19.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,800	36,00	64,800
20.	7422090100200	Corhonitor	h-om	4,200	36,00	151,200
21.	8141260100100	Fasonator	h-om	10,800	36,00	388,800
22.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	197,881	36,00	7 123,716
23.	9310060019901	Chesonier	h-om	265,500	36,00	9 558,000
24.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	555,202	36,00	19 987,272
25.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	67,473	36,00	2 429,028
		Total manopera				101 678,688

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	16,632	80,00	1 330,560
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,200	2,90	3,480
3.	1212121212121	apa	m3	2,100	0,00	0,000
4.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	10,858	180,00	1 954,440
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	135,197	180,00	24 335,460
6.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	55,200	180,00	9 936,000
7.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,071	220,00	15,620
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,106	220,00	463,320

9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	28,265	160,00	4 522,400
10.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	2,990	110,00	328,900
11.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	25,594	110,00	2 815,340
12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	8,950	2,50	22,375
13.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,048	3 200,00	153,600
14.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,032	3 200,00	102,400
15.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,032	3 200,00	102,400
16.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,822	3 200,00	2 630,400
17.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	343,400	0,05	17,170
18.	2010237318750	Distantieri	buc	149,100	0,55	82,005
19.	2030112931102	Urne	buc	6,000	500,00	3 000,000
20.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	3,520	107,50	378,400
21.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	312,960	0,70	219,072
22.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,164	700,00	114,800
23.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,991	35,00	34,685
24.	2320187315789	Decofrol	kg	3,840	12,50	48,000
25.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	470,400	8,00	3 763,200
26.	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	114,560	24,50	2 806,720
27.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,084	34,00	2,856
28.	24302261000001	Fuga	kg	7,040	13,50	95,040
29.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	9,237	32,50	300,203
30.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	7,289	34,00	247,826
31.	2513206621460	Banca pe 2 picioare	buc	8,000	1 400,00	11 200,000
32.	25212167170501	Teava din material plastic (teava de drenaj d 110)	m	63,809	45,83	2 924,366
33.	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	20,444	15,00	306,660
34.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	473,040	1,50	709,560
35.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	956,800	1,50	1 435,200
36.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	302,684	1,50	454,026
37.	26511221004022	Ciment M-400	kg	5,059	1,50	7,588
38.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	4 706,260	1,50	7 059,390
39.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	8,950	1,70	15,215
40.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	94,080	0,08	7,526
41.	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare (pavaj vibropresat 60mm)	m2	606,970	110,00	66 766,700
42.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	17,685	135,00	2 387,475
43.	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	2,000	80,00	160,000
44.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	8,000	425,00	3 400,000
45.	26631021000001 50	Beton M150	m3	0,792	885,00	700,920
46.	26631021000002 00	Beton M-200	m3	35,811	950,00	34 020,450
47.	26631021000002 50	Beton M250	m3	2,705	1 050,00	2 840,250
48.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	7,290	0,00	0,000
49.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	2,593	950,00	2 463,350
50.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,487	750,00	365,250
51.	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,648	0,00	0,000
52.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	109,888	3,00	329,664
53.	26661228002851	Bordura beton pentru trotuare 1000*150*300)	m	162,810	100,00	16 281,000
54.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	89,500	3,00	268,500
55.	2682132601626	Carton bitumat	m2	105,600	7,00	739,200
56.	26821326018611	Membrana Geotextil	m2	100,111	38,00	3 804,218
57.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,260	10,50	13,230
58.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	502,250	10,90	5 474,525
59.	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1 530,690	16,50	25 256,385
60.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	7,420	14,50	107,590

61.	28121063060001	Porti metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	14,210	1 620,00	23 020,200
62.	2873122004100	Plase sudate	kg	254,520	14,00	3 563,280
63.	2873136306000	Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel	m2	1,200	45,00	54,000
64.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,960	15,50	14,880
65.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,918	38,00	72,884
66.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,518	38,00	57,684
67.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	9,600	0,50	4,800
68.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	9,600	0,40	3,840
69.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,160	22,00	3,520
70.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*D600	buc	2,000	1 000,00	2 000,000
71.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,960	14,50	13,920
72.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	11,960	65,00	777,400
73.	3220137315778	Decapant	kg	0,743	18,00	13,374
74.	4011106202741	Energie electrica	kw	5,391	1,89	10,189
75.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	30,814	0,00	0,000
76.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	13,377	0,00	0,000
77.	4100126202818	Apa	m3	4,852	0,00	0,000
Total materiale de constructii						278 934,881

