

FORMULARUL F3.1

OFERTĂ

Către Inspectoratul General al Poliției

MD-2001, MOLDOVA, mun.Chișinău, str.Tiraspol 11/1

Stimați domni,

1. Examinînd documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei subsemnatii **Director Munteanu Mihai**, reprezentanti ai ofertantului « **MAGDA** » **S.R.L.** ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația mai sus menționată, să executăm „**Lucrări de reparație și construcție a Sectorului de poliție nr.1 a IP Orhei al IGP, situat în mun. Orhei strada Tricolorului nr.2**” Cod CPV **45200000-9**, pentru suma de **2 024 661,62** (două milioane douăzeci și patru mii șase sute șasezeci și unu) lei, 62 bani la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum de: **404 932,32** (patru sute patru mii nouă sute treizeci și două) lei, 32 bani. Valoarea totală inclusiv TVA constituie **2 429 593,94** (două milioane patru sute douăzeci și nouă mii cinci sute nouăzeci și trei) lei, 94 bani.

2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să începem lucrările cît mai curînd posibil după primirea dispoziției de începere și să terminăm lucrările în conformitate cu graficul de execuție anexat în **6 (șase)** luni calendaristice.

3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de **60 (șasezeci)** zile, respectiv pînă la data de **09 august an 2020**, și ea va rămîne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricînd înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

4. Pînă la încheierea, semnarea contractului de achiziție publică această ofertă, împreună cu comunicarea transmisă de dumneavoastră, prin care oferta noastră este stabilită câștigătoare, vor constitui un contract angajat între noi.

5. Alături de oferta de baza :

Nu depunem oferta alternativa.

6. Am înțeles și consimțim ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită ca fiind câștigătoare, să constituim garanția de bună execuție în conformitate cu prevederile din documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei.

7. Înțelegem că nu sînteți obligați să acceptați oferta cu cel mai scăzut preț sau orice altă ofertă pe care o puteți primi.

Data **10 iunie 2020**

Munteanu Mihail, în calitate de Director, legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele “ **Magda**” SRL

ANEXA LA OFERTĂ

1. Valoarea maximă a lucrărilor executate de subantreprenor. 0 (% din preț total ofertat)

2. Garanția de bună execuție va fi constituită sub forma: Scrisoare de garanție bancară
în cuantum de: (5% din preț total ofertat)
ce constituie: 121 480 lei

3. Perioada de garanție a lucrărilor 7 ani

4. Perioada de mobilizare (durata de la data primirii ordinului de începere a lucrărilor până la data începerii execuției) 3 zile calendaristice

5. Termenul pentru emiterea ordinului de începere a lucrărilor (de la data semnării contractului) 3 zile calendaristice

CENTRALIZATOR

Nº d/o	Nº deviz	Denumirea obiectivului	Total, fără TVA	TVA	Total, cu TVA
1	2-1-1	Lucrari de demolari (Arhitectura plansa 10)	44 446,51	8 889,30	53 335,81
2	2-1-2	Lucrari de reparatie pe interior	1 180 169,16	236 033,83	1 416 202,99
3	2-1-3	Lucrari tehnico-sanitare	23 551,75	4 710,35	28 262,10
4	2-1-4	Lucrari sanitare	127 292,89	25 458,58	152 751,47
5	2-1-5	Lucrari electrotehnice de forta	78 556,87	15 711,37	94 268,24
6	2-1-6	Sistemul antiincendiu	23 923,25	4 784,65	28 707,90
7	2-1-7	Retea telefonica	28 390,34	5 678,07	34 068,41
8	2-1-8	Lucrari de gazoficare	9 254,84	1 850,97	11 105,81
9	2-1-9	Lucrari de semnalizare	18 777,99	3 755,60	22 533,59
10	4-1-1	Rețele electrice exterioare	7 171,49	1 434,30	8 605,79
11	6-1-1	Canalizarea exterioara	13 997,46	2 799,49	16 796,95
12	6-1-2	Lucrari de termoficare	3 965,25	793,05	4 758,30
13	7-1-1	Amenajarea teritoriului	465 163,82	93 032,76	558 196,58
		Total	2 024 661,62	404 932,32	2 429 593,94

FORMULARUL F 3.7

Informații generale despre ofertant

1. Denumirea Firmei: „MAGDA” SRL
2. Rechizitele bancare: BC “MOLDINDCONBANK” S.A. Filiala Telecentru; Cod MOLDMD2X306; c/d 22251106208; c.f.1002600011546; TVA 0400143; Cod IBAN MD91ML000000002251106208
3. Adresa juridica: or. Chișinău, bd. Mircea cel Bătrân 3 ap. 70
Adresa oficiu/baza productie: or. Chișinău, str. Academiei 11/8
Telefon de contact: 28-16-00 / 28-69-87
Fax: 28-16-00
E-mail: magda_srl@yahoo.com
4. Certificatul de înregistrare: Nr.1002600011546 din 13.11.1992, eliberat de Camera Înregistrării de Stat
5. Obiectul de activitate, pe domenii: Construcții civile și industriale; Confecționarea construcțiilor metalice; Confecționarea și montarea tâmplăriei termopan; Confecționarea și montarea mobilei din PAL melaminat;
6. Construcții civile și industriale;
 - a) Producerea materialelor de construcții;
 - b) Comercializarea.
7. Licența (Certificat): Nr.020730 din 18.12.2004 MD 0006156, Camera de Licențiere. Genuri de activitate:
 - a) Terasamente și lucrări de teren;
 - b) Executarea construcțiilor;
 - c) Lucrări de protecție a construcțiilor și utilajelor;
 - d) Lucrări de finisare a construcțiilor;
 - e) Instalații și rețele interioare;
 - f) Instalații și rețele exterioare.
 - g) Montarea utilajelor si instalatiilor tehnologice
8. Birourile filialelor:-----
9. Numărul angajaților: 32 angaj.
10. Baza tehnico-materială: proprie
11. Principala piață de afaceri: Republica Moldova
12. Cifra de afaceri pe ultimii 3 ani:

Nr. crt	Anul	Cifra de afaceri anuală la 31 decembrie, lei	Cifra de afaceri anuală la 31 decembrie, echivalent dolari SUA
1	2017	10 675 909	624 322
2	2018	15 791 589	918 116
3	2019	21 405 642	1 243 791
Media anuală:		15 957 713	928 743

Nume: **Munteanu Mihail**

Funcția în cadrul firmei: **Director General**

Denumirea firmei și sigiliu: **Firma Magda SRL**

OFERTANT

„MAGDA” SRL

Lichiditatea generală, conform raportului financiar pe anul 2019

Lichiditate generală = active circulante/datorii curente x 100%

$$\begin{aligned} \text{Lichiditatea generală}_{2019} &= 7964738_{(\text{rd.300, forma nr.1})} / 2511414_{(\text{rd.580, forma nr.1})} \\ &\times 100\% = 317,14\% > 100\% \end{aligned}$$

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1

Valoarea de deviz 53 335,81 Lei

№ 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	12,20	125,63 122,13	1 532,73 1 490,03
2	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din blocuri de calcar, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	2,60	125,63 122,13	326,65 317,55
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la pereti (plansa 10)	m2	640,00	9,57 8,35	6 126,98 5 342,98
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la tavane (plansa 10)	m2	45,00	9,57 8,35	430,80 375,68
5	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	25,00	10,80 9,28	270,02 231,90
6	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	55,00	7,78 6,80	427,76 374,13
7	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	140,00	15,80 14,22	2 211,75 1 991,25
8	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	125,00	12,99 12,99	1 623,30 1 623,30
9	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2	12,00	29,06 29,06	348,78 348,78
10	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor	kg	250,00	0,90 0,77	224,48 193,25
11	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc (copertina subsol)	kg	180,00	1,52 1,24	273,76 222,62
12	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc (cosul	kg	120,00	1,52 1,24	182,51 148,42

1	2	3	4	5	6	7
		de fum)				
13	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc (grilaj la geamuri 47m2)	kg	235,00	1,52 1,24	357,41 290,65
14	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	260,00	21,32 20,72	5 542,26 5 386,26
15	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare driscuite la pereti	m2	560,00	9,57 8,35	5 361,10 4 675,10
16	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (radiatoare din fonta 6-8 sectii, 16buc) (IVC specificatie plansa 3)	m2	8,00	4,95 4,95	39,58 39,58
17	RpIC18A	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8"-3/4" (d20) (IVC specificatie plansa 3)	m	30,00	15,14 11,13	454,23 333,94
18	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m	t	90,00	50,71 50,71	4 563,79 4 563,79
19	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km (transportarea gunoiului)	t	90,00	77,40 0,00	6 966,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			37 263,90
		Total Lucrari de demolari (Arhitectura plansa 10) Inklusiv salariu				37 263,90 27 949,21

		Total	Lei	37 263,90
		Asigurari sociale si medicale	22,5 %	6 288,57
		Transportarea materialelor	1 %	18,26
		Cheltuieli de regie	1 %	435,71
		Beneficiu de deviz	1 %	440,06
		Total		44 446,51
		TVA	20 %	8 889,30
		Total deviz: Inklusiv salariu		53 335,81 27 949,21

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	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			125,63
						122,13
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	30,92	13,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	30,92	108,22
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	22,50	2,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
2	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din blocuri de calcar, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			125,63
						122,13
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	30,92	13,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	30,92	108,22
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	22,50	2,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la pereti (plansa 10)	m2			9,57
						8,35
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	30,92	3,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,92	4,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,50	1,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la tavane (plansa 10)	m2			9,57
						8,35
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	30,92	3,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,92	4,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,50	1,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
5	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			10,80
						9,28
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	30,92	4,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,92	4,64
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	22,50	1,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	10,00	0,40
6	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			7,78
						6,80
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	30,92	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	30,92	3,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	22,50	0,68
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
7	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			15,80
						14,22
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	30,92	7,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	30,92	7,11
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	20,00	0,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	22,50	0,68
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
8	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			12,99
						12,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	30,92	6,49
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	30,92	6,49
9	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2			29,06
						29,06
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	30,92	14,53
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	30,92	14,53

1	2	3	4	5	6	7
10	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor	kg			0,90 0,77
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	30,92	0,62
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0040	30,92	0,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	30,92	0,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	14,50	0,02
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0015	12,50	0,02
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0003	300,00	0,09
11	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc (copertina subsol)	kg			1,52 1,24
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	30,92	0,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	30,92	0,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	14,50	0,01
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	12,50	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	10,00	0,03
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	46,00	0,23
12	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc (cosul de fum)	kg			1,52 1,24
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	30,92	0,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	30,92	0,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	14,50	0,01
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	12,50	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	10,00	0,03
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	46,00	0,23
13	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc (grilaj la geamuri 47m2)	kg			1,52 1,24
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	30,92	0,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	30,92	0,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	14,50	0,01
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	12,50	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	10,00	0,03
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	46,00	0,23
14	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			21,32 20,72
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	30,92	14,53
	9310060019922	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,92	6,18
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	10,00	0,60
15	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare driscuite la pereti	m2			9,57 8,35
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	30,92	3,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,92	4,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,50	1,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
16	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (radiatoare din fonta 6-8 sectii, 16buc) (IVC specificatie plansa 3)	m2			4,95 4,95
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	30,92	4,95
17	RpIC18A	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8"-3/4" (d20) (IVC specificatie plansa 3)	m			15,14 11,13
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3600	30,92	11,13
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	8,33	2,62
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	60,00	1,39
18	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m	t			50,71 50,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6400	30,92	50,71
19	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km (transportarea gunoiului)	t			77,40 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	300,00	77,40

Deviz local de resurse № 2-1-1

Valoarea de deviz 53 335,81 Lei

№ 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	156,0600	30,92	4 825,38
2.	7132040012700	Parchetar	h-om	42,0000	30,92	1 298,64
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	12,0800	30,92	373,51
4.	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	30,92	30,92
5.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	122,2000	30,92	3 778,42
6.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	15,7000	30,92	485,44
7.	7422010060100	Timplar	h-om	31,8900	30,92	986,04
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	147,6000	30,92	4 563,79
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	332,5500	30,92	10 282,45
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	42,8400	30,92	1 324,61
		Total manopera				27 949,21

Materiale:

1.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,6930	60,00	41,58
2.	2320166200729	Parchetin	l	4,2000	20,00	84,00
3.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,9287	12,50	11,61
4.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6905	14,50	10,01
5.	2875274123510	Dop din fonta	buc	9,4500	8,33	78,72
6.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	62,2500	22,50	1 400,62
7.	4100126202818	Apa	m3	8,8760	22,50	199,71
		Total materiale de construcții				1 826,26

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	0,0750	300,00	22,50
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	8,6390	10,00	86,39
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	29,0500	10,00	290,50
4.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,6750	46,00	123,05
5.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	23,2200	300,00	6 966,00
		Total utilaje de construcții				7 488,44

Total	Lei	37 263,90
Asigurari sociale si medicale	22,5 %	6 288,57
Transportarea materialelor	1 %	18,26
Cheltuieli de regie	1 %	435,71
Beneficiu de deviz	1 %	440,06
Total		44 446,51
TVA	20 %	8 889,30

Total deviz:

53 335,81

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2

Valoarea de deviz 1 416 202,99 Lei

№ 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	15,71	1 921,13 175,01	30 180,99 2 749,36
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	180,00	12,07 2,16	2 172,36 389,59
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	22,00	59,91 29,37	1 318,06 646,23
4	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C20 Buiandrugii)	m3	2,60	1 422,28 163,88	3 697,92 426,08
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	569,40	76,36 52,56	43 480,24 29 929,94
6	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=2)	m2	569,40	16,76 8,04	9 542,69 4 577,52

1	2	3	4	5	6	7
7	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (supraton)	m2	569,40	$\frac{2,67}{0,93}$	$\frac{1\,521,78}{528,18}$
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	569,40	$\frac{17,53}{6,18}$	$\frac{9\,979,16}{3\,521,17}$
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	569,40	$\frac{58,99}{37,72}$	$\frac{33\,591,41}{21\,479,13}$
10	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (supraton)	m2	569,40	$\frac{2,67}{0,93}$	$\frac{1\,521,78}{528,18}$
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	569,40	$\frac{30,96}{18,55}$	$\frac{17\,630,90}{10\,563,51}$
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	569,40	$\frac{32,53}{17,01}$	$\frac{18\,520,87}{9\,683,22}$
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	70,60	$\frac{76,36}{52,56}$	$\frac{5\,391,12}{3\,711,02}$
14	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=2)	m2	70,60	$\frac{16,76}{8,04}$	$\frac{1\,183,20}{567,57}$
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (supraton)	m2	70,60	$\frac{2,67}{0,93}$	$\frac{188,69}{65,49}$
16	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm (Teracota 10mm pina la tavan)	m2	70,60	$\frac{253,94}{51,02}$	$\frac{17\,928,05}{3\,601,87}$
		<i>Total</i>	Lei			197 849,21
		Total Pereti				197 849,21

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				92 968,05
		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	52,84	52,51 21,64	2 774,58 1 143,67
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	52,84	35,21 14,84	1 860,58 784,23
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	52,84	247,63 34,01	13 084,99 1 797,19
20	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	153,60	52,51 21,64	8 065,38 3 324,52
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	153,60	35,21 14,84	5 408,50 2 279,67
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	153,60	274,86 40,20	42 218,33 6 174,11
23	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm (placarea scarilor cu gresie portelanat 10mm)	m2	28,80	330,52 119,20	9 518,93 3 432,86
		<i>Total</i>	Lei			82 931,29
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				82 931,29 18 936,25
		1.3. Tavan				
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2	207,42	2,67	554,35

1	2	3	4	5	6	7
		a tavanelor (supraton)			0,93	192,40
25	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	207,42	202,42 68,02	41 986,79 14 109,54
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor (supraton)	m2	11,02	2,67 0,93	29,45 10,22
27	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	11,02	68,67 47,31	756,71 521,33
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	11,02	17,53 6,18	193,13 68,15
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	11,02	70,26 47,93	774,25 528,14
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor (supraton)	m2	11,02	2,67 0,93	29,45 10,22
31	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	11,02	21,74 17,01	239,61 187,41
32	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la tavane interioare	m2	11,02	17,45 4,33	192,27 47,70
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	11,02	32,53 17,01	358,45 187,41
		<i>Total</i>	Lei			45 114,47
		Total Tavan Inclusiv salariu				45 114,47 15 862,52
		1.4. Timplarie				
34	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru	m2	24,36	1 892,85 55,66	46 109,95 1 355,78

1	2	3	4	5	6	7
		balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m				
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	8,78	1 524,46 28,14	13 384,76 247,04
36	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (Ferestre in 3 canaturi, termopan tip LOW-E)	m2	86,95	1 312,03 22,57	114 080,71 1 962,60
37	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (pervaz PVC 350mm)	m	31,00	114,98 2,78	3 564,47 86,27
38	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (150mm)	m	31,00	138,87 12,37	4 304,91 383,41
		<i>Total</i>	Lei			181 444,79
		Total Timplarie Inclusiv salariu				181 444,79 4 035,10
		<i>Total</i>	Lei			507 339,76
		Total Lucrari de reparatie pe interior Inclusiv salariu				507 339,76 131 801,92
		2. Constructiv				
		2.1. Scara de acces				
39	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (D10 Prag; 437m.l*0.617=269.629kg)	kg	269,63	12,07 2,16	3 254,07 583,59
40	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si	m2	8,00	59,91 29,37	479,29 234,99

1	2	3	4	5	6	7
		diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse				
41	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C15)	m3	4,07	1 369,49 163,88	5 573,82 666,98
		<i>Total</i>	Lei			9 307,19
		Total Scara de acces Inclusiv salariu				9 307,19 1 485,55
		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	25,00	9,28 9,28	231,90 231,90
43		Ancore 12*100mm	buc	25,00	12,92 0,00	323,00 0,00
44	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (50*50mm- 58.21m.l.)	m3	0,14	4 529,06 695,70	634,07 97,40
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	209,70	21,81 6,49	4 572,55 1 361,62
46	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual	t	0,21	618,77 225,72	129,94 47,40
		<i>Total</i>	Lei			5 891,46