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,568	250,00	142,000
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	25,600	250,00	6 400,000
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	20,160	45,00	907,200
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	10,080	282,00	2 842,560
5.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	11,527	10,50	121,033
6.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,392	10,50	14,616
7.	2922140007000	Macara	h-ut	9,649	250,00	2 412,250
8.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,292	75,00	96,900
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,139	17,50	2,432
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	22,036	221,00	4 869,956
11.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	1,071	65,00	69,615
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,505	335,00	504,175
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	21,912	18,26	400,114
14.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,216	21,36	4,614
15.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,286	21,36	6,109
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	6,130	45,00	275,850
17.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	4,896	52,00	254,592
18.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	25,600	75,00	1 920,000
19.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	11,869	250,00	2 967,250
20.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,290	250,00	322,500
21.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	33,282	220,00	7 322,040
22.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	4,283	135,00	578,205
Total utilaje de constructii						32 434,011

Total	lei	413 047,580
Fondul social	22,50 %	22 877,705
Total	100,00 +	435 925,285
Transportarea materialelor	3,00 %	8 368,046
Cheltuieli directe	100,00 +	444 293,331

Cheltuieli de regie	8,15 %	36 209,907
Total	100,00 +	480 503,238
Beneficiul de deviz	3,00 %	14 415,096
Total	100,00 +	494 918,334
TVA	20,00 %	98 983,666

Total deviz: **593 902,00**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect SP 1 IP Orhei situat in mun. Orhei str. 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. Demolari				
1	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2			24,840 24,840
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6900	36,00	24,840
2	RpDB36B	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe nisip (borduri din piatra sau beton)	m			6,840 6,840
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	36,00	6,840
3	RpCS20G	Demontarea imprejmuirilor metalice, simple, forjate sau ornamentale (gard 1150kg; porti 130kg)	kg			7,940 1,440
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,0200	36,00	0,720
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	36,00	0,720
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0200	250,00	5,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0200	75,00	1,500
4	TsG05A	Doborirea manuala a arborilor de esenta rasinoasa, inclusiv transportarea manuala a materialului in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 10...30 cm	buc			67,680 67,680
	6141120100300	Stivuitor	h-om	0,1900	36,00	6,840
	7422090100200	Corhonor	h-om	0,3500	36,00	12,600
	8141260100100	Fasonator	h-om	0,9000	36,00	32,400
	7112020030100	Specialist	h-om	0,4400	36,00	15,840

1	2	3	4	5	6	7
5	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc (Gard=18m3; garaj beton=25m3; garaj pereti din cotilet=25m3)	m3			320,175 318,600
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	36,00	223,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	36,00	95,400
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	0,00	0,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	10,50	1,575
6	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I (incarcarea in camion a gunoiului)	100 m3			586,250 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	335,00	586,250
7	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km (transportarea gunoiului)	t			56,760 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	220,00	56,760
		2. Amenajare				
8	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			75,960 75,960
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	36,00	75,960
9	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Bordura B2 1000*150*300)	m			127,880 21,240
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	36,00	5,400
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	36,00	15,840
	26661228002851	Bordura beton pentru trotuare 1000*150*300)	m	1,0050	100,00	100,500
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	0,00	0,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,50	4,380
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	220,00	1,760
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,000
10	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3			401,860 64,800
	7129020012800	Pavator	h-om	1,8000	36,00	64,800
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2560	160,00	40,967
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1020	180,00	18,356
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	180,00	228,600
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	0,00	0,000
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	221,00	45,754
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	135,00	3,382
11	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire (strat de fundatie din nisip K=1.628)	m3			654,198 105,494
	7129020012800	Pavator	h-om	1,8000	36,00	105,494
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2560	160,00	66,684
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1020	180,00	29,890
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	180,00	372,161
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	0,00	0,000
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	221,00	74,475
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	135,00	5,495
12	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (pavaj	m2			153,869 21,456

1	2	3	4	5	6	7
		vibropresat 60mm)				
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	36,00	20,887
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	36,00	0,569
	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare (pavaj vibropresat 60mm)	m2	1,0150	110,00	111,650
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,50	2,400
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,50	11,805
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	110,00	0,550
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	110,00	4,708
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	65,00	1,300
13	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			490,320 173,520
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	36,00	173,520
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	80,00	316,800
14	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			75,864 23,760
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	36,00	23,760
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	0,00	0,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	135,00	52,104
		3. Gard de sprijin				
15	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			75,960 75,960
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	36,00	75,960
16	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (armatura d12mm)	kg			13,524 2,124
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	36,00	1,980
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	36,00	0,144
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,90	11,172
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,55	0,083
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
17	CB03D	Cofraje din panouri re folosibile, 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			65,005 34,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	36,00	6,480
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7700	36,00	27,720
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	22,00	0,110
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,40	0,120
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,50	0,435
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	15,50	0,465
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	107,50	11,825
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,200
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,200
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 200,00	4,800
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,50	1,500
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,000
18	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C15)	m3			1 274,718 190,800
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	36,00	174,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	36,00	16,200
	2663102100000200	Beton M-200	m3	1,0250	950,00	1 002,962
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	0,00	0,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,26	10,956
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	70,000
19	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm grosime 10mm (Capacul gardului de sprijin)	m2			210,519 39,600

1	2	3	4	5	6	7
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	36,00	39,600
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	135,00	140,440
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	3,00	19,392
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	13,50	5,591
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,010
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	17,50	0,032
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	21,36	0,359
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	65,00	4,095
20	CC03B	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp (plasa 150*150*8mm)	kg			15,912 1,260
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0300	36,00	1,080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	36,00	0,180
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	14,00	14,140
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,50	0,052
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,145
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,55	0,165
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,150
21	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 (gard existent)	m2			83,791 61,200
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	36,00	50,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	36,00	10,800
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0240	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,50	15,750
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	220,00	6,600
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	17,50	0,070
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	21,36	0,171
22	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent (gard de sprijin nou si cel existent)	m2			33,590 16,200
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4500	36,00	16,200
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,6400	24,50	15,680
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,70	0,085
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,50	0,125
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	0,00	0,000
23	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare (1800mm)	buc			1 691,060 259,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	36,00	68,400
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	36,00	16,200
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	36,00	174,600
	2513206621460	Banca pe 2 picioare	buc	1,0000	1 400,00	1 400,000
	2663102100000150	Beton M150	m3	0,0360	885,00	31,860
	1212121212121	apa	m3	0,1500	0,00	0,000
24	TsH91B	Instalarea urne D=350mm	buc			786,740 212,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	36,00	21,600
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	36,00	16,200
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	36,00	174,600
	2030112931102	Urne	buc	1,0000	500,00	500,000
	2663102100000150	Beton M150	m3	0,0840	885,00	74,340
	1212121212121	apa	m3	0,1500	0,00	0,000
25	CL19A	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din impletitura sau tesatura din sirma de otel, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc) pentru balcoane (Resou metalic 600*2000mm)	m2			110,831 58,500
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,5000	36,00	54,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,600
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0250	36,00	0,900
	2873136306000	Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel	m2	1,0000	45,00	45,000