1	2	3	4	5	6	7
		Total Acoperis la intrare in subsol Inclusiv salariu				5 891,46 1 738,32
		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	682,70	21,81 6,49	14 886,41 4 432,91
48	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual	t	0,68	618,77 225,72	420,76 153,49
		<i>Total</i>	Lei			15 307,17
		Total Copertina Inclusiv salariu				15 307,17 4 586,39
		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	32,00	9,28 9,28	296,83 296,83
50		Ancore 12*150mm	buc	32,00	17,67 0,00	565,44 0,00
51	CH10C	Confectionare scari drepte metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg (scara metalica nr.1: Cornier 75*75*5=96.65kg; Armatura A I D14= 62.96kg; Tabla 10*200*200= 1.98kg; Fisie 5*50=25.39kg)	kg	186,98	20,69 9,28	3 869,47 1 734,43
52	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata	t	0,19	618,77 225,72	117,57 42,89

1	2	3	4	5	6	7
		constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravinturi) confectionate din profile usoare, executate manual				
		<i>Total</i>	Lei			4 849,31
		Total Scara din metal nr. 1 Inclusiv salariu				4 849,31 2 074,14
		<i>Total</i>	Lei			35 355,13
		Total Constructiv Inclusiv salariu				35 355,13 9 884,42
		3. Lucrari de reparatie pe exterior				
		3.1. Reparatia acoperisului				
53	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (D12)	kg	198,02	12,07 2,16	2 389,83 428,59
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	5,20	1 422,28 163,88	7 395,84 852,16
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	39,00	76,36 52,56	2 978,10 2 050,00
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	39,00	85,84 71,12	3 347,60 2 773,52
57	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Membrana anticondens)	m2	307,00	22,98 7,73	7 056,05 2 373,11
58	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm	m2	262,00	105,02 20,35	27 514,23 5 330,48

1	2	3	4	5	6	7
59	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=10, -10cm)	m2	262,00	95,79 4,33	25 096,67 1 134,15
60	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	262,00	52,51 21,64	13 757,36 5 670,73
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	262,00	17,61 7,42	4 612,72 1 944,25
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	307,00	16,08 2,47	4 937,97 759,40
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 ЭППИ, granule fine in 2 straturi; k=2)	m2	307,00	118,05 29,68	36 240,58 9 112,74
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 ЭКПІ cu granule mari intr-un strat)	m2	307,00	63,44 14,84	19 477,06 4 556,37
65	CE23D	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm (glafuri din tabla zincata vopsita pentru parapet 46m2)	m	46,05	124,31 38,65	5 724,33 1 779,83
66	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din	m	21,50	149,04	3 204,38

1	2	3	4	5	6	7
		tabla protejata anticoroziv (jgheab d 150mm)			9,28	199,43
67	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (D150mm)	m	24,00	166,00 10,82	3 983,92 259,73
68	CE31C2	Streasină infundată, fără console aparente, din scinduri PAL, cu lățimea medie de 0,4 m	m2	10,75	458,02 128,32	4 923,69 1 379,42
		<i>Total</i>	Lei			172 640,34
		Total Reparatie acoperisului Inclusiv salariu				172 640,34 40 603,91
		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	14,20	256,87 47,93	3 647,56 680,55
		<i>Total</i>	Lei			3 647,56
		Total Acoperis intrare in subsol Inclusiv salariu				3 647,56 680,55
		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	9,00	295,81 47,93	2 662,31 431,33
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.	m2	10,60	1 134,69 51,85	12 027,68 549,64

1	2	3	4	5	6	7
		(placarea fatadei cu panouri etalbond la copertina)				
		<i>Total</i>	Lei			14 689,99
		Total Copertina Inclusiv salariu				14 689,99 980,97
		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	560,00	76,36 52,56	42 762,44 29 435,84
73	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=2)	m2	560,00	16,76 8,04	9 385,15 4 501,95
74	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Betoncontact)	m2	560,00	4,15 0,93	2 325,74 519,46
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	560,00	326,61 71,43	182 902,42 39 998,11
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	35,00	222,72 90,38	7 795,28 3 163,27
77	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	560,00	16,83 3,71	9 424,27 2 077,82
78	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	560,00	89,78 37,72	50 275,90 21 124,54
79	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (toclu si intrarea in subsol)	m2	54,40	324,88 89,67	17 673,27 4 877,94
80	CH06A	Balustrada din inox	m	17,00	1 282,00 27,83	21 793,97 473,08
81	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Betoncontact trepte)	m2	15,00	4,15 0,93	62,30 13,91
82	CI24A	Placarea treptelor cu placi de	m2	15,00	356,02	5 340,27

1	2	3	4	5	6	7
		granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm (Gresie 500*500mm)			119,20	1 787,95
		<i>Total</i>	Lei			349 741,00
		Total Executia fatadei Inclusiv salariu				349 741,00 107 973,88
		<i>Total</i>	Lei			540 718,89
		Total Lucrari de reparatie pe exterior Inclusiv salariu				540 718,89 150 239,31

		Total	Lei	1 083 413,78
		Asigurari sociale si medicale	22,5 %	65 683,27
		Transportarea materialelor	1 %	7 818,11
		Cheltuieli de regie	1 %	11 569,15
		Beneficiu de deviz	1 %	11 684,84
		Total		1 180 169,16
		TVA	20 %	236 033,83
		1 416 202,99		
		Total deviz:		
		Inclisiv salariu		
		291 925,65		

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 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			1 921,13 175,01
	7122050013400	Zidar	h-om	4,7000	30,92	145,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9600	30,92	29,68
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	3,60	1 440,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2410	725,00	174,72
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 000,00	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	22,50	9,90
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	300,00	120,00
2	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (D12)	kg			12,07 2,16

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	30,92	2,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	30,92	0,15
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,17	9,40
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,30
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			59,91 29,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	30,92	5,57
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7700	30,92	23,81
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	36,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	13,50	0,41
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	86,16	9,48
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 000,00	4,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,00
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			1 422,28 163,88
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	30,92	149,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	30,92	13,91
	26631021000-1	Beton C-20	m3	1,0250	1 100,00	1 161,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	22,50	3,48
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	84,00
5	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, 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			76,36 52,56
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	30,92	43,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	30,92	9,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,60	16,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	220,00	6,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	22,50	0,16
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	10,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,20
6	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=2)	m2			16,76 8,04
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	30,92	6,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,92	1,86
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	725,00	8,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,02
7	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (supraton)	m2			2,67 0,93
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,92	0,93
	24165861053-1	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	10,80	1,62
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
8	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			17,53 6,18
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	30,92	6,18
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,60	9,46
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	12,50	1,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	22,50	0,01
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			58,99 37,72
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	30,92	37,72
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,50	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
10	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (supraton)	m2			2,67

1	2	3	4	5	6	7
						0,93
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,92	0,93
	24165861053-1	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	10,80	1,62
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
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			30,96 18,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6000	30,92	18,55
	2124117352904	Tapet din PVC cu strat de protectie din PVC transparent	m2	1,1000	6,67	7,34
	2462106110551	Adeziv pe baza de rasini acrilice	kg	0,3500	4,50	1,57
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,1000	1,80	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	2670112202950	Bagheta	m	0,4500	4,60	2,07
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			32,53 17,01
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	30,92	17,01
	24301161038-1	Vopsea EKO_SNZKA LUX	kg	0,4000	34,67	13,87
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,80	0,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,04
13	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, 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			76,36 52,56
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	30,92	43,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	30,92	9,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,60	16,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	220,00	6,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	22,50	0,16
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	10,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,20
14	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=2)	m2			16,76 8,04
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	30,92	6,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,92	1,86
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	725,00	8,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,02
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (supraton)	m2			2,67 0,93
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,92	0,93
	24165861053-1	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	10,80	1,62
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
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			253,94 51,02
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	30,92	51,02
	26611128007-1	Placi sau piscoturi de gresie (teracota 10 mm)	m2	1,0200	150,00	154,53
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	4,50	16,82
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	55,00	26,11
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,25	5,05
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	22,50	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	10,00	0,12
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		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			52,51 21,64
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	30,92	18,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,92	3,09
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,60	20,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	220,00	9,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
18	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din	m2			35,21

1	2	3	4	5	6	7
		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)				14,84
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	30,92	12,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	30,92	2,47
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,60	13,76
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	220,00	6,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,15
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			247,63 34,01
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	30,92	34,01
	26611128007-2	Placi sau piscoturi de gresie 10 mm	m2	1,0300	150,00	156,04
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	4,50	29,09
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	55,00	22,78
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,25	5,05
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	22,50	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	10,00	0,02
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	25,00	0,42
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	2,50	0,16
20	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			52,51 21,64
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	30,92	18,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,92	3,09
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,60	20,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	220,00	9,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,23
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
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			35,21 14,84
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	30,92	12,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	30,92	2,47
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,60	13,76
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	220,00	6,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,15
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			274,86 40,20
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	30,92	35,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,92	4,64
	26701122040-1	Placi din laminat 10 mm, seria 33	m2	1,0500	189,60	201,07
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	12,45	13,20
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	22,10	20,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
23	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic inleiate, cu grosimea sub 15 mm (placarea scarilor cu gresie portelanat 10mm)	m2			330,52 119,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	30,92	119,20
	26701122020-3	Placi de gresie portelanat 10 mm	m2	1,0200	150,00	153,00
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	5,25	30,45
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	22,50	3,38
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	55,00	11,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	38,00	0,76
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	22,50	0,11
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	35,00	12,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	10,00	0,36
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	36,00	0,26
		1.3. Tavan				

1	2	3	4	5	6	7
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor (supraton)	m2			2,67 0,93
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,92	0,93
	24165861053-1	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	10,80	1,62
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
25	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			202,42 68,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,92	4,64
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	30,92	63,39
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,75	3,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	125,00	131,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor (supraton)	m2			2,67 0,93
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,92	0,93
	24165861053-1	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	10,80	1,62
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
27	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			68,67 47,31
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	30,92	47,31
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,50	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	25,00	0,49
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			17,53 6,18
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	30,92	6,18
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,60	9,46
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	12,50	1,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	22,50	0,01
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			70,26 47,93
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	30,92	47,93
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,80	20,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,50	0,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	10,00	0,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	2,00
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor (supraton)	m2			2,67 0,93
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,92	0,93
	24165861053-1	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	10,80	1,62
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
31	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			21,74 17,01
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	30,92	13,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,92	3,09
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,46	4,70
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	22,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
32	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la tavane interioare	m2			17,45 4,33
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	30,92	4,33
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	31,31	12,99
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
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			32,53 17,01
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	30,92	17,01
	24301161038-1	Vopsea EKO_SNZKA LUX	kg	0,4000	34,67	13,87
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,80	0,11

1	2	3	4	5	6	7
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,04
		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			1 892,85 55,66
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	30,92	45,45
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	30,92	2,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	30,92	7,73
	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	1,0000	1 816,12	1 816,12
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	13,50	1,15
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	12,50	5,62
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	64,12	14,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
35	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (usa in 2 canaturi Termopan de tip LOW_E)	m2			1 524,46 28,14
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	30,92	25,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,92	3,09
	20301129391-1	Usa in 2 canaturi Termopan de tip LOW_E	m2	1,0000	1 450,00	1 450,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	72,00	39,60
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	11,00	2,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,50	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,50	1,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
36	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu 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			1 312,03 22,57
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	30,92	20,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	30,92	2,16
	20301129381-1	Ferestre in 3 canaturi, termopan tip LOW-E	m2	1,0000	1 250,00	1 250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	72,00	33,84
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	11,00	1,82
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	2,50	1,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	1,50	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
37	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (pervaz PVC 350mm)	m			114,98 2,78
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	30,92	2,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,92	0,31
	25211067183-1	Pervaz PVC 350 mm	m	1,0000	110,00	110,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,35	2,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
38	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (150mm)	m			138,87 12,37
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	30,92	9,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	30,92	2,47
	27431235490-2	Glafuri din aluminiu pentru ferestre 150 mm	m	1,0000	125,00	125,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		2. Constructiv				
		2.1. Scara de acces				
39	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (D10 Prag; 437m.l*0.617=269.629kg)	kg			12,07 2,16
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	30,92	2,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	30,92	0,15
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,17	9,40

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,30
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			59,91 29,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	30,92	5,57
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7700	30,92	23,81
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	36,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	13,50	0,41
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	86,16	9,48
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 000,00	4,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,00
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			1 369,49 163,88
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	30,92	149,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	30,92	13,91
	26631021000-2	Beton C-15	m3	1,0250	1 050,00	1 108,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	22,50	3,48
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	84,00
		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			9,28 9,28
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	30,92	0,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	30,92	8,66
43		Ancore 12*100mm	buc			12,92 0,00
	100000001	Ancore 12x100 mm	buc	1,0000	12,92	12,92
44	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (50*50mm-58.21m.l.)	m3			4 529,06 695,70
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	30,92	626,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	30,92	69,57
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	36,00	270,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 000,00	30,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de δ=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 000,00	2 790,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase δ = 44mm calit II	m3	0,1200	3 000,00	360,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	15,00	51,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	55,00	165,55
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	20,00	51,60
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	13,50	40,50
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	12,50	18,12
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	300,00	45,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	10,00	3,30
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	36,00	8,28
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			21,81 6,49
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,92	5,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,92	0,31
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	30,92	0,31

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	15,00	15,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,50	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,02
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			618,77 225,72
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,3000	30,92	225,72
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	8,6000	26,00	223,60
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	2,50	49,50
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	38,00	72,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	5,00	14,75
	2320166200676	White spirit	kg	1,3200	25,00	33,00
		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			21,81 6,49
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,92	5,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,92	0,31
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	30,92	0,31
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,50	0,13
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	15,00	15,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,50	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01
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			618,77 225,72
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,3000	30,92	225,72
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	8,6000	26,00	223,60
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	2,50	49,50
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	38,00	72,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	5,00	14,75
	2320166200676	White spirit	kg	1,3200	25,00	33,00
		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			9,28 9,28
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	30,92	0,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	30,92	8,66
50		Ancore 12*150mm	buc			17,67 0,00
	100000002	Ancore 12x150 mm	buc	1,0000	17,67	17,67
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			20,69 9,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	30,92	1,55
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2500	30,92	7,73
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0150	14,50	0,22
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	12,50	0,26
	271060200100	Otel beton	kg	1,0500	9,17	9,92
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0600	1,50	0,09
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0300	30,00	0,93
52	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei	t			618,77

1	2	3	4	5	6	7
		aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravinturi) confectionate din profile usoare, executate manual				225,72
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,3000	30,92	225,72
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	8,6000	26,00	223,60
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	2,50	49,50
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	38,00	72,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	5,00	14,75
	2320166200676	White spirit	kg	1,3200	25,00	33,00
		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			12,07 2,16
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	30,92	2,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	30,92	0,15
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,17	9,40
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,50	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,30
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			1 422,28 163,88
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	30,92	149,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	30,92	13,91
	26631021000-1	Beton C-20	m3	1,0250	1 100,00	1 161,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	22,50	3,48
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	84,00
55	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (Tencuirea parapetului)	m2			76,36 52,56
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	30,92	43,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	30,92	9,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,60	16,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	220,00	6,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	22,50	0,16
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	10,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,20
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			85,84 71,12
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	30,92	61,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,92	9,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,5000	1,60	11,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0075	220,00	3,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,09
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0015	10,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	25,00	0,10
57	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Membrana anticondens)	m2			22,98 7,73
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,2000	30,92	6,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	30,92	1,55
	26821326004-1	Membrana anticondens	m2	1,1500	11,75	13,92
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
58	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm	m2			105,02 20,35
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6580	30,92	20,35
	2651122100000	Ciment	kg	30,0000	1,60	48,48
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,2500	74,12	18,72

1	2	3	4	5	6	7
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,0400	95,60	3,86
	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,7000	12,94	9,15
	2430226100801	Grund din acril	kg	0,1500	12,00	1,82
	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,0080	69,10	0,56
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	22,50	0,07
	2051142950700	Dibluri	buc	0,0050	0,45	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0030	25,00	0,07
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0050	2,50	0,01
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0324	36,00	1,17
	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,0470	12,00	0,56
59	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade (K=10, -10cm)	m2			95,79 4,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0140	30,92	4,33
	2651122100000	Ciment	kg	4,0000	1,60	64,00
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,0300	74,12	22,24
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,0040	95,60	3,82
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	22,50	0,45
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	10,00	0,20
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0030	25,00	0,75
60	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			52,51 21,64
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	30,92	18,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,92	3,09
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,60	20,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	220,00	9,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,23
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
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			17,61 7,42
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	30,92	6,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	30,92	1,24
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,60	6,88
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	220,00	3,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,07
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			16,08 2,47
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,0400	30,92	2,47
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	22,60	13,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,50	0,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	10,00	0,01
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 ЭПНІ, granule fine in 2 straturi; k=2)	m2			118,05 29,68
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,3000	30,92	18,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	30,92	11,13
	26821326004-2	Membrane bituminoase ЭПНІ, granule fine	m2	1,1500	32,42	78,29
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	9,00	5,67
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	18,00	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	10,00	0,80
64	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontalemontate pe suport continuu (Membrana bituminoasa armata II strat de protectie ЭКП cu granule mari intr-un strat)	m2			63,44 14,84
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,3000	30,92	9,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	30,92	5,57
	26821326004-3	Membrane bituminoase armate ЭКП cu granule	m2	1,1500	36,08	43,57

1	2	3	4	5	6	7
		mari				
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	9,00	2,83
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	18,00	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	10,00	0,40
65	CE23D	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm (glafuri din tabla zincata vopsita pentru parapet 46m2)	m			124,31 38,65
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5500	30,92	17,01
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	30,92	15,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,92	6,18
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0110	0,00	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,2000	17,50	58,24
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	15,00	3,12
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0000	12,50	13,00
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	10,00	0,83
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	1,60	6,82
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	220,00	2,97
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	600,00	0,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,50	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
66	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (jgheab d 150mm)	m			149,04 9,28
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	30,92	9,28
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	79,60	86,09
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	14,75	21,27
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	36,80	7,58
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	38,90	4,01
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	40,20	8,28
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	37,40	7,70
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,45	4,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
67	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (D150mm)	m			166,00 10,82
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	30,92	10,82
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	80,00	85,68
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	36,50	18,61
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	38,60	9,84
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	22,11	11,28
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	38,12	9,72
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	39,10	9,97
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	38,90	9,92
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
68	CE31C2	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri PAL, cu latimea medie de 0,4 m	m2			458,02 128,32
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,8500	30,92	119,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	30,92	9,28
	2020132920073	Placi PAL grosime 6 mm	m3	0,0065	3 600,00	23,40
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	3 000,00	120,00
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	5,0000	36,12	180,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	13,50	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		3.2. Acoperis intrare in subsol				
69	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			256,87 47,93
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	30,92	44,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,92	3,09
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	150,00	181,12
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	17,50	11,03
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,45	2,36
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,25	1,31
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	15,00	5,12
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	74,10	7,78
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	10,00	0,22

1	2	3	4	5	6	7
		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			295,81 47,93
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	30,92	44,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,92	3,09
	27104036420-1	Tabla zincata 0.8 mm	m2	1,1500	182,25	220,07
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	17,50	11,03
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,45	2,36
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,25	1,31
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	15,00	5,12
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	74,10	7,78
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	10,00	0,22
71	CL53A	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor. (placarea fatadei cu panouri etalbond la copertina)	m2			1 134,69 51,85
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6770	30,92	51,85
	28112363048-1	Panouri Etalbond	m2	1,1000	868,90	955,79
	2521302602900	Placi termoizolante	m2	1,0300	86,16	88,74
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,60	9,46
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	1,25	9,38
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2290	10,00	2,29
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2750	36,00	9,90
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0044	35,00	0,15
		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			76,36 52,56
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	30,92	43,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	30,92	9,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,60	16,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	220,00	6,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	22,50	0,16
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	10,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,20
73	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=2)	m2			16,76 8,04
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	30,92	6,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,92	1,86
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	725,00	8,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,02
74	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Betoncontact)	m2			4,15 0,93
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,92	0,93
	24165861053-2	Amorsa-grund Betoncontact	kg	0,1500	20,67	3,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
75	IzF55C	Termoizolarea exteriora a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (100mm)	m2			326,61 71,43
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	30,92	58,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	30,92	12,92
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,46	18,02
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	6,67	33,68
	26821626113-1	Placi vata minerala termoiz. cladiri 100 mm	m2	1,0700	173,61	187,62
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,60	9,55
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,212164	3,25	0,70

1	2	3	4	5	6	7
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,55	4,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	10,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	10,00	0,03
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	12,00	0,36
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	25,00	0,53
76	IzF55E	Termoizolarea exteriora 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			222,72 90,38
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	30,92	74,02
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	30,92	16,36
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,46	18,02
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	6,67	33,68
	25213026029-2	Placi ignifugate din vata minerala termoiz. cladiri MW 30 mm	m2	1,0700	56,22	60,76
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	8,60	11,03
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,55	4,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	10,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	10,00	0,03
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	12,00	3,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	25,00	0,53
77	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			16,83 3,71
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	30,92	3,71
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	31,31	12,99
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
78	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			89,78 37,72
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	30,92	37,72
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	22,50	51,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	22,50	0,09
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	36,00	0,22
79	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (toclu si intrarea in subsol)	m2			324,88 89,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	30,92	89,67
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	181,60	187,08
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	4,75	21,11
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	55,00	23,89
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	22,50	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	10,00	0,25
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	25,00	0,28
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	35,00	2,56
80	CH06A	Balustrada din inox	m			1 282,00 27,83
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	30,92	27,83
	28121063057-1	Balustrada din inox	m	1,0000	1 250,00	1 250,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	1,50	0,15
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	30,00	1,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	1,60	1,12
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	36,00	0,90
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	1,00	0,20
81	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Betoncontact trepte)	m2			4,15 0,93
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,92	0,93
	24165861053-2	Amorsa-grund Betoncontact	kg	0,1500	20,67	3,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
82	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm (Gresie 500*500mm)	m2			356,02 119,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	30,92	119,20
	26701122020-4	Placi de gresie 500x500 mm	m2	1,0200	175,00	178,50
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	5,25	30,45
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	22,50	3,38
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	55,00	11,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	38,00	0,76
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	22,50	0,11
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	35,00	12,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	10,00	0,36
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	36,00	0,26

**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 1 416 202,99 Lei

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	2 266,6860	30,92	70 085,93
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	4,9590	30,92	153,33
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 411,8096	30,92	43 653,15
4.	7123010010200	Betonist	h-om	57,5695	30,92	1 780,05
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	42,0973	30,92	1 301,65
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	25,0488	30,92	774,51
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	41,3875	30,92	1 279,70
8.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	2,8350	30,92	87,66
9.	7129200011200	Finisor MP	h-om	64,4988	30,92	1 994,30
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	474,1640	30,92	14 661,15
11.	7132040012700	Parchetar	h-om	176,6400	30,92	5 461,71
12.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1 505,5700	30,92	46 552,22
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	729,1708	30,92	22 545,96
14.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	68,7428	30,92	2 125,53
15.	7212030022700	Sudor	h-om	8,9240	30,92	275,93
16.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	73,8175	30,92	2 282,44
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	231,6010	30,92	7 161,10
18.	7422010060100	Timplar	h-om	473,4202	30,92	14 638,15
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	844,7514	30,92	26 119,71
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	252,5950	30,92	7 810,24
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	685,0328	30,92	21 181,21
		Total manopera				291 925,65

Materiale:

1.	100000001	Ancore 12x100 mm	buc	25,0000	12,92	323,00
2.	100000002	Ancore 12x150 mm	buc	32,0000	17,67	565,44
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	16,7860	1,00	16,79
4.	1111000100048	Strat sintetic	m2	162,8928	12,45	2 028,02
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	67,5004	220,00	14 850,09
6.	1421302200467	Concentrat celular	l	144,7550	74,12	10 729,24
7.	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	21,0648	95,60	2 013,79
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	32,2070	5,00	161,03
9.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0450	3 000,00	135,00
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0300	3 000,00	90,00
11.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase δ = 44mm calit II	m3	0,0168	3 000,00	50,40
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0300	3 000,00	90,00
13.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,4300	3 000,00	1 290,00
14.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0014	3 000,00	4,20
15.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de δ=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,1302	3 000,00	390,60
16.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0079	3 000,00	23,57
17.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2 493,4880	0,25	623,37

18.	2010237318750	Distantieri	buc	181,3420	0,25	45,34
19.	2020132920073	Placi PAL grosime 6 mm	m3	0,0699	3 600,00	251,55
20.	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	24,3600	1 816,12	44 240,68
21.	20301129381-1	Ferestre in 3 canaturi, termopan tip LOW-E	m2	86,9500	1 250,00	108 687,50
22.	20301129391-1	Usa in 2 canaturi Termopan de tip LOW_E	m2	8,7800	1 450,00	12 731,00
23.	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	53,7500	36,12	1 941,45
24.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	3,3000	86,16	284,33
25.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	139,6224	22,10	3 085,66
26.	2051142950700	Dibluri	buc	1,3231	0,45	0,60
27.	2124117352904	Tapet din PVC cu strat de protectie din PVC transparent	m2	626,3400	6,67	4 177,69
28.	2320166200676	White spirit	kg	1,4256	25,00	35,64
29.	2320187315789	Decofrol	kg	3,6000	25,00	90,00
30.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	290,1150	9,00	2 611,03
31.	23203226000361	Gudron	kg	0,3612	20,00	7,22
32.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,8518	12,50	48,15
33.	2413217300010	Cleme	buc	12,2400	22,11	270,63
34.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	184,2000	22,60	4 162,92
35.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	2,8888	14,50	41,89
36.	24142161094821	Pasta antisepetica	kg	0,4214	55,00	23,18
37.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	45,6955	72,00	3 290,08
38.	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	2,1170	69,10	146,28
39.	24165861053-1	Amorsa-grund Supraton	kg	215,8290	10,80	2 330,95
40.	24165861053-2	Amorsa-grund Betonocontact	kg	86,2500	20,67	1 782,79
41.	24301161038-1	Vopsea EKO_SNZKA LUX	kg	232,1680	34,67	8 049,26
42.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,4250	36,00	15,30
43.	24302261000001	Fuga	kg	87,7808	55,00	4 827,94
44.	2430226100801	Grund din acril	kg	39,6930	12,00	476,32
45.	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	236,9733	31,31	7 419,63
46.	2430226101600	Chit siliconic	kg	16,0413	11,00	176,45
47.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	2,4360	74,10	180,51
48.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	9,2880	26,00	241,49
49.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	87,0630	12,50	1 088,29
50.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	2 403,8000	4,46	10 720,95
51.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	3 004,7500	6,67	20 041,68
52.	2462106110551	Adeziv pe baza de rasini acrilice	kg	199,2900	4,50	896,80
53.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	254,0400	5,25	1 333,71
54.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	241,7536	4,75	1 148,33
55.	25211067183-1	Pervaz PVC 350 mm	m	31,0000	110,00	3 410,00
56.	25213026029-2	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri MW 30 mm	m2	37,8245	56,22	2 126,49
57.	2521302602900	Placi termoizolante	m2	10,9180	86,16	940,69
58.	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	79,5000	1,25	99,38
59.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1 317,1765	8,60	11 327,72
60.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	3,7861	725,00	2 744,93
61.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	6 284,0000	3,60	22 622,40
62.	2651122100000	Ciment	kg	18 418,6000	1,60	29 469,76
63.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	22 482,4612	1,60	35 971,94
64.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0287	600,00	17,24
65.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	91,7652	1,80	165,18
66.	2653102100831	Amestec uscat	kg	4 222,9918	2,80	11 824,38

67.	26531021008311	Tink	kg	1 288,0000	22,50	28 980,00
68.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	11,6250	4,46	51,85
69.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	6,5700	22,50	147,82
70.	26611128007-1	Placi sau piscoturi de gresie (teracota 10 mm)	m2	72,7321	150,00	10 909,82
71.	26611128007-2	Placi sau piscoturi de gresie 10 mm	m2	54,9695	150,00	8 245,42
72.	26631021000-1	Beton C-20	m3	8,2348	1 100,00	9 058,33
73.	26631021000-2	Beton C-15	m3	4,2969	1 050,00	4 511,75
74.	2664102100000	Mortar	m3	14,4000	725,00	10 440,00
75.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,5268	0,00	0,00
76.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	53,0862	0,00	0,00
77.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	605,3900	4,50	2 724,25
78.	2666122800555	Element de inchidere	buc	4,4290	36,80	162,99
79.	26701122020-3	Placi de gresie portelanat 10 mm	m2	29,3760	150,00	4 406,40
80.	26701122020-4	Placi de gresie 500x500 mm	m2	15,3000	175,00	2 677,50
81.	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	56,0429	181,60	10 177,39
82.	2670112202950	Bagheta	m	256,2300	4,60	1 178,66
83.	26701122040-1	Placi din laminat 10 mm, seria 33	m2	162,8928	189,60	30 884,47
84.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	636,3420	2,50	1 590,86
85.	26821326004-1	Membrana anticondens	m2	363,6415	11,75	4 272,79
86.	26821326004-2	Membrane bituminoase ЭПП, granule fine	m2	741,4050	32,42	24 036,35
87.	26821326004-3	Membrane bituminoase armate ЭКП cu granule mari	m2	370,7025	36,08	13 374,95
88.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,2030	12,50	2,54
89.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	10,9620	12,50	137,03
90.	2682132601626	Carton bitumat	m2	47,8920	12,50	598,65
91.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	5,3592	64,12	343,63
92.	26821626113-1	Placi vata minerala termoiz. cladiri 100 mm	m2	605,1920	173,61	105 067,38
93.	27104036420-1	Tabla zincata 0.8 mm	m2	10,8675	182,25	1 980,60
94.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	17,1465	150,00	2 571,97
95.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	153,2544	17,50	2 681,95
96.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	14,6160	17,50	255,78
97.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	9,5784	15,00	143,68
98.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	25,7040	80,00	2 056,32
99.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	23,2523	79,60	1 850,88
100.	271060200100	Otel beton	kg	202,2189	9,17	1 854,35
101.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	663,8412	9,17	6 087,42
102.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	7,9170	15,00	118,76
103.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	120,0000	3,25	390,00
104.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	217,7910	125,00	27 223,88
105.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	8,9240	13,50	120,47
106.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	6,4765	13,50	87,43
107.	27431235490-2	Glafuri din aluminiu pentru ferestre 150 mm	m	31,0000	125,00	3 875,00
108.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	3,8314	10,00	38,31
109.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	892,4000	15,00	13 386,00

110.	28112363048-1	Panouri Etalbond	m2	11,6600	868,90	10 131,37
111.	28121063057-1	Balustrada din inox	m	17,0000	1 250,00	21 250,00
112.	2812106306003	Profil din metal usor	m	185,2340	12,94	2 396,93
113.	2862306829942	Perie de sirma	buc	2,0520	38,00	77,98
114.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	0,4760	15,00	7,14
115.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	7,2706	13,50	98,15
116.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,0200	30,00	30,60
117.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	10,2397	30,00	307,19
118.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	9,0000	1,25	11,25
119.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	1,0500	36,00	37,80
120.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	692,9200	0,35	242,52
121.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	6,1200	38,12	233,29
122.	2874115837745	Suruburi	buc	221,4500	0,45	99,65
123.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	121,8000	0,25	30,45
124.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	9,0000	0,50	4,50
125.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,1500	36,00	5,40
126.	2874125886734	Nituri POP	buc	121,8000	0,45	54,81
127.	2874136313300	Diblu din metal	buc	829,6800	0,75	622,26
128.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	4 807,6000	0,55	2 644,18
129.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	0,4200	13,50	5,67
130.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	8,3345	38,90	324,21
131.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	4,4290	37,40	165,64
132.	2875274000502	Cot burlan	buc	12,2400	36,50	446,76
133.	2875274000503	Cot de capat	buc	6,1200	39,10	239,29
134.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	6,1200	38,60	236,23
135.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	4,4290	40,20	178,05
136.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	31,0030	14,75	457,29
137.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,9000	15,00	13,50
138.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	3 794,5200	0,10	379,45
139.	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,8760	38,00	33,29
	4011106202741	Energie electrica	kw	98,7346	1,50	148,10

140.						
141.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	29,4765	22,50	663,22
142.	4100126202818	Apa	m3	8,9165	22,50	200,62
143.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	129,2440	2,50	323,11
		Total materiale de construcții				781 811,40

Utilaje de construcții:

1.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,0210	300,00	6,30
2.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	92,1000	18,00	1 657,80
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	16,4518	10,00	164,52
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,1842	10,00	1,84
5.	2922140007000	Macara	h-ut	10,2553	300,00	3 076,57
6.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	27,3000	12,00	327,60
7.	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	12,3140	12,00	147,77
8.	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0466	35,00	1,63
9.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,4240	28,00	11,87
10.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,0322	36,00	1,16
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	142,1041	10,00	1 421,04
12.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	22,7019	25,00	567,55
13.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	4,6389	2,50	11,60
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	7,1220	16,00	113,95
15.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	18,9946	35,00	664,81
16.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	17,7139	25,00	442,85
17.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	10,8381	25,00	270,95
18.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	3,6754	36,00	132,31
19.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	11,4038	36,00	410,54
20.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,0462	10,00	0,46
21.	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,2120	300,00	63,60
22.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,6000	300,00	180,00
		Total utilaje de construcții				9 676,73

Total	Lei	1 083 413,78
Asigurari sociale si medicale	22,5 %	65 683,27
Transportarea materialelor	1 %	7 818,11
Cheltuieli de regie	1 %	11 569,15
Beneficiu de deviz	1 %	11 684,84
Total		1 180 169,16
TVA	20 %	236 033,83

Total deviz:

1 416 202,99

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3

Valoarea de deviz 28 262,10 Lei

№ 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	9,00	7,11 7,11	64,00 64,00
2		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D15	buc	8,00	49,00 0,00	392,00 0,00
3		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D25	buc	1,00	67,00 0,00	67,00 0,00
4	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (PN10, teava polipropilena d20*2.8mm)	m	9,00	34,94 8,66	314,43 77,92
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	6,00	47,74 9,28	286,41 55,66
6	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (PN10, teava polipropilena d32*4.4mm)	m	2,00	67,14 6,80	134,27 13,60
7	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin	m	2,00	67,14 6,80	134,27 13,60

1	2	3	4	5	6	7
		electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (PN10, teava polietilena d32mm)				
8	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul pina la 65 mm, inclusiv	buc	16,00	77,30 77,30	1 236,80 1 236,80
9		Тройник PP-R D32*20	buc	7,00	9,17 0,00	64,19 0,00
10		Колено PP-R D32*20	buc	5,00	4,95 0,00	24,75 0,00
11		Колено с внутренней резьбой PP-R D20*1/2"	buc	4,00	13,34 0,00	53,36 0,00
12	SA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 26 mm (PN10, teava polipropilena d25*3.5mm)	m	5,00	47,74 9,28	238,68 46,38
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	6,00	67,14 6,80	402,82 40,81
14	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de 35*7.5mm (ARMFLEX)	m	2,00	39,17 12,99	78,34 25,97
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	25,00	12,78 10,20	319,42 255,09
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	30,00	4,64 4,64	139,14 139,14
		Total	Lei			3 949,88
		Total Sistema B1				3 949,88

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				1 968,99
		1.2. Sistema T3				
17	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"	buc	6,00	7,11 7,11	42,67 42,67
18		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D15	buc	6,00	49,00 0,00	294,00 0,00
19	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (PN10, teava polipropilena d20*2.8mm)	m	15,00	34,94 8,66	524,05 129,86
20	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul pina la 65 mm, inclusiv	buc	13,00	77,30 77,30	1 004,90 1 004,90
21		Тройник PP-R D20	buc	3,00	2,50 0,00	7,50 0,00
22		Колено PP-R D20	buc	6,00	2,08 0,00	12,48 0,00
23		Колено с внутренней резьбой PP-R D20*1/2"	buc	4,00	13,34 0,00	53,36 0,00
24	SA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 26 mm (PN10, teava polipropilena d25*3.5mm)	m	11,00	47,74 9,28	525,09 102,04
25	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	20,00	12,78 10,20	255,53 204,07
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	1,00	990,31 35,56	990,31 35,56
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	m	26,00	4,64 4,64	120,59 120,59

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 3/8"-2"				
		<i>Total</i>	Lei			3 830,47
		Total Sistema T3 Inclusiv salariu				3 830,47 1 639,69
		1.3. Sistema K1				
28	RpSB10E	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare,imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	15,00	86,29 26,59	1 294,39 398,87
29	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatare si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (Piesa de curatire, ревизия)	buc	1,00	48,17 20,41	48,17 20,41
30	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatare si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (Reductie excentrica PP D110*50mm)	buc	2,00	32,80 20,41	65,60 40,81
31	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatare si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (Mufe antiincendiare pentru coloane de canalizare D110)	buc	2,00	150,67 20,41	301,35 40,81
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	6,00	41,85 21,64	251,13 129,86
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	32,00	43,05 20,41	1 377,58 653,03
34	SC07A	Vas pentru closet, complet	buc	2,00	1 714,02	3 428,05

1	2	3	4	5	6	7
		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			145,32	290,65
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	3,00	696,74 57,20	2 090,23 171,61
36	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.(Cabina de dus de colt 90*90cm)	buc	1,00	4 344,58 57,20	4 344,58 57,20
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	1,00	713,92 57,20	713,92 57,20
		<i>Total</i>	Lei			13 914,98
		Total Sistema K1 Inclusiv salariu				13 914,98 1 860,46
		<i>Total</i>	Lei			21 695,34
		Total Lucrari tehnico-sanitare Inclusiv salariu				21 695,34 5 469,13

		Total	Lei	21 695,34
		Asigurari sociale si medicale	22,5 %	1 230,55
		Transportarea materialelor	1 %	161,79
		Cheltuieli de regie	1 %	230,88
		Beneficiu de deviz	1 %	233,19
		Total		23 551,75
		TVA	20 %	4 710,35
		28 262,10		
		Total deviz:		
		Inclisiv salariu		
		5 469,13		

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 tehnico-sanitare				
		1.1. Sistema B1				
1	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"	buc			7,11
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	30,92	7,11
2		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D15	buc			49,00
	29131245031-1	Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D15	buc	1,0000	49,00	49,00
3		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D25	buc			67,00
	29131245031-2	Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D25	buc	1,0000	67,00	67,00
4	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (PN10, teava polipropilena d20*2.8mm)	m			34,94
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	30,92	8,66
	25212167170-1	Teava din polipropilena d=20x2.8 mm PN10	m	1,0200	19,17	19,55
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7000	1,65	1,16
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	2,05	0,92
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	1,40	0,63
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	2,50	2,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	25,00	0,15
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	20,00	0,04
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0180	46,00	0,83
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			47,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	30,92	9,28
	25212167170-2	Teava din polipropilena d=25x3.5 mm PN10	m	1,0200	30,84	31,46
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7000	1,65	1,16
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	2,05	0,92
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	1,40	0,63
	2523156719461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,1000	1,85	0,18
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	2,50	2,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	25,00	0,15
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	20,00	0,04
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0200	46,00	0,92
6	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (PN10, teava polipropilena d32*4.4mm)	m			67,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	30,92	6,80
	25212167170-3	Teava din polipropilena d=32x4.4 mm PN10	m	1,0200	55,00	56,10
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,0800	1,65	0,13
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7100	2,05	1,46
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7800	1,40	1,09
	2523156719461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,1100	1,85	0,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	25,00	0,17
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0147	46,00	0,68
7	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin	m			67,14

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 polietilena d32mm)				6,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	30,92	6,80
	25212167170-4	Teava din polietilena d=32 mm	m	1,0200	55,00	56,10
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,0800	1,65	0,13
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7100	2,05	1,46
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7800	1,40	1,09
	2523156719461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,1100	1,85	0,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	25,00	0,17
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0147	46,00	0,68
8	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul pina la 65 mm, inclusiv	buc			77,30 77,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5000	30,92	77,30
9		Тройник PP-R D32*20	buc			9,17 0,00
	27221041099-1	Тройник PP-R D32*20	buc	1,0000	9,17	9,17
10		Колено PP-R D32*20	buc			4,95 0,00
	27221041099-2	Колено PP-R D32*20	buc	1,0000	4,95	4,95
11		Колено с внутренней резьбой PP-R D20*1/2"	buc			13,34 0,00
	27221041099-3	Колено с внутренней резьбой PP-R D20*1/2"	buc	1,0000	13,34	13,34
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			47,74 9,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	30,92	9,28
	25212167170-2	Teava din polipropilena d=25x3.5 mm PN10	m	1,0200	30,84	31,46
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7000	1,65	1,16
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	2,05	0,92
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	1,40	0,63
	2523156719461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,1000	1,85	0,18
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	2,50	2,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	25,00	0,15
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	20,00	0,04
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0200	46,00	0,92
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			67,14 6,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	30,92	6,80
	25212167170-3	Teava din polipropilena d=32x4.4 mm PN10	m	1,0200	55,00	56,10
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,0800	1,65	0,13
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7100	2,05	1,46
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7800	1,40	1,09
	2523156719461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,1100	1,85	0,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	25,00	0,17
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0147	46,00	0,68
14	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de 35*7.5mm (ARMFLEX)	m			39,17 12,99
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	30,92	12,99
	3320517352-1	Termoizolatie conducte d=35x7.5mm (ARMFLEX)	m	1,0300	24,21	26,18
15	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1"	buc			12,78 10,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	30,92	10,20
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	1,42	1,42
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	74,10	0,37
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,60	0,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	220,00	0,26
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	22,50	0,02
16	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din	m			4,64

1	2	3	4	5	6	7
		conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"				4,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	30,92	4,64
		1.2. Sistema T3				
17	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"	buc			7,11 7,11
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	30,92	7,11
18		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D15	buc			49,00 0,00
	29131245031-1	Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D15	buc	1,0000	49,00	49,00
19	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (PN10, teava polipropilena d20*2.8mm)	m			34,94 8,66
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	30,92	8,66
	25212167170-1	Teava din polipropilena d=20x2.8 mm PN10	m	1,0200	19,17	19,55
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7000	1,65	1,16
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	2,05	0,92
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	1,40	0,63
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	2,50	2,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	25,00	0,15
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	20,00	0,04
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0180	46,00	0,83
20	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul pina la 65 mm, inclusiv	buc			77,30 77,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5000	30,92	77,30
21		Тройник PP-R D20	buc			2,50 0,00
	27221041099-4	Тройник PP-R D20	buc	1,0000	2,50	2,50
22		Колено PP-R D20	buc			2,08 0,00
	27221041099-5	Колено PP-R D20	buc	1,0000	2,08	2,08
23		Колено с внутренней резьбой PP-R D20*1/2"	buc			13,34 0,00
	27221041099-3	Колено с внутренней резьбой PP-R D20*1/2"	buc	1,0000	13,34	13,34
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			47,74 9,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	30,92	9,28
	25212167170-2	Teava din polipropilena d=25x3.5 mm PN10	m	1,0200	30,84	31,46
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7000	1,65	1,16
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	2,05	0,92
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	1,40	0,63
	2523156719461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,1000	1,85	0,18
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	2,50	2,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	25,00	0,15
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	20,00	0,04
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0200	46,00	0,92
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			12,78 10,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	30,92	10,20
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	1,42	1,42
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	74,10	0,37
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,60	0,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	220,00	0,26
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	22,50	0,02
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			990,31 35,56

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	30,92	35,56
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	950,00	954,75
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			4,64 4,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	30,92	4,64
		1.3. Sistema K1				
28	RpSB10E	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare,imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			86,29 26,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8600	30,92	26,59
	25212167002-1	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare d=110 mm	m	1,0300	55,00	58,92
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0320	10,00	0,33
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0150	20,00	0,31
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0090	15,00	0,14
29	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curature, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (Piesa de curature, ревизия)	buc			48,17 20,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	30,92	20,41
	25231567122-1	Piesa de curature d=110 mm	buc	1,0000	25,00	25,62
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	10,00	0,81
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0380	20,00	0,78
	2320116200572	Benzina auto, neutilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	15,00	0,55
30	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curature, 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			32,80 20,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	30,92	20,41
	25231567122-2	Reductie excentrica PP d=110x50mm	buc	1,0000	10,00	10,25
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	10,00	0,81
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0380	20,00	0,78
	2320116200572	Benzina auto, neutilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	15,00	0,55
31	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curature, 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			150,67 20,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	30,92	20,41
	25231567122-3	Mufe antiincendiere pentru coloane de canalizare d=110 mm	buc	1,0000	125,00	128,12
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	10,00	0,81
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0380	20,00	0,78
	2320116200572	Benzina auto, neutilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	15,00	0,55
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			41,85 21,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	30,92	21,64
	25212167002-2	Teava din PP d=50 mm	m	1,0300	18,34	19,74
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0100	10,00	0,10
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0040	20,00	0,08
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0180	15,00	0,28
33	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curature, 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			43,05 20,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	30,92	20,41
	25231567122-4	Teu, cot d=110-50 mm	buc	1,0000	20,00	20,50
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	10,00	0,81
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0380	20,00	0,78
	2320116200572	Benzina auto, neutilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	15,00	0,55
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			1 714,02 145,32

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	30,92	145,32
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 050,00	1 113,53
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	100,00	105,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	45,00	47,25
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	45,00	47,25
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	45,00	47,25
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	55,00	57,75
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	65,00	68,25
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	1,00	1,05
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	65,00	68,25
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	12,50	13,12
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			696,74 57,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	30,92	57,20
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	450,00	463,59
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	65,00	66,30
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	45,00	45,90
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	55,00	33,66
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	14,75	30,09
36	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.(Cabina de dus de colt 90*90cm)	buc			4 344,58 57,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	30,92	57,20
	28751142007-1	Cabina de dus de colt 90x90 cm	buc	1,0000	4 117,50	4 241,02
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	45,00	46,35
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			713,92 57,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	30,92	57,20
	26221024380-1	Мойка 1-секционная (inox)	buc	1,0100	466,67	480,76
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	65,00	66,30
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	45,00	45,90
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	55,00	33,66
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	14,75	30,09

**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 28 262,10 Lei						
№ 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	176,0400	30,92	5 443,16
2.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8400	30,92	25,97
		Total manopera				5 469,13

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0540	220,00	11,88
2.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,1200	25,00	28,00
3.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,2250	74,10	16,67
4.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	1,3653	15,00	20,48
5.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,2533	15,00	3,80
6.	2320167317232	Dicloretan	kg	1,7002	20,00	34,00

7.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	3,5580	10,00	35,58
8.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0920	20,00	1,84
9.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	2,1000	65,00	136,50
10.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	2,1000	12,50	26,25
11.	25212167002-1	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare d=110 mm	m	16,0680	55,00	883,74
12.	25212167002-2	Teava din PP d=50 mm	m	6,4581	18,34	118,44
13.	25212167170-1	Teava din polipropilena d=20x2.8 mm PN10	m	24,4800	19,17	469,28
14.	25212167170-2	Teava din polipropilena d=25x3.5 mm PN10	m	22,4400	30,84	692,05
15.	25212167170-3	Teava din polipropilena d=32x4.4 mm PN10	m	8,1600	55,00	448,80
16.	25212167170-4	Teava din polietilena d=32 mm	m	2,0400	55,00	112,20
17.	2521216717050	Teava din material plastic	m	2,4480	55,00	134,64
18.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,1000	55,00	115,50
19.	25231567122-1	Piesa de curatire d=110 mm	buc	1,0250	25,00	25,62
20.	25231567122-2	Reductie excentrica PP d=110x50mm	buc	2,0500	10,00	20,50
21.	25231567122-3	Mufe antiincendiare pentru coloane de canalizare d=110 mm	buc	2,0500	125,00	256,25
22.	25231567122-4	Teu, cot d=110-50 mm	buc	32,8000	20,00	656,00
23.	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	28,5000	1,40	39,90
24.	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	33,0000	1,65	54,45
25.	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	27,8000	2,05	56,99
26.	2523156719461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune	buc	3,3000	1,85	6,11
27.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	46,0000	2,50	115,00
28.	26221024380-1	Мойка 1-секционная (inox)	buc	1,0302	466,67	480,76
29.	2622102438000	Lavoar	buc	3,0906	450,00	1 390,77
30.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	2,1210	1 050,00	2 227,05
31.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	2,1000	100,00	210,00
32.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	13,9500	1,60	22,32
33.	27221041099-1	Тройник PP-R D32*20	buc	7,0000	9,17	64,19
34.	27221041099-2	Колено PP-R D32*20	buc	5,0000	4,95	24,75
35.	27221041099-3	Колено с внутренней резьбой PP-R D20*1/2"	buc	8,0000	13,34	106,72
36.	27221041099-4	Тройник PP-R D20	buc	3,0000	2,50	7,50
37.	27221041099-5	Колено PP-R D20	buc	6,0000	2,08	12,48
38.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	2,1000	45,00	94,50
39.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	2,1000	1,00	2,10
40.	28751142007-1	Cabina de dus de colt 90x90 cm	buc	1,0300	4 117,50	4 241,02
41.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	4,0800	65,00	265,20
42.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	5,1100	45,00	229,95
43.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	8,1600	14,75	120,36
44.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	2,1000	65,00	136,50
45.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	45,0000	1,42	63,90
46.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0050	950,00	954,75
47.	29131245031-1	Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D15	buc	14,0000	49,00	686,00
48.	29131245031-2	Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D25	buc	1,0000	67,00	67,00
49.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	2,1000	45,00	94,50
50.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	2,1000	45,00	94,50
51.	3220137315778	Decapant	kg	0,3460	25,00	8,65
52.	3320517352-1	Termoizolatie conducte d=35x7.5mm (ARMFLEX)	m	2,1630	24,21	52,37
53.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0450	22,50	1,01

		Total materiale de construcții				16 179,34
Utilaje de construcții:						
1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,0190	46,00	46,87
		Total utilaje de construcții				46,87

Total	Lei	21 695,34
Asigurari sociale si medicale	22,5 %	1 230,55
Transportarea materialelor	1 %	161,79
Cheltuieli de regie	1 %	230,88
Beneficiu de deviz	1 %	233,19
Total		23 551,75
TVA	20 %	4 710,35

Total deviz:

28 262,10

Formular Nr.7
WinCmeta

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4

Valoarea de deviz 152 751,47 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari sanitare				
		1.1. Incalzire				
1	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" (Шаровой кран Ду15)	buc	1,00	58,28 4,64	58,28 4,64
2	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" (Шаровой кран Ду20)	buc	3,00	80,78 4,64	242,33 13,91
3	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1" (Шаровой кран Ду25)	buc	5,00	140,88 4,64	704,39 23,19

1	2	3	4	5	6	7
4	ID13A	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 1/2" (Клапан обратный Ду15)	buc	1,00	$\frac{60,49}{3,09}$	$\frac{60,49}{3,09}$
5	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" - 1" (Клапан обратный Ду20)	buc	1,00	$\frac{85,10}{4,95}$	$\frac{85,10}{4,95}$
6	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (Кран дренажный с пробкой Ду15, Ру1,6МПа)	buc	1,00	$\frac{91,68}{4,64}$	$\frac{91,68}{4,64}$
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	50,00	$\frac{24,73}{9,28}$	$\frac{1\ 236,30}{463,80}$
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 mm, inclusiv (Фитинги и крепление трубы 30% от длины труб 50м*30%=15 buc)	buc	15,00	$\frac{11,57}{7,11}$	$\frac{173,54}{106,67}$
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	120,00	$\frac{34,51}{10,82}$	$\frac{4\ 141,44}{1\ 298,64}$
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 mm, inclusiv (Фитинги и крепление трубы 30% от длины труб 120м*30%=36 buc)	buc	36,00	$\frac{12,47}{7,11}$	$\frac{448,91}{256,02}$
11	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la	m	55,00	$\frac{50,48}{12,37}$	$\frac{2\ 776,29}{680,24}$

1	2	3	4	5	6	7
		legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 26x3 mm (труба металлопласт PE-Xc/AL/-Xc)				
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	16,00	14,41 8,04	230,56 128,63
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	225,00	4,98 2,78	1 121,13 626,13
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	30,00	81,89 13,91	2 456,82 417,42
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	9,00	16,66 9,28	149,90 83,48
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	30,00	6,15 3,40	184,54 102,04
17	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-600мм)	buc	2,00	568,21 15,46	1 136,42 30,92
18	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000	buc	1,00	622,91	622,91

1	2	3	4	5	6	7
		mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-700мм)			15,46	15,46
19	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-800мм)	buc	1,00	$\frac{645,51}{15,46}$	$\frac{645,51}{15,46}$
20	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-900мм)	buc	6,00	$\frac{797,21}{15,46}$	$\frac{4\ 783,26}{92,76}$
21	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 22K-500-800мм)	buc	2,00	$\frac{718,21}{15,46}$	$\frac{1\ 436,42}{30,92}$
22	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 22K-500-1000мм)	buc	1,00	$\frac{855,21}{15,46}$	$\frac{855,21}{15,46}$
23	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-800мм)	buc	1,00	$\frac{645,51}{15,46}$	$\frac{645,51}{15,46}$
24	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиатор отопления стальной панельный 21K-500- 1200мм)	buc	2,00	$\frac{1\ 418,10}{20,10}$	$\frac{2\ 836,20}{40,20}$
25	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida. (крепления радиаторов)	buc	64,00	$\frac{24,59}{4,64}$	$\frac{1\ 573,63}{296,83}$
26	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm (автоматический спускник воздуха)	buc	16,00	$\frac{78,74}{3,09}$	$\frac{1\ 259,87}{49,47}$
27	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" (клапан термостатический угловой)	buc	16,00	$\frac{423,78}{4,64}$	$\frac{6\ 780,45}{74,21}$

1	2	3	4	5	6	7
		ГЕРЦ-TS-90)				
28	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" (вентиль запорный угловой радиаторный ГЕРЦ-RL-5)	buc	16,00	260,98 4,64	4 175,65 74,21
29	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal (Клапан термостатический (закрытие, наполнение, опорожнение) для 2-х трубных систем угловой Герц-AS-T-5)	buc	16,00	659,59 3,09	10 553,47 49,47
30	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" (Клапан ручной балансировачный MSV- BD Д15)	buc	4,00	1 788,18 4,64	7 152,71 18,55
31	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" (Клапан ручной запорный с дренажным краном MSV-S d15)	buc	4,00	547,08 4,64	2 188,31 18,55
32	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/8 " (автоматический клапан спуска воздуха)	buc	2,00	78,74 3,09	157,48 6,18
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	40,00	20,15 15,77	805,97 630,77
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	120,00	21,45 15,77	2 573,65 1 892,30
35	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=26x20 mm	m	55,00	23,12 15,77	1 271,79 867,31

1	2	3	4	5	6	7
		(трубчатая теплоизоляция толщиной 10 мм)				
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	30,00	23,61 15,77	708,30 473,08
37	RpCU05H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 -50 cm grosime (strapungeri pentru cos de fum)	buc	1,00	39,58 39,58	39,58 39,58
		<i>Total</i>	Lei			66 364,00
		Total Incalzire Inclusiv salariu				66 364,00 8 964,64
		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	1,00	393,88 47,62	393,88 47,62
39	VB15C	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 2500 - 4500 mm, montata pe zidarie (Решетка вентиляционная P150/150-неподвижная)	buc	1,00	368,25 47,62	368,25 47,62
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	13,00	79,34 40,20	1 031,47 522,55
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	5,00	83,94 40,20	419,69 200,98
42	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe	m2	7,50	69,57 28,14	521,74 211,03

1	2	3	4	5	6	7
		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)				
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	10,00	31,05 9,28	310,48 92,76
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	5,00	39,58 39,58	197,89 197,89
		<i>Total</i>	Lei			3 243,40
		Total Ventilare Inclusiv salariu				3 243,40 1 320,44
		<i>Total</i>	Lei			69 607,40
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			2 314,14
		<i>Transportarea materialelor</i>	1 %			583,29
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			725,05
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			732,30
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				73 962,18 10 285,07
		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	1,00	649,56 556,56	649,56 556,56
46	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm	buc	1,00	167,43 163,88	167,43 163,88

1	2	3	4	5	6	7
47	IA29A	Vas de expansiune, montat pe console avind capacitatea de 500 l (10L)	buc	1,00	233,40 145,32	233,40 145,32
		<i>Total</i>	Lei			1 050,38
		Total Incalzire Inclusiv salariu				1 050,38 865,76
		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	2,00	363,23 357,13	726,45 714,25
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	3,00	363,23 357,13	1 089,68 1 071,38
		<i>Total</i>	Lei			1 816,13
		Total Ventilare Inclusiv salariu				1 816,13 1 785,63
		<i>Total</i>	Lei			2 866,51
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			596,56
		<i>Transportarea materialelor</i>	1 %			1,19
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			132,57
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			35,97
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				3 632,81 2 651,39
		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 КВт	buc	1,00	40 000,00 0,00	40 000,00 0,00
51		Коксальная труба для отвода продуктов сгорания Д100/60	m	2,00	425,00 0,00	850,00 0,00
52		Магнитный фильтр XCAL MEGAMAX	buc	1,00	1 868,00 0,00	1 868,00 0,00
53		фильтр тонкой очистки для воды Д25	buc	1,00	102,10 0,00	102,10 0,00

1	2	3	4	5	6	7
54		Расширительный бак V=10L	buc	1,00	578,00 0,00	578,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			43 398,10
		Total Incalzire Inclisiv salariu				43 398,10
		3.2. Ventilare				
55		Вентилятор осевой бытовой Vents 100K	buc	1,00	985,60 0,00	985,60 0,00
56		Вентилятор осевой бытовой Vents 125K	buc	1,00	1 495,00 0,00	1 495,00 0,00
57		Приточное устройство OVR 125	buc	3,00	1 240,00 0,00	3 720,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			6 200,60
		Total Ventilare Inclisiv salariu				6 200,60
		<i>Total</i>	Lei			49 598,70
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,2 %			99,20
		Total Utilaj Inclisiv salariu				49 697,90

		Total	Lei	127 292,89
		TVA	20 %	25 458,58
		Total deviz: Inclisiv salariu		152 751,47 12 936,46

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 sanitare				
		1.1. Incalzire				
1	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" (Шаровой кран Ду15)	buc			58,28 4,64
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	30,92	4,64
	28752742051-1	Шаровой кран Ду15	buc	1,0000	52,10	52,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	60,00	0,90

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,64
2	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" (Шаровой кран Ду20)	buc			80,78 4,64
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	30,92	4,64
	28752742051-2	Шаровой кран Ду20	buc	1,0000	74,60	74,60
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	60,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,64
3	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1" (Шаровой кран Ду25)	buc			140,88 4,64
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	30,92	4,64
	28752742051-3	Шаровой кран Ду25	buc	1,0000	134,70	134,70
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	60,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,64
4	ID13A	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 1/2" (Клапан обратный Ду15)	buc			60,49 3,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	30,92	3,09
	11110001020-1	Клапан обратный Ду15	buc	1,0000	56,20	56,20
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	60,00	0,72
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	20,00	0,48
5	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Клапан обратный Ду20)	buc			85,10 4,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	30,92	4,95
	11110001020-2	Клапан обратный Ду20	buc	1,0000	78,15	78,15
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	60,00	1,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	20,00	0,80
6	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (Кран дренажный с пробкой Ду15, Ру1,6МПа)	buc			91,68 4,64
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	30,92	4,64
	28752742051-5	Кран дренажный с пробкой Ду15, Ру1,6МПа	buc	1,0000	85,50	85,50
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	60,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,64
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			24,73 9,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	30,92	9,28
	25212167100-1	Teava din PE-Xc/AL/-Xc d=16x2 mm	m	1,0300	15,00	15,45
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 mm, inclusiv (Фитинги и крепление трубы 30% от длины труб 50м*30%=15 buc)	buc			11,57 7,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	30,92	7,11
	28752741101-1	Piesa de racordare (fiting) d=16 mm	buc	1,0000	2,50	2,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	25,00	0,75
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	25,00	0,15
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0230	46,00	1,06
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			34,51 10,82
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	30,92	10,82
	25212167100-2	Teava din PE-Xc/AL/-Xc d=20x2 mm	m	1,0300	23,00	23,69
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 mm, inclusiv (Фитинги и крепление трубы 30% от длины труб 120м*30%=36 buc)	buc			12,47 7,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	30,92	7,11
	28752741101-2	Piesa de racordare (fiting) d=20 mm	buc	1,0000	3,40	3,40

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	25,00	0,75
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	25,00	0,15
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0230	46,00	1,06
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			50,48 12,37
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	30,92	12,37
	25212167100-3	Teava din PE-Xc/AL/-Xc d=26x3 mm	m	1,0300	37,00	38,11
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			14,41 8,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	30,92	8,04
	28752741101-3	Piesa de racordare (fiting) d=26 mm	buc	1,0000	4,25	4,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	25,00	0,75
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	25,00	0,17
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	46,00	1,20
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			4,98 2,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	30,92	2,78
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	55,00	2,20
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			81,89 13,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	30,92	13,91
	25212167100-4	Teava din PE-Xc/AL/-Xc d=32x2.3 mm	m	1,0300	66,00	67,98
15	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Фитинги и крепление трубы 30% от длины труб 30м*30%=9 buc)	buc			16,66 9,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	30,92	9,28
	28752741101-4	Piesa de racordare (fiting) d=32 mm	buc	1,0000	5,05	5,05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	25,00	0,75
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	25,00	0,20
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	46,00	1,38
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			6,15 3,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	30,92	3,40
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	55,00	2,75
17	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-600мм)	buc			568,21 15,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	30,92	15,46
	28221157000-1	Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-600 мм	buc	1,0000	544,00	544,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0030	60,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	20,00	0,12
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,00	0,60
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,75	2,25
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	28,00	5,60
18	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-700мм)	buc			622,91 15,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	30,92	15,46

1	2	3	4	5	6	7
	28221157000-2	Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-700 мм	buc	1,0000	598,70	598,70
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	60,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	20,00	0,12
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,00	0,60
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,75	2,25
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	28,00	5,60
19	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-800мм)	buc			645,51 15,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	30,92	15,46
	28221157000-3	Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-800 мм	buc	1,0000	621,30	621,30
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	60,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	20,00	0,12
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,00	0,60
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,75	2,25
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	28,00	5,60
20	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-900мм)	buc			797,21 15,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	30,92	15,46
	28221157000-4	Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-900 мм	buc	1,0000	773,00	773,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	60,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	20,00	0,12
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,00	0,60
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,75	2,25
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	28,00	5,60
21	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 22K-500-800мм)	buc			718,21 15,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	30,92	15,46
	28221157000-5	Радиатор отопления стальной панельный 22K-500-800 мм	buc	1,0000	694,00	694,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	60,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	20,00	0,12
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,00	0,60
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,75	2,25
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	28,00	5,60
22	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 22K-500-1000мм)	buc			855,21 15,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	30,92	15,46
	28221157000-6	Радиатор отопления стальной панельный 22K-500-1000 мм	buc	1,0000	831,00	831,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	60,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	20,00	0,12
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,00	0,60
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,75	2,25
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	28,00	5,60
23	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-800мм)	buc			645,51 15,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	30,92	15,46
	28221157000-3	Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-800 мм	buc	1,0000	621,30	621,30
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	60,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	20,00	0,12
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,00	0,60
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,75	2,25
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	28,00	5,60
24	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-1200мм)	buc			1 418,10 20,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	30,92	20,10
	28221157000-7	Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-1200 мм	buc	1,0000	1 387,00	1 387,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	60,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	20,00	0,16
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,00	0,60
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,75	3,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	28,00	7,00
25	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida. (крепления радиаторов)	buc			24,59
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	30,92	4,64
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	14,75	14,75
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,75	1,50
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,45	0,90
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	28,00	2,80
26	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm (автоматический спускник воздуха)	buc			78,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	30,92	3,09
	29131345000-1	Автоматический спускник воздуха	buc	1,0000	73,15	73,15
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	25,00	2,50
27	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" (клапан термостатический угловой ГЕРЦ-TS-90)	buc			423,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	30,92	4,64
	2875274205-10	Клапан термостатический угловой ГЕРЦ-TS-90	buc	1,0000	417,60	417,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	60,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,64
28	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" (вентиль запорный угловой радиаторный ГЕРЦ-RL-5)	buc			260,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	30,92	4,64
	2875274205-11	Вентиль запорный угловой радиаторный ГЕРЦ-RL-5	buc	1,0000	254,80	254,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	60,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,64
29	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal (Клапан термостатический (закрытие, наполнение, опорожнение) для 2-х трубных систем угловой Герц-AS-T-5)	buc			659,59
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	30,92	3,09
	29131345000-2	Клапан термостатический (закрытие, наполнение, опорожнение) для 2-х трубных систем угловой Герц-AS-T-5	buc	1,0000	654,00	654,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	25,00	2,50
30	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" (Клапан ручной балансировачный MSV- BD D15)	buc			1 788,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	30,92	4,64
	2875274205-12	Клапан ручной балансировачный MSV- BD d=15 mm	buc	1,0000	1 782,00	1 782,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	60,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,64
31	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" (Клапан ручной запорный с дренажным краном MSV-S d15)	buc			547,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	30,92	4,64
	2875274205-13	Клапан ручной запорный с дренажным краном MSV-S d=15 mm	buc	1,0000	540,90	540,90
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	60,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,64
32	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/8 " (автоматический клапан спуска воздуха)	buc			78,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	30,92	3,09
	29131345000-3	Автоматический клапан спуска воздуха	buc	1,0000	73,15	73,15
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	25,00	2,50
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			20,15
						15,77

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	30,92	15,77
	3320517352-1	Termoizolatie conducte d=16x20 mm gr.=10 mm	m	1,0300	4,05	4,38
34	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20x20 mm (трубчатая теплоизоляция толщиной 10 мм)	m			21,45 15,77
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	30,92	15,77
	3320517352-2	Termoizolatie conducte d=20x20 mm gr.=10 mm	m	1,0300	5,25	5,68
35	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=26x20 mm (трубчатая теплоизоляция толщиной 10 мм)	m			23,12 15,77
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	30,92	15,77
	3320517352-3	Termoizolatie conducte d=26x20 mm gr.=10 mm	m	1,0300	6,80	7,35
36	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32x3,2 mm (трубчатая теплоизоляция толщиной 10 мм)	m			23,61 15,77
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	30,92	15,77
	3320517352-4	Termoizolatie conducte d=32x3.2 mm gr.=10 mm	m	1,0300	7,25	7,84
37	RpCU05H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 - 50 cm grosime (strapungeri pentru cos de fum)	buc			39,58 39,58
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0800	30,92	2,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2000	30,92	37,10
		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			393,88 47,62
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5400	30,92	47,62
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	1,6000	15,00	24,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	14,50	2,91
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,0000	1,60	6,43
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0520	36,00	1,88
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0100	220,00	2,21
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	12,50	1,26
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	40,0000	0,10	4,02
	28741157657-1	Дверная решетка MV350/2	buc	1,0000	265,50	266,83
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	13,50	8,14
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	40,0000	0,10	4,02
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	40,0000	0,35	14,07
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	46,00	10,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	10,00	0,25
39	VB15C	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 2500 - 4500 mm, montata pe zidarie (Решетка вентиляционная P150/150- неподвижная)	buc			368,25 47,62
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5400	30,92	47,62
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	1,6000	15,00	24,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	14,50	2,91
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,0000	1,60	6,43
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0520	36,00	1,88
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0100	220,00	2,21
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	12,50	1,26
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	40,0000	0,10	4,02
	28741157657-2	Решетка вентиляционная P150/150- неподвижная	buc	1,0000	240,00	241,20
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	13,50	8,14
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	40,0000	0,10	4,02
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	40,0000	0,35	14,07
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	46,00	10,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	10,00	0,25
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			79,34 40,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	30,92	40,20
	25213057340-1	Воздуховод из стали тонколистной оцинкованной д=100мм, тол.=1,0мм, под	m	1,0100	38,00	39,15

1	2	3	4	5	6	7
		изоляцией				
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			83,94 40,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	30,92	40,20
	25213057340-2	Воздуховод из стали тонколистной оцинкованной д=140мм, тол.=1,0мм, под изоляцией	m	1,0100	42,46	43,74
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			69,57 28,14
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	30,92	28,14
	26821626113-1	Изоляция минеральная вата фольгированная Izover	m2	1,0180	34,37	34,99
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	13,50	5,10
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	13,50	0,78
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	13,50	0,55
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			31,05 9,28
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	30,92	9,28
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	14,50	0,58
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,60	0,10
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	15,00	15,63
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	36,00	0,72
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	220,00	0,44
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	12,50	0,25
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	13,50	0,27
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	46,00	3,68
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
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			39,58 39,58
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0800	30,92	2,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2000	30,92	37,10
		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			649,56 556,56
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,0000	30,92	556,56
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	10,00	20,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,15	1,20
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,10	0,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2500	15,00	3,75
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,3000	10,00	63,00
46	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm	buc			167,43 163,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	30,92	163,88
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	10,00	0,50
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	15,00	2,25
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0400	20,00	0,80
47	IA29A	Vas de expansiune, montat pe console avind capacitatea de 500 l (10L)	buc			233,40 145,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,7000	30,92	145,32

1	2	3	4	5	6	7
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,0000	10,00	50,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	15,00	12,15
	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	0,35	2,80
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	0,40	4,80
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,12	1,44
	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	0,12	0,96
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,15	1,80
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	13,50	1,69
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0330	20,00	0,66
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0230	10,00	0,23
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1650	12,50	2,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4300	14,50	6,24
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0700	25,00	1,75
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	10,00	0,70
		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			363,23 357,13
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	30,92	357,13
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	46,00	4,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	10,00	1,50
49	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (Приточное устройство OVR 125)	buc			363,23 357,13
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	30,92	357,13
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	46,00	4,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	10,00	1,50
		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			40 000,00 0,00
	100000001	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	40 000,00	40 000,00
51		Коксальная труба для отвода продуктов сгорания Д100/60	m			425,00 0,00
	100000002	Коксальная труба для отвода продуктов сгорания Д100/60	m	1,0000	425,00	425,00
52		Магнитный фильтр XCAL MEGAMAX	buc			1 868,00 0,00
	100000003	Магнитный фильтр XCAL MEGAMAX	buc	1,0000	1 868,00	1 868,00
53		фильтр тонкой очистки для воды Д25	buc			102,10 0,00
	100000004	Фильтр тонкой очистки для воды Д25	buc	1,0000	102,10	102,10
54		Расширительный бак V=10L	buc			578,00 0,00
	100000005	Расширительный бак V=10L	buc	1,0000	578,00	578,00
		3.2. Ventilare				
55		Вентилятор осевой бытовой Vents 100K	buc			985,60 0,00
	100000006	Вентилятор осевой бытовой Vents 100K	buc	1,0000	985,60	985,60
56		Вентилятор осевой бытовой Vents 125K	buc			1 495,00 0,00
	100000007	Вентилятор осевой бытовой Vents 125K	buc	1,0000	1 495,00	1 495,00
57		Приточное устройство OVR 125	buc			1 240,00 0,00
	100000008	Приточное устройство OVR 125	buc	1,0000	1 240,00	1 240,00

**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

Valoarea de deviz 152 751,47 Lei

№ 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	0,48	30,92	14,84
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	6,83	30,92	211,03
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	191,70	30,92	5 927,36
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	124,95	30,92	3 863,45
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	87,23	30,92	2 697,15
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,20	30,92	222,62
		Total manopera				12 936,46

Materiale:

1.	100000001	Котел настенный газовый с вынужденным отводом дымовых газов, горелкой, предохранительным баком, циркулярным насосом, закрытой камерой сгорания и автоматикой Q=28,0 KBT	buc	1,00	40 000,00	40 000,00
2.	100000002	Коксальная труба для отвода продуктов сгорания Д100/60	m	2,00	425,00	850,00
3.	100000003	Магнитный фильтр XCAL MEGAMAX	buc	1,00	1 868,00	1 868,00
4.	100000004	Фильтр тонкой очистки для воды Д25	buc	1,00	102,10	102,10
5.	100000005	Расширительный бак V=10L	buc	1,00	578,00	578,00
6.	100000006	Вентилятор осевой бытовой Vents 100K	buc	1,00	985,60	985,60
7.	100000007	Вентилятор осевой бытовой Vents 125K	buc	1,00	1 495,00	1 495,00
8.	100000008	Приточное устройство OVR 125	buc	3,00	1 240,00	3 720,00
9.	11110001020-1	Клапан обратный Ду15	buc	1,00	56,20	56,20
10.	11110001020-2	Клапан обратный Ду20	buc	1,00	78,15	78,15
11.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,02	220,00	4,42
12.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,02	220,00	4,41
13.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,02	10,00	0,23
14.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,07	20,00	1,46
15.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,05	5,00	0,25
16.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,83	60,00	49,92
17.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,28	25,00	57,00
18.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,57	12,50	7,08
19.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,30	36,00	10,98
20.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,23	14,50	17,88
21.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,76	20,00	35,28
22.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	1,21	15,00	18,15
23.	25212167100-1	Teava din PE-Xc/AL/-Xc d=16x2 mm	m	51,50	15,00	772,50
24.	25212167100-2	Teava din PE-Xc/AL/-Xc d=20x2 mm	m	123,60	23,00	2 842,80
25.	25212167100-3	Teava din PE-Xc/AL/-Xc d=26x3 mm	m	56,65	37,00	2 096,05
26.	25212167100-4	Teava din PE-Xc/AL/-Xc d=32x2.3 mm	m	30,90	66,00	2 039,40
27.	25213057340-1	Воздуховод из стали тонколистной оцинкованной д=100мм, тол.=1,0мм,	m	13,39	38,00	508,92

		под изоляцией				
28.	25213057340-2	Воздуховод из стали тонколистной оцинкованной d=140мм, тол.=1,0мм, под изоляцией	m	5,15	42,46	218,71
29.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	128,00	0,75	96,00
30.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	3,40	25,00	85,00
31.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	8,64	1,60	13,83
32.	26821626113-1	Изоляция минеральная вата фольгированная Izover	m2	7,63	34,37	262,41
33.	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	3,22	15,00	48,24
34.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	10,42	15,00	156,31
35.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,43	13,50	5,87
36.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,31	13,50	4,15
37.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,12	13,50	1,69
38.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,41	13,50	18,99
39.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,80	12,00	9,60
40.	28221157000-1	Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-600 мм	buc	2,00	544,00	1 088,00
41.	28221157000-2	Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-700 мм	buc	1,00	598,70	598,70
42.	28221157000-3	Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-800 мм	buc	2,00	621,30	1 242,60
43.	28221157000-4	Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-900 мм	buc	6,00	773,00	4 638,00
44.	28221157000-5	Радиатор отопления стальной панельный 22K-500-800 мм	buc	2,00	694,00	1 388,00
45.	28221157000-6	Радиатор отопления стальной панельный 22K-500-1000 мм	buc	1,00	831,00	831,00
46.	28221157000-7	Радиатор отопления стальной панельный 21K-500-1200 мм	buc	2,00	1 387,00	2 774,00
47.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	64,00	14,75	944,00
48.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	2,83	13,50	38,27
49.	28741157657-1	Дверная решетка MV350/2	buc	1,00	265,50	266,83
50.	28741157657-2	Решетка вентиляционная P150/150-неподвижная	buc	1,00	240,00	241,20
51.	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,00	0,35	2,80
52.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,00	0,40	4,80
53.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,00	0,50	4,00
54.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	80,40	0,35	28,14
55.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	128,00	0,45	57,60
56.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,00	0,15	1,20
57.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,00	0,10	0,80
58.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,00	0,12	1,44
59.	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,00	0,12	0,96
60.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	80,40	0,10	8,04
61.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,00	0,15	1,80
62.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,00	0,10	0,80
63.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	80,40	0,10	8,04
64.	28752741101-1	Piesa de racordare (fiting) d=16 mm	buc	15,00	2,50	37,50
65.	28752741101-2	Piesa de racordare (fiting) d=20 mm	buc	36,00	3,40	122,40
66.	28752741101-3	Piesa de racordare (fiting) d=26 mm	buc	16,00	4,25	68,00
67.	28752741101-4	Piesa de racordare (fiting) d=32 mm	buc	9,00	5,05	45,45
68.	2875274205-10	Клапан термостатический угловой ГЕРЦ-TS-90	buc	16,00	417,60	6 681,60
69.	2875274205-11	Вентиль запорный угловой радиаторный ГЕРЦ-RL-5	buc	16,00	254,80	4 076,80
70.	2875274205-12	Клапан ручной балансировочный MSV-BD d=15 mm	buc	4,00	1 782,00	7 128,00

71.	2875274205-13	Клапан ручной запорный с дренажным краном MSV-S d=15 mm	buc	4,00	540,90	2 163,60
72.	28752742051-1	Шаровой кран Ду15	buc	1,00	52,10	52,10
73.	28752742051-2	Шаровой кран Ду20	buc	3,00	74,60	223,80
74.	28752742051-3	Шаровой кран Ду25	buc	5,00	134,70	673,50
75.	28752742051-5	Кран дренажный с пробкой Ду15, Ру1,6МПа	buc	1,00	85,50	85,50
76.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	7,05	10,00	70,50
77.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	50,00	0,75	37,50
78.	29131345000-1	Автоматический спускник воздуха	buc	16,00	73,15	1 170,40
79.	29131345000-2	Клапан термостатический (закрытие, наполнение, опорожнение) для 2-х трубных систем угловой Герц-AS-T-5	buc	16,00	654,00	10 464,00
80.	29131345000-3	Автоматический клапан спуска воздуха	buc	2,00	73,15	146,30
81.	3220137315778	Decapant	kg	0,49	25,00	12,25
82.	3320517352-1	Termoizolatatie conducte d=16x20 mm gr.=10 mm	m	43,26	4,05	175,20
83.	3320517352-2	Termoizolatatie conducte d=20x20 mm gr.=10 mm	m	129,78	5,25	681,35
84.	3320517352-3	Termoizolatatie conducte d=26x20 mm gr.=10 mm	m	59,48	6,80	404,48
85.	3320517352-4	Termoizolatatie conducte d=32x3.2 mm gr.=10 mm	m	32,45	7,25	235,23
Total materiale de construcții						108 047,05

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,90	10,00	9,00
2.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,07	25,00	1,75
3.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifiziune	h-ut	1,86	46,00	85,51
4.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	10,50	55,00	577,50
5.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,37	10,00	63,70
6.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	9,70	28,00	271,60
7.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,74	46,00	80,04
Total utilaje de construcții						1 089,10

Total	Lei	127 292,89
TVA	20 %	25 458,58

Total deviz:

152 751,47

Formular Nr.7
WinCmeta

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-5

Valoarea de deviz 94 268,24 Lei

№ 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	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	100,00	22,07 6,49	2 206,72 649,32
2	08-02-407-3	Teava din otel zincat pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm (IEI foaia 4)	100 m	0,20	1 879,71 1 465,61	375,94 293,12
3		Teava de otel zincat d 45mm*2,5mm (IEI foaia 4)	m	20,00	105,84 0,00	2 116,80 0,00
		<i>Total</i>	Lei			4 699,46
		Total Legatura de pamint Inclusiv salariu				4 699,46 942,44
		<i>Total</i>	Lei			4 699,46
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			212,05
		<i>Transportarea materialelor</i>	1 %			36,94
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			49,48
		<i>Benificiu de deviz</i>	1 %			49,98
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				5 047,91 942,44
		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	1,00	98,85 73,28	98,85 73,28
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	1,00	61,36 48,24	61,36 48,24
6	08-03-526-	Automat mono-, bi-, tripolar,	buc	1,00	61,36	61,36

1	2	3	4	5	6	7
	1	montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=50A			48,24	48,24
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	1,00	$\frac{61,36}{48,24}$	$\frac{61,36}{48,24}$
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A,	buc	2,00	$\frac{61,36}{48,24}$	$\frac{122,71}{96,47}$
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	1,00	$\frac{61,36}{48,24}$	$\frac{61,36}{48,24}$
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 (1AP), переменного тока навесного исполнения IP30 габаритами 469*315*92мм)	buc	1,00	$\frac{98,85}{73,28}$	$\frac{98,85}{73,28}$
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	1,00	$\frac{61,36}{48,24}$	$\frac{61,36}{48,24}$
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	1,00	$\frac{61,36}{48,24}$	$\frac{61,36}{48,24}$
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	7,00	$\frac{61,36}{48,24}$	$\frac{429,49}{337,65}$
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	5,00	$\frac{61,36}{48,24}$	$\frac{306,78}{241,18}$
15	08-03-526-	Automat mono-, bi-, tripolar,	buc	1,00	61,36	61,36

1	2	3	4	5	6	7
	1	montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=20A,			48,24	48,24
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	1,00	61,36 48,24	61,36 48,24
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	4,00	61,36 48,24	245,42 192,94
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	1,00	61,36 48,24	61,36 48,24
19	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Щит распределительный на 12 модулей (AAPL), переменного тока навесного исполнения IP41 габаритами 329*310*135мм)	buc	1,00	98,85 73,28	98,85 73,28
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	1,00	61,36 48,24	61,36 48,24
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	5,00	61,36 48,24	306,78 241,18
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	1,00	255,27 247,36	255,27 247,36
		Total	Lei			2 576,55

1	2	3	4	5	6	7
		Total Силовое электрооборудование Inclusiv salariu				2 576,55 2 058,96
		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 flacariei, in caz de incendiu ne genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii)	100 m	6,30	444,71 383,41	2 801,68 2 415,47
24		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нгLS 2*1.5	m	20,00	5,88 0,00	117,60 0,00
25		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нгLS 3*1.5	m	280,00	8,00 0,00	2 240,00 0,00
26		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нгLS 3*2.5	m	310,00	12,50 0,00	3 875,00 0,00
27		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нгLS 5*10	m	5,00	73,71 0,00	368,55 0,00
28		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нгLS 5*16	m	15,00	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 flacariei, in caz de incendiu ne genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii)	100 m	0,65	444,71 383,41	289,06 249,22
30		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ FRLS 3*1.5	m	50,00	9,60 0,00	480,00 0,00
31		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ FRLS 3*2.5	m	15,00	15,00 0,00	225,00 0,00
32	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	4,40	611,17 516,36	2 689,15 2 272,00
33		Tub tehnic de protectie din PVC d25	m	440,00	6,46 0,00	2 842,40 0,00
34	08-02-390-	Canale din masa plastica cu	100 m	0,10	2 517,24	251,72

1	2	3	4	5	6	7
	3	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)			628,60	62,86
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	0,40	2 108,89 587,48	843,56 234,99
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	0,12	2 418,84 513,27	290,26 61,59
		<i>Total</i>	Lei			19 113,99
		Total Кабельные изделия Inclusiv salariu				19 113,99 5 296,13
		2.3. Электроустановочные изделия				
37	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,01	1 029,56 1 014,18	10,30 10,14
38		Intrerupator cu 2 clape pentru montare aparenta IP 44	buc	1,00	56,12 0,00	56,12 0,00
39	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,14	1 011,01 995,62	141,54 139,39
40		Intrerupator cu o clapa pentru instalare incorporata IP 20	buc	14,00	32,10 0,00	449,40 0,00
41	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,09	1 029,56 1 014,18	92,66 91,28
42		Intrerupator cu 2 clape pentru instalare incorporata IP 20	buc	9,00	48,20 0,00	433,80 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	0,23	1 247,86 1 178,05	287,01 270,95
44		Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	buc	23,00	48,16 0,00	1 107,68 0,00
45	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa (Cu impamintare de protectie, IP20,	100 buc	0,20	1 247,86 1 178,05	249,57 235,61

1	2	3	4	5	6	7
		IK02, In=16A, U=230V, priza dubla)				
46		Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V, priza dubla)	buc	20,00	52,12 0,00	1 042,40 0,00
47		Rama din plastic pentru bloc din 3 prize cu montare incorporata	buc	2,00	12,50 0,00	25,00 0,00
48		Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intrerupatoarelor (60*65mm IP20)	buc	88,00	18,60 0,00	1 636,80 0,00
		<i>Total</i>	Lei			5 532,27
		Total Электроустановочные изделия Inclusiv salariu				5 532,27 747,37
		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	0,47	3 881,21 2 730,24	1 824,17 1 283,21
50		Corp de iluminat , IP20; modul LED 36W	buc	47,00	425,00 0,00	19 975,00 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	0,09	3 881,21 2 730,24	349,31 245,72
52		Corp de iluminat , IP20; modul LED 12W	buc	9,00	360,00 0,00	3 240,00 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	2,00	176,66 37,72	353,32 75,44
		<i>Total</i>	Lei			25 741,80
		Total Светотехническое				25 741,80 1 604,38

1	2	3	4	5	6	7
		оборудование Inclusiv salariu				
		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	1,00	218,37 71,12	218,37 71,12
		<i>Total</i>	Lei			218,37
		Total Montare boiler Inclusiv salariu				218,37 71,12
		<i>Total</i>	Lei			53 182,98
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			2 200,04
		<i>Transportarea materialelor</i>	1 %			420,63
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			488,90
		<i>Benificiu de deviz</i>	1 %			562,93
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				56 855,47 9 777,96
		3. Utilaj				
55		Щит распределительный (МАР), переменного тока навесного исполнения IP54 габаритами 500*400*22мм, с монтажной панелью разм. 430*340мм	buc	1,00	575,00 0,00	575,00 0,00
56		Щит распределительный на 28 модулей (1AP), переменного тока навесного исполнения IP30 габаритами 469*315*92мм	buc	1,00	473,00 0,00	473,00 0,00
57		Щит распределительный на 28 модулей (1AP), переменного тока навесного исполнения IP30 габаритами 469*315*92мм	buc	1,00	473,00 0,00	473,00 0,00
58		La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 100A,	buc	1,00	105,00 0,00	105,00 0,00
59		La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=50A,	buc	1,00	92,50 0,00	92,50 0,00
60		La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=25A,	buc	1,00	74,17 0,00	74,17 0,00
61		La iesire Intrerupator automat,	buc	2,00	22,30	44,60

1	2	3	4	5	6	7
		monopolar, cu caracteristica "B" In=16A,			0,00	0,00
62		Separator de sarcina modular, 4poli, cu caracteristica "B" In=30mA, U=400V	buc	1,00	650,00 0,00	650,00 0,00
63		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 24 conexiuni, 6*9*195 mm; In=100A	buc	6,00	184,12 0,00	1 104,72 0,00
64		DIN рейка L=300mm; и ограничитель на DIN рейку	buc	4,00	9,75 0,00	39,00 0,00
65		La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 40A,	buc	1,00	86,00 0,00	86,00 0,00
66		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=6A,	buc	1,00	24,60 0,00	24,60 0,00
67		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=10A, U230V	buc	12,00	22,30 0,00	267,60 0,00
68		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A, U230V	buc	5,00	22,30 0,00	111,50 0,00
69		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=20A, U230V	buc	1,00	23,54 0,00	23,54 0,00
70		Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "B" In=16A, In=30mA,	buc	1,00	181,67 0,00	181,67 0,00
71		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un=230V	buc	1,00	86,00 0,00	86,00 0,00
72		Источник бесперебойного питания (ИБП), номинальная мощность 1500ВА/ 900 Вт, 220В размерами 330*180*133 мм, Россия	buc	1,00	7 500,00 0,00	7 500,00 0,00
73		Boiler V100L, N=2Kw)	buc	1,00	4 708,34 0,00	4 708,34 0,00
		<i>Total</i>	Lei			16 620,24
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,2 %			33,24
		Total Utilaj Inclisiv salariu				16 653,48

		Total	Lei	78 556,87
		TVA	20 %	15 711,37
		Total deviz: Inclisiv salariu	94 268,24 10 720,40	

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	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: (металлоизделия промышленного назначения (IEI foaia 4)	kg			22,07 6,49
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,92	5,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,92	0,31
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	30,92	0,31
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	15,00	15,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,50	0,01
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	36,00	0,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,60	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	1,00	0,02
2	08-02-407-3	Teava din otel zincat pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm (IEI foaia 4)	100 m			1 879,71 1 465,61
	1	Muncitor	h-om	47,4000	30,92	1 465,61
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	1,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	30,00	31,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,0000	2,50	25,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	1,00	0,82
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,0000	1,00	10,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	26,00	17,68
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	1,00	0,65
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	1,00	4,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	1,00	8,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	1,00	0,08
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0340	1,00	0,03
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,9100	1,00	0,91
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	30,8000	10,00	308,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	1,00	6,42
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9100	1,00	0,91
3		Teava de otel zincat d 45mm*2,5mm (IEI foaia 4)	m			105,84 0,00
	1000001	Teava de otel zincat d=45x2,5 mm	m	1,0000	105,84	105,84
		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			98,85 73,28
	1	Muncitor	h-om	2,3700	30,92	73,28
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	30,00	3,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	36,00	3,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	26,00	0,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	1,00	0,07

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	1,00	0,71
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	75,00	16,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	5,00	1,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	1,00	0,07
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			61,36 48,24
	1	Muncitor	h-om	1,5600	30,92	48,24
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,76
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	36,00	0,22
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	26,00	0,94
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,25	1,52
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	1,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
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			61,36 48,24
	1	Muncitor	h-om	1,5600	30,92	48,24
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,76
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	36,00	0,22
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	26,00	0,94
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,25	1,52
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	1,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
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			61,36 48,24
	1	Muncitor	h-om	1,5600	30,92	48,24
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,76
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	36,00	0,22
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	26,00	0,94

1	2	3	4	5	6	7
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,25	1,52
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	1,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A,	buc			61,36 48,24
	1	Muncitor	h-om	1,5600	30,92	48,24
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,76
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	36,00	0,22
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	26,00	0,94
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,25	1,52
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	1,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
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			61,36 48,24
	1	Muncitor	h-om	1,5600	30,92	48,24
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,76
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	36,00	0,22
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	26,00	0,94
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,25	1,52
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	1,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
10	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Щит распределительный на	buc			98,85 73,28

1	2	3	4	5	6	7
		28 модулей (1AP), переменного тока навесного исполнения IP30 габаритами 469*315*92мм)				
	1	Muncitor	h-om	2,3700	30,92	73,28
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	30,00	3,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	36,00	3,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	26,00	0,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	1,00	0,07
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	1,00	0,71
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	75,00	16,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	5,00	1,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	1,00	0,07
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			61,36 48,24
	1	Muncitor	h-om	1,5600	30,92	48,24
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,76
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	36,00	0,22
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	26,00	0,94
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,25	1,52
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	1,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
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			61,36 48,24
	1	Muncitor	h-om	1,5600	30,92	48,24
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,76
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	36,00	0,22
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	26,00	0,94
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,25	1,52
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	1,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu	buc			61,36 48,24

1	2	3	4	5	6	7
		caracteristica "B" In=10A,				
	1	Muncitor	h-om	1,5600	30,92	48,24
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,76
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	36,00	0,22
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	26,00	0,94
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,25	1,52
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	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	1,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
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			61,36 48,24
	1	Muncitor	h-om	1,5600	30,92	48,24
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,76
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	36,00	0,22
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	26,00	0,94
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,25	1,52
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	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	1,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
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			61,36 48,24
	1	Muncitor	h-om	1,5600	30,92	48,24
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,76
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	36,00	0,22
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	26,00	0,94
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,25	1,52
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	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	1,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
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			61,36 48,24
	1	Muncitor	h-om	1,5600	30,92	48,24
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,76
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	36,00	0,22
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	26,00	0,94
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,25	1,52
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311J", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	1,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
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			61,36 48,24
	1	Muncitor	h-om	1,5600	30,92	48,24
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,76
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	36,00	0,22
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	26,00	0,94
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,25	1,52
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311J", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	1,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
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			61,36 48,24
	1	Muncitor	h-om	1,5600	30,92	48,24
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,76
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	36,00	0,22
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	26,00	0,94

1	2	3	4	5	6	7
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,25	1,52
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	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	1,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
19	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 405*320*120 (Щит распределительный на 12 модулей (AAPL), переменного тока навесного исполнения IP41 габаритами 329*310*135мм)	buc			98,85 73,28
	1	Muncitor	h-om	2,3700	30,92	73,28
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	30,00	3,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	36,00	3,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	26,00	0,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	1,00	0,07
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	1,00	0,71
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	75,00	16,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	5,00	1,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	1,00	0,07
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			61,36 48,24
	1	Muncitor	h-om	1,5600	30,92	48,24
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,76
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	36,00	0,22
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	26,00	0,94
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,25	1,52
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	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	1,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
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			61,36 48,24
	1	Muncitor	h-om	1,5600	30,92	48,24
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,76
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	36,00	0,22
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	26,00	0,94

1	2	3	4	5	6	7
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,25	1,52
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	1,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
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			255,27 247,36
	1	Muncitor	h-om	8,0000	30,92	247,36
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0038	1,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	7,50	3,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0380	1,00	0,04
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1740	28,00	4,87
		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 flacarii, in caz de incendiu ne genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii)	100 m			444,71 383,41
	1	Muncitor	h-om	12,4000	30,92	383,41
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	1,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	1,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1,00	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	1,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	1,00	0,01
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	1,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	1,00	0,39
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	10,00	30,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	10,00	30,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	1,00	0,39
24		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГЛS 2*1.5	m			5,88 0,00
	1000021	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГЛS 2*1.5	m	1,0000	5,88	5,88
25		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГЛS 3*1.5	m			8,00 0,00
	1000022	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГЛS 3*1.5	m	1,0000	8,00	8,00
26		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГЛS 3*2.5	m			12,50 0,00
	1000023	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГЛS 3*2.5	m	1,0000	12,50	12,50
27		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГЛS 5*10	m			73,71 0,00
	1000024	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГЛS 5*10	m	1,0000	73,71	73,71
28		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГЛS 5*16	m			120,00 0,00
	1000025	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	100 m			444,71

1	2	3	4	5	6	7
		pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablul 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)				383,41
	1	Muncitor	h-om	12,4000	30,92	383,41
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	1,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	1,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1,00	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	1,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	1,00	0,01
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	1,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	1,00	0,39
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	10,00	30,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	10,00	30,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	1,00	0,39
30		Cablul cu conductoare din cupru cu izolatia PVC, BBF FRLS 3*1.5	m			9,60
						0,00
	1000026	Cablul cu conductoare din cupru cu izolatia PVC, BBF FRLS 3*1.5	m	1,0000	9,60	9,60
31		Cablul cu conductoare din cupru cu izolatia PVC, BBF FRLS 3*2.5	m			15,00
						0,00
	1000027	Cablul cu conductoare din cupru cu izolatia PVC, BBF FRLS 3*2.5	m	1,0000	15,00	15,00
32	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			611,17
						516,36
	1	Muncitor	h-om	16,7000	30,92	516,36
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	1,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	2,50	30,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	1,00	12,20
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	4,50	0,90
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	725,00	15,22
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,00	1,00
	5009061	Fisa de izolatia	buc	32,0000	0,15	4,80
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	1,00	0,50
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	1,00	0,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	1,00	0,11
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	36,00	29,16
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	1,00	0,11
33		Tub tehnic de protectie din PVC d25	m			6,46
						0,00
	1000028	Tub tehnic de protectie din PVC d=25 mm	m	1,0000	6,46	6,46
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			2 517,24
						628,60
	1	Muncitor	h-om	20,3300	30,92	628,60
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,4000	36,00	50,40
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	400,0000	0,45	180,00
	110-0333-1	Canal cablu din plastic L=2000x40x25 mm	m	100,0000	12,92	1 292,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	7,6300	12,00	91,56
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	7,6300	36,00	274,68
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			2 108,89
						587,48
	1	Muncitor	h-om	19,0000	30,92	587,48
	1011614-1	Otel rotund d=20 mm	kg	100,0000	15,00	1 500,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	1,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	30,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	1,00	0,14
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	1,00	3,13
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	1,00	0,14

1	2	3	4	5	6	7
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			2 418,84 513,27
	1	Muncitor	h-om	16,6000	30,92	513,27
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	1,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	30,00	27,00
	1019373-2	Otel fisie 40x4 mm	kg	125,0000	15,00	1 875,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	1,00	0,22
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	1,00	3,13
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	1,00	0,22
		2.3. Электроустановочные изделия				
37	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 029,56 1 014,18
	1	Muncitor	h-om	32,8000	30,92	1 014,18
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,15	15,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	1,00	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	1,00	0,04
38		Intrerupator cu 2 clape pentru montare aparenta IP 44	buc			56,12 0,00
	1000029	Intrerupator cu 2 clape pentru montare aparenta IP 44	buc	1,0000	56,12	56,12
39	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 011,01 995,62
	1	Muncitor	h-om	32,2000	30,92	995,62
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,15	15,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	1,00	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	1,00	0,04
40		Intrerupator cu o clapa pentru instalare incorporata IP 20	buc			32,10 0,00
	1000030	Intrerupator cu o clapa pentru instalare incorporata IP 20	buc	1,0000	32,10	32,10
41	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 029,56 1 014,18
	1	Muncitor	h-om	32,8000	30,92	1 014,18
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,15	15,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	1,00	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	1,00	0,04
42		Intrerupator cu 2 clape pentru instalare incorporata IP 20	buc			48,20 0,00
	1000031	Intrerupator cu 2 clape pentru instalare incorporata IP 20	buc	1,0000	48,20	48,20
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			1 247,86 1 178,05
	1	Muncitor	h-om	38,1000	30,92	1 178,05
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	36,00	54,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,15	15,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	1,00	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	1,00	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	1,00	0,04
44		Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie,	buc			48,16

1	2	3	4	5	6	7
		IP20, IK02, In=16A, U=230V)				0,00
	1000032	Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	buc	1,0000	48,16	48,16
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			1 247,86 1 178,05
	1	Muncitor	h-om	38,1000	30,92	1 178,05
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	36,00	54,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,15	15,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	1,00	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	1,00	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	1,00	0,04
46		Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V, priza dubla)	buc			52,12 0,00
	1000033	Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V, priza dubla)	buc	1,0000	52,12	52,12
47		Rama din plastic pentru bloc din 3 prize cu montare incorporata	buc			12,50 0,00
	1000034	Rama din plastic pentru bloc din 3 prize cu montare incorporata	buc	1,0000	12,50	12,50
48		Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intrerupatoarelor (60*65mm IP20)	buc			18,60 0,00
	1000035	Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intrerupatoarelor (60*65mm IP20)	buc	1,0000	18,60	18,60
		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			3 881,21 2 730,24
	1	Muncitor	h-om	88,3000	30,92	2 730,24
	1010115	Suruburi cu cap semitrotunt, lungime 50 mm	t	0,00306	1,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	1,00	4,08
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	1,00	2,04
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	1,00	1,02
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	1,00	0,31
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	1,00	1,36
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	10,00	424,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	28,00	716,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	1,00	1,36
50		Corp de iluminat , IP20; modul LED 36W	buc			425,00 0,00
	1000036	Corp de iluminat, IP20; modul LED 36W	buc	1,0000	425,00	425,00
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			3 881,21 2 730,24
	1	Muncitor	h-om	88,3000	30,92	2 730,24
	1010115	Suruburi cu cap semitrotunt, lungime 50 mm	t	0,00306	1,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	1,00	4,08
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	1,00	2,04
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	1,00	1,02
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	1,00	0,31
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	1,00	1,36
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	10,00	424,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	28,00	716,80

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	1,00	1,36
52		Corp de iluminat , IP20; modul LED 12W	buc			360,00
						0,00
	1000037	Corp de iluminat, IP20; modul LED 12W	buc	1,0000	360,00	360,00
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			176,66
						37,72
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	30,92	37,72
	28752744005-1	Corp de iluminat de siguranta cu inscriptia "Iesire" de tip permanent, IP22, Led 3.6W, flux luminos 150LM, tensiune de alimentare 230V, autonomie de functionare de 3 ore	buc	1,0000	135,00	135,00
	2874115893301	Bolt metalic	buc	1,0000	0,75	0,75
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,60	0,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,80	0,09
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	12,50	2,50
		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			218,37
						71,12
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,3000	30,92	71,12
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	45,00	90,00
	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,3400	15,00	5,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	60,00	1,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	20,00	1,20
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,0000	12,00	36,00
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	1,25	3,75
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	28,00	8,40
		3. Utilaj				
55		Щит распределительный (МАР), переменного тока навесного исполнения IP54 габаритами 500*400*22мм, с монтажной панелью разм. 430*340мм	buc			575,00
						0,00
	1000002	Щит распределительный (МАР), переменного тока навесного исполнения IP54 габаритами 500*400*22мм, с монтажной панелью разм. 430*340мм	buc	1,0000	575,00	575,00
56		Щит распределительный на 28 модулей (1АР), переменного тока навесного исполнения IP30 габаритами 469*315*92мм	buc			473,00
						0,00
	1000003	Щит распределительный на 28 модулей (1АР), переменного тока навесного исполнения IP30 габаритами 469*315*92мм	buc	1,0000	473,00	473,00
57		Щит распределительный на 28 модулей (1АР), переменного тока навесного исполнения IP30 габаритами 469*315*92мм	buc			473,00
						0,00
	1000003	Щит распределительный на 28 модулей (1АР), переменного тока навесного исполнения IP30 габаритами 469*315*92мм	buc	1,0000	473,00	473,00
58		La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 100A,	buc			105,00
						0,00
	1000005	Separator de sarcina modular, tripolar In= 100 A	buc	1,0000	105,00	105,00
59		La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=50A,	buc			92,50
						0,00
	1000006	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=50 A	buc	1,0000	92,50	92,50
60		La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=25A,	buc			74,17
						0,00
	1000007	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=25A	buc	1,0000	74,17	74,17
61		La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A,	buc			22,30
						0,00
	1000008	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A	buc	1,0000	22,30	22,30

1	2	3	4	5	6	7
62		Separator de sarcina modular, 4poli, cu caracteristica "B" In=30mA, U=400V	buc			650,00 0,00
	1000009	Separator de sarcina modular, 4poli, cu caracteristica "B" In=30mA, U=400V	buc	1,0000	650,00	650,00
63		Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 24 conexiuni, 6*9*195 mm; In=100A	buc			184,12 0,00
	1000010	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 24 conexiuni, 6*9*195 mm; In=100A	buc	1,0000	184,12	184,12
64		DIN рейка L=300mm; и ограничитель на DIN рейку	buc			9,75 0,00
	1000011	DIN рейка L=300mm; и ограничитель на DIN рейку	buc	1,0000	9,75	9,75
65		La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 40A,	buc			86,00 0,00
	1000012	Separator de sarcina modular, tripolar In= 40A	buc	1,0000	86,00	86,00
66		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=6A,	buc			24,60 0,00
	1000013	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=6A	buc	1,0000	24,60	24,60
67		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=10A, U230V	buc			22,30 0,00
	1000014	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=10A, U230V	buc	1,0000	22,30	22,30
68		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A, U230V	buc			22,30 0,00
	1000015	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A, U230V	buc	1,0000	22,30	22,30
69		Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=20A, U230V	buc			23,54 0,00
	1000016	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=20A, U230V	buc	1,0000	23,54	23,54
70		Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "B" In=16A, In=30mA,	buc			181,67 0,00
	1000017	Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "B" In=16A, In=30mA	buc	1,0000	181,67	181,67
71		Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un=230V	buc			86,00 0,00
	1000018	Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un=230V	buc	1,0000	86,00	86,00
72		Источник бесперебойного питания (ИБП), номинальная мощность 1500ВА/ 900 Вт, 220В размерами 330*180*133 мм, Россия	buc			7 500,00 0,00
	1000019	Источник бесперебойного питания (ИБП), номинальная мощность 1500ВА/ 900 Вт, 220В размерами 330*180*133 мм, Россия	buc	1,0000	7 500,00	7 500,00
73		Boiler V100L, N=2Kw)	buc			4 708,34 0,00
	1000020	Boiler V100L, N=2Kw	buc	1,0000	4 708,34	4 708,34

Deviz local de resurse № 2-1-5

Valoarea de deviz 94 268,24 Lei

№ 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	320,97	30,92	9 924,52
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,30	30,92	71,12
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,44	30,92	75,44
4.	7212030022700	Sudor	h-om	1,00	30,92	30,92
5.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	19,00	30,92	587,48
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,00	30,92	30,92
		Total manopera				10 720,40

Materiale:

1.	1000001	Teava de otel zincat d=45x2,5 mm	m	20,00	105,84	2 116,80
2.	1000002	Щит распределительный (МАР), переменного тока навесного исполнения IP54 габаритами 500*400*22мм, с монтажной панелью разм. 430*340мм	buc	1,00	575,00	575,00
3.	1000003	Щит распределительный на 28 модулей (1АР), переменного тока навесного исполнения IP30 габаритами 469*315*92мм	buc	2,00	473,00	946,00
4.	1000005	Separator de sarcina modular, tripolar In=100 A	buc	1,00	105,00	105,00
5.	1000006	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=50 A	buc	1,00	92,50	92,50
6.	1000007	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=25A	buc	1,00	74,17	74,17
7.	1000008	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A	buc	2,00	22,30	44,60
8.	1000009	Separator de sarcina modular, 4poli, cu caracteristica "B" In=30mA, U=400V	buc	1,00	650,00	650,00
9.	1000010	Bara de conexiune a firului de N si PE p-u 24 conexiuni, 6*9*195 mm; In=100A	buc	6,00	184,12	1 104,72
10.	1000011	DIN рейка L=300mm; и ограничитель на DIN рейку	buc	4,00	9,75	39,00
11.	1000012	Separator de sarcina modular, tripolar In=40A	buc	1,00	86,00	86,00
12.	1000013	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=6A	buc	1,00	24,60	24,60
13.	1000014	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=10A, U230V	buc	12,00	22,30	267,60
14.	1000015	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A, U230V	buc	5,00	22,30	111,50
15.	1000016	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=20A, U230V	buc	1,00	23,54	23,54
16.	1000017	Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "B" In=16A, In=30mA	buc	1,00	181,67	181,67

17.	1000018	Separator de sarcina modular, tripolar In=20A, Un=230V	buc	1,00	86,00	86,00
18.	1000019	Источник бесперебойного питания (ИБП), номинальная мощность 1500ВА/900 Вт, 220В размерами 330*180*133 мм, Россия	buc	1,00	7 500,00	7 500,00
19.	1000020	Boiler V100L, N=2Kw	buc	1,00	4 708,34	4 708,34
20.	1000021	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 2*1.5	m	20,00	5,88	117,60
21.	1000022	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 3*1.5	m	280,00	8,00	2 240,00
22.	1000023	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 3*2.5	m	310,00	12,50	3 875,00
23.	1000024	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 5*10	m	5,00	73,71	368,55
24.	1000025	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 5*16	m	15,00	120,00	1 800,00
25.	1000026	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ FRLS 3*1.5	m	50,00	9,60	480,00
26.	1000027	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ FRLS 3*2.5	m	15,00	15,00	225,00
27.	1000028	Tub tehnic de protectie din PVC d=25 mm	m	440,00	6,46	2 842,40
28.	1000029	Intrerupator cu 2 clape pentru montare aparenta IP 44	buc	1,00	56,12	56,12
29.	1000030	Intrerupator cu o clapa pentru instalare incorporata IP 20	buc	14,00	32,10	449,40
30.	1000031	Intrerupator cu 2 clape pentru instalare incorporata IP 20	buc	9,00	48,20	433,80
31.	1000032	Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	buc	23,00	48,16	1 107,68
32.	1000033	Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V, priza dubla)	buc	20,00	52,12	1 042,40
33.	1000034	Rama din plastic pentru bloc din 3 prize cu montare incorporata	buc	2,00	12,50	25,00
34.	1000035	Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intrerupatoarelor (60*65mm IP20)	buc	88,00	18,60	1 636,80
35.	1000036	Corp de iluminat, IP20; modul LED 36W	buc	47,00	425,00	19 975,00
36.	1000037	Corp de iluminat, IP20; modul LED 12W	buc	9,00	360,00	3 240,00
37.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,14	36,00	5,04
38.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	40,00	0,45	18,00
39.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00	1,00	0,00
40.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,00	1,00	2,00
41.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00	1,00	0,00
42.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,01	1,00	0,01
43.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,01	1,00	0,01
44.	1011614-1	Otel rotund d=20 mm	kg	40,00	15,00	600,00
45.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00	1,00	0,00
46.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,17	30,00	95,04
47.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,00	1,00	0,00
48.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,03	1,00	0,03
49.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,56	36,00	92,23
50.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,40	7,50	3,00

51.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	95,94	2,50	239,85
52.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,91	1,00	2,91
53.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	95,94	1,00	95,94
54.	1019373-2	Otel fisie 40x4 mm	kg	15,00	15,00	225,00
55.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,20	36,00	7,13
56.	1019852	Vopsea	kg	1,38	26,00	35,98
57.	110-0333-1	Canal cablu din plastic L=2000x40x25 mm	m	10,00	12,92	129,20
58.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,13	1,00	0,13
59.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,88	4,50	3,96
60.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03	60,00	1,80
61.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,03	1,00	0,03
62.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,06	20,00	1,20
63.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,00	36,00	36,00
64.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,40	12,50	5,00
65.	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,34	15,00	5,10
66.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,00	1,60	3,20
67.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,10	1,80	0,18
68.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	100,00	15,00	1 500,00
69.	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,00	12,00	36,00
70.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,50	30,00	15,00
71.	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,00	1,25	3,75
72.	2874115893301	Bolt metalic	buc	2,00	0,75	1,50
73.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,00	0,60	1,20
74.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,00	45,00	90,00
75.	28752744005-1	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	2,00	135,00	270,00
76.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,80	1,50	1,20
77.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,09	725,00	66,99
78.	5009030	Flanse	10 buc	4,40	1,00	4,40
79.	5009031	Scoabe	10 buc	0,82	1,00	0,82
80.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,14	1,00	1,14
81.	5009061	Fisa de izolatie	buc	209,14	0,15	31,37
82.	5009062	Papuci de cablu	buc	201,30	0,25	50,33
83.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	34,60	1,00	34,60
84.	5009090	Profil de montaj	buc	2,20	1,00	2,20
85.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,06	1,00	0,06
86.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,57	1,00	0,57
87.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,02	1,00	0,02
88.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,69	1,00	0,69
89.	5009619	Ate de cusut	kg	0,03	1,00	0,03
90.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,07	1,00	0,07
91.	5009627	Banda "ΦΥΜ"	kg	0,01	1,00	0,01
92.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠΟС40"	kg	0,04	1,00	0,04
93.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠΟС30"	kg	3,48	1,00	3,48
94.	5309001	Tevi de polietilena	m	1,32	1,00	1,32
95.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,20	1,00	0,20
96.	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	0,75	1,00	0,75

		Total materiale de construcții				62 377,49
Utilaje de construcții:						
1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,52	1,00	4,52
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	20,85	10,00	208,50
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	20,85	10,00	208,50
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	29,90	10,00	299,04
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	9,33	1,00	9,33
6.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,66	75,00	49,50
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,66	5,00	3,30
8.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,76	12,00	9,16
9.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,10	10,00	1,00
10.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,30	28,00	8,40
11.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	15,83	28,00	443,24
12.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,33	36,00	155,77
13.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,52	1,00	4,52
		Total utilaje de construcții				1 404,79

Total	Lei	78 556,87
TVA	20 %	15 711,37

Total deviz:

94 268,24

Formular Nr.7
WinCmeta

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-6

Valoarea de deviz 28 707,90 Lei

№ 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	748,30 742,08	748,30 742,08
2	10-04-030-03	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: Ручной	buc	2,00	30,92 30,92	61,84 61,84

1	2	3	4	5	6	7
		пожарный извещатель ИПР-1				
3	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu 2*0,5 LK-FLEX-053/CU	100 m	2,05	1 318,96 1 314,10	2 703,88 2 693,91
4		Cablu 2*0,5 LK-FLEX-053/CU	m	200,00	7,20 0,00	1 440,00 0,00
5		Кабель силовой ШППН 2*0,5	m	5,00	11,00 0,00	55,00 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	1 712,89 503,69	2 569,33 755,53
7	10-08-002-02	Avertizoare (датчик пожарный тепловой)	buc	2,00	67,86 61,84	135,71 123,68
8	10-08-002-02	Avertizoare (датчик пожарный дымовой)	buc	20,00	67,86 61,84	1 357,11 1 236,80
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 12B+стробоскоп)	buc	2,00	123,71 123,68	247,43 247,36
		<i>Total</i>	Lei			9 318,60
		Total SI Inclusiv salariu				9 318,60 5 861,20
		<i>Total</i>	Lei			9 318,60
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			1 318,77
		<i>Transportarea materialelor</i>	1 %			29,57
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			293,06
		<i>Benificiu de deviz</i>	1 %			109,60
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				11 069,59 5 861,20
		2. Utilaj				
		2.1. SI				
10		Panou de control ВАРТА-1/2 (комплект)	buc	1,00	9 600,00 0,00	9 600,00 0,00
11		Ручной пожарный извещатель	buc	2,00	180,00 0,00	360,00 0,00
12		Avertizoare (датчик пожарный	buc	2,00	124,00	248,00

1	2	3	4	5	6	7
		тепловой)			0,00	0,00
13		Avertizoare (датчик пожарный дымовой)	buc	20,00	116,00 0,00	2 320,00 0,00
14		Сирена 12В+стробоскоп	buc	2,00	150,00 0,00	300,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			12 828,00
		Total SI Inclusiv salariu				12 828,00
		<i>Total</i>	Lei			12 828,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,2 %			25,66
		Total Utilaj Inclusiv salariu				12 853,66

		Total	Lei	23 923,25
		TVA	20 %	4 784,65
				28 707,90
		Total deviz: Inclusiv salariu		5 861,20

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. SI				
1	10-08-001-01	Concentrator: bloc de baza pentru BAPTA-1/2 (комплект)	buc			748,30 742,08
	1	Muncitor	h-om	24,0000	30,92	742,08
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	1,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	1,00	0,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0560	1,00	0,06
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	36,00	5,76
2	10-04-030-03	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: Ручной пожарный извещатель ИПР-1	buc			30,92 30,92
	1	Muncitor	h-om	1,0000	30,92	30,92
	5	Masa utilajului	t	0,00016	1,00	0,00
3	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu 2*0,5 LK-FLEX-053/CU	100 m			1 318,96 1 314,10
	1	Muncitor	h-om	42,5000	30,92	1 314,10
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033	1,00	0,00
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00036	1,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	1,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	1,00	3,12
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	1,00	1,74
4		Cablu 2*0,5 LK-FLEX-053/CU	m			7,20 0,00
	100000006	Cablu 2*0,5 LK-FLEX-053/CU	m	1,0000	7,20	7,20
5		Кабель силовой ШПН 2*0,5	m			11,00 0,00
	100000007	Кабель силовой ШПН 2*0,5	m	1,0000	11,00	11,00
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			1 712,89 503,69
	1	Muncitor	h-om	16,2900	30,92	503,69
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	36,00	36,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,45	90,00
	110-0333-1	Canale din masa plastica (complet) 10x22 mm	m	100,0000	8,40	840,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	12,00	72,96
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	28,00	170,24
7	10-08-002-02	Avertizoare (датчик пожарный тепловой)	buc			67,86 61,84
	1	Muncitor	h-om	2,0000	30,92	61,84
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	1,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	1,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	1,00	0,25
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0050	1,00	0,01
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	36,00	5,76
8	10-08-002-02	Avertizoare (датчик пожарный дымовой)	buc			67,86 61,84
	1	Muncitor	h-om	2,0000	30,92	61,84
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	1,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	1,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	1,00	0,25
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0050	1,00	0,01
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	36,00	5,76
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			123,71 123,68
	1	Muncitor	h-om	4,0000	30,92	123,68
	1100014	Tirfon	100 buc	0,0110	1,00	0,01
	5070925	Conductori de forta cu fir de arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra bumbac, impregnata cu compozitie de protectie impotriva putrezirii, marca "ПТО", sectiune 1x1,5 mm2	1000 m	0,0080	1,00	0,01
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0150	1,00	0,01
		2. Utilaj				
		2.1. SI				
10		Panou de control ВАРТА-1/2 (комплект)	buc			9 600,00 0,00
	100000001	Panou de control ВАРТА-1/2 (комплект)	buc	1,0000	9 600,00	9 600,00
11		Ручной пожарный извещатель	buc			180,00 0,00
	100000002	Ручной пожарный извещатель	buc	1,0000	180,00	180,00
12		Avertizoare (датчик пожарный тепловой)	buc			124,00 0,00
	100000003	Avertizoare (датчик пожарный тепловой)	buc	1,0000	124,00	124,00
13		Avertizoare (датчик пожарный дымовой)	buc			116,00 0,00
	100000004	Avertizoare (датчик пожарный дымовой)	buc	1,0000	116,00	116,00
14		Сирена 12В+стробоскоп	buc			150,00 0,00
	100000005	Сирена 12В+стробоскоп	buc	1,0000	150,00	150,00

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

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-6

Valoarea de deviz 28 707,90 Lei

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	189,56	30,92	5 861,20
		Total manopera				5 861,20

Materiale:

1.	100000001	Panou de control ВАРТА-1/2 (комплект)	buc	1,00	9 600,00	9 600,00
2.	100000002	Ручной пожарный извещатель	buc	2,00	180,00	360,00
3.	100000003	Avertizoare (датчик пожарный тепловой)	buc	2,00	124,00	248,00
4.	100000004	Avertizoare (датчик пожарный дымовой)	buc	20,00	116,00	2 320,00
5.	100000005	Сирена 12В+стробоскоп	buc	2,00	150,00	300,00
6.	100000006	Cablu 2*0,5 LK-FLEX-053/CU	m	200,00	7,20	1 440,00
7.	100000007	Кабель силовой ШПН 2*0,5	m	5,00	11,00	55,00
8.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,50	36,00	54,00
9.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	300,00	0,45	135,00
10.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,01	1,00	0,01
11.	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00	1,00	0,00
12.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00	1,00	0,00
13.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,02	1,00	0,02
14.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	5,90	1,00	5,90
15.	110-0333-1	Canale din masa plastica (complet) 10x22 mm	m	150,00	8,40	1 260,00
16.	1100014	Tirfon	100 buc	0,02	1,00	0,02
17.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	6,40	1,00	6,40
18.	5	Masa utilajului	t	0,00	1,00	0,00
19.	5070925	Conductori de forta cu fir de arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra bumbac, impregnata cu compozitie de protectie impotriva putreziri, marca "ПРТО", sectiune 1x1,5 mm ²	1000 m	0,02	1,00	0,02
20.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,17	1,00	0,17
21.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,03	1,00	0,03
		Total materiale de construcții				15 784,56

Utilaje de construcții:

1.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	3,57	1,00	3,57
2.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	9,12	12,00	109,44
3.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	3,68	36,00	132,48
4.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	9,12	28,00	255,36
		Total utilaje de construcții				500,85

Total	Lei	23 923,25
TVA	20 %	4 784,65

Total deviz:

28 707,90

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-7

Valoarea de deviz 34 068,41 Lei

№ 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	1 318,96 1 314,10	4 880,17 4 862,17
2		Cablu UTP cat.6	m	370,00	6,10 0,00	2 257,00 0,00
3	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de microfon	buc	25,00	30,95 30,92	773,63 773,00
4		Телефонная розетка RJ-12	buc	5,00	26,25 0,00	131,25 0,00
5		Конектор RJ-12	buc	5,00	0,50 0,00	2,50 0,00
6		Розетка компьютерная	buc	20,00	47,50 0,00	950,00 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	1 712,89 503,69	2 569,33 755,53
8	10-06-048-08	Pozarea cablurilor fibro-optice in canalizare: in teava din polietilena prin canal eliberat	100 m	0,60	832,56 463,80	499,54 278,28
9		Труба гофрированная ПВХ Д25мм	m	60,00	6,46 0,00	387,60 0,00
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	1,00	227,94 171,92	227,94 171,92
11	10-02-030-01	Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "ATC": de masa	buc	5,00	223,77 222,62	1 118,83 1 113,12

1	2	3	4	5	6	7
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	1 123,26 185,52	1 123,26 185,52
		<i>Total</i>	Lei			14 921,06
		Total TS. SU Inclusiv salariu				14 921,06 8 139,54
		<i>Total</i>	Lei			14 921,06
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			1 831,40
		<i>Transportarea materialelor</i>	1 %			61,01
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6 %			488,37
		<i>Benificiu de deviz</i>	1 %			173,02
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				17 474,85 8 139,54
		2. Utilaj 2.1. TS. SU				
13		Маршрутизатор сетевой на 24 порта	buc	1,00	4 643,70 0,00	4 643,70 0,00
14		Аппарат телефонный системы АТС	buc	5,00	1 250,00 0,00	6 250,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			10 893,70
		Total TS. SU Inclusiv salariu				10 893,70
		<i>Total</i>	Lei			10 893,70
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,2 %			21,79
		Total Utilaj Inclusiv salariu				10 915,49

		Total	Lei			28 390,34
		TVA	20 %			5 678,07
		Total deviz: Inclusiv salariu				34 068,41 8 139,54

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			1 318,96
						1 314,10
	1	Muncitor	h-om	42,5000	30,92	1 314,10
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033	1,00	0,00
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00036	1,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	1,00	0,00
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	1,00	3,12
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	1,00	1,74
2		Cablu UTP cat.6	m			6,10
						0,00
	10000003	Cablu UTP cat.6	m	1,0000	6,10	6,10
3	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de microfon	buc			30,95
						30,92
	1	Muncitor	h-om	1,0000	30,92	30,92
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	1,00	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	1,00	0,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	1,50	0,02
	5	Masa utilajului	t	0,0001	1,00	0,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,0020	1,00	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	1,00	0,00
4		Телефонная розетка RJ-12	buc			26,25
						0,00
	10000004	Телефонная розетка RJ-12	buc	1,0000	26,25	26,25
5		Конектор RJ-12	buc			0,50
						0,00
	10000005	Конектор RJ-12	buc	1,0000	0,50	0,50
6		Розетка компьютерная	buc			47,50
						0,00
	10000006	Розетка компьютерная	buc	1,0000	47,50	47,50
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			1 712,89
						503,69
	1	Muncitor	h-om	16,2900	30,92	503,69
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	36,00	36,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,45	90,00
	110-0333	Canale din masa plastica (complet) 10x22 mm	m	100,0000	8,40	840,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	12,00	72,96
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	28,00	170,24
8	10-06-048-08	Pozarea cablurilor fibro-optice in canalizare: in teava din polietilena prin canal eliberat	100 m			832,56
						463,80
	1	Muncitor	h-om	15,0000	30,92	463,80
	1010818	Sirma culoare deschisa, diametrul 3,0 mm	t	0,0010	1,00	0,00
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0010	1,00	0,00
	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,0100	1,00	0,01
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	2,9500	125,00	368,75
9		Труба гофрированная ПВХ Д25мм	m			6,46

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	10000007	Труба гофрированная ПВХ Д25мм	m	1,0000	6,46	6,46
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			227,94 171,92
	1	Muncitor	h-om	5,5600	30,92	171,92
	1010117	Ceara de polietilena neoxidata, marcile "PIB-25", "PIB-100", "PIB-200", "PIB-300", "PIB-500"	t	0,00003	1,00	0,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0005	1,00	0,00
	1010319	Carton de constructie pentru captusiri, marca "Б"	t	0,0001	1,00	0,00
	1010583	Tifon obisnuit, aspru, art.6437	10 m	0,1000	1,00	0,10
	1010586	Ulei de iarna "М-В/ДМ"	t	0,00001	1,00	0,00
	1010622	Atica "aspra" (tesatura bruta)	10 m	0,0500	1,00	0,05
	1010847	Solventi pentru vopsele si lacuri "649"	t	0,00001	1,00	0,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0500	1,00	0,05
	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,0100	1,00	0,01
	1011925	Tabla alba, grosime 0,25 mm	kg	0,0020	1,00	0,00
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00005	1,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	1,00	0,01
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	1,2200	36,00	43,92
	1012011	Creta naturala, taiata in bucati	kg	0,0001	1,00	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0010	1,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	4,50	4,50
	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,0010	1,00	0,00
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0500	15,00	0,75
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,2500	1,00	0,25
	1130337	Praf de