1	2	3	4	5	6	7
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0500	38,00	1,900
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0800	1,89	0,151
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0700	34,00	2,380
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,0000	2,90	2,900
26	CK13A	Usi si porti metalice glisante sau pliante intr-un canat montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata pina la 7 mp inclusiv (porti metalice PT-1, 5000*1800mm, plansa 6)	m2			1 780,130 120,240
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	36,00	6,840
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,2000	36,00	79,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	36,00	28,800
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1500	36,00	5,400
	28121063060001	Porti metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	1 620,00	1 620,000
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	220,00	1,100
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3500	1,50	2,025
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2700	1,89	0,510
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1350	38,00	5,130
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,6500	32,50	21,125
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0400	250,00	10,000
27	CK13A	Usi si porti metalice glisante sau pliante intr-un canat montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata pina la 7 mp inclusiv (porti metalice PT-1, 2 bucati, 1200*2170mm, plansa 6)	m2			1 780,107 120,237
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	36,00	6,841
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,2000	36,00	79,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	36,00	28,800
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1500	36,00	5,397
	28121063060001	Porti metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	1 620,00	1 620,000
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	220,00	1,098
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3500	1,50	2,025
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2700	1,89	0,510
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1350	38,00	5,127
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,6500	32,50	21,128
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0400	250,00	9,981
28	CO07A1	Imprejmuiiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat (Gard metalic G1, teava profilata 16*16*2=225m; Teava 57*3.5=50m; Teava 75*3.5=155m; plasa metalica 50*50*3.5mm=23.9m2)	kg			20,415 2,880
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,0300	36,00	1,080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,00	1,800
	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1,0500	16,50	17,325
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0010	38,00	0,038
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0010	1,89	0,002
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0050	34,00	0,170
29	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C15)	m3			1 274,751 190,800
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	36,00	174,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	36,00	16,200
	2663102100000200	Beton M-200	m3	1,0250	950,00	1 002,943
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	0,00	0,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,26	10,956
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	70,052
		4. Montarea sistemului de drenaj				
30	TsA02F	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren tare	m3			81,000 81,000
	9310060019901	Chesonier	h-om	2,2500	36,00	81,000
31	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la	m2			9,825

1	2	3	4	5	6	7
		pereti (curatarea suprafetei de beton)				9,720
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	36,00	4,320
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,00	5,400
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,50	0,105
32	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (hidroizolarea fundatiei I strat)	m2			17,688 2,160
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	36,00	2,160
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	8,00	13,600
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,08	0,027
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	700,00	0,423
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,70	0,791
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,50	0,011
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	52,00	0,676
33	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) ((hidroizolarea fundatiei II strat)	m2			17,688 2,160
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	36,00	2,160
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	8,00	13,600
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,08	0,027
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	700,00	0,423
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,70	0,791
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,50	0,011
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	52,00	0,676
34	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum (Montarea membranei cu cramioane la fundatie)	m2			24,980 2,880
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	36,00	2,880
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	8,00	12,000
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	7,00	7,700
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	0,08	0,024
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	700,00	0,350
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,70	0,700
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0025	10,50	0,026
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	52,00	1,300
35	RpCE09B	Straturi suplimentare de separare, din alcatuirea hidroizolatiei, executate cu impislitura din fibre de sticla bitumata tip I A simplu asezat peste hidroizolatii sau straturi de rupere a capilaritatii pe suprafete orizontale sau inclinate cu panta pina la 7%, (Membrana Geotextil)	m2			45,303 2,160
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	36,00	2,160
	26821326018611	Membrana Geotextil	m2	1,1200	38,00	42,986
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	10,50	0,157
36	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (drenaj)	m3			320,760 35,640
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	36,00	35,640
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	180,00	207,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	282,00	59,220
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,900

1	2	3	4	5	6	7
37	SB12B	Teava din material plastic pentru drenaj, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 110-125 mm (teava de drenaj d 110)	m			69,100 11,880
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	36,00	11,880
	25212167170501	Teava din material plastic (teava de drenaj d 110)	m	1,0300	45,83	49,566
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	0,3300	15,00	5,198
	3220137315778	Decapant	kg	0,0120	18,00	0,227
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0160	35,00	0,588
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	75,00	1,642
38	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (cu argila)	m3			11,160 11,160
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	36,00	11,160
39	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			785,075 317,532
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	36,00	317,532
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	45,00	467,542
40	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa B15, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa..B20	m3			1 304,460 138,600
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	36,00	124,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	36,00	14,400
	2663102100000250	Beton M250	m3	1,0250	1 050,00	1 092,404
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,26	10,956
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,500
41	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 868,074 499,322
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	36,00	349,561
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	36,00	149,761
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	950,00	392,253
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	3 200,00	418,854
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	750,00	58,161
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	160,00	25,783
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,50	1,208
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	250,00	472,492
42	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 1,00 se ia conform proiectului (Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3))	buc			425,000 0,000
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	425,00	425,000
43	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 1,00 se ia conform proiectului (Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3))	buc			80,000 0,000
	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	80,00	80,000
44	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Capacul cu rama din fonta* D600)	buc			1 000,000 0,000
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*D600	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000

APROBAT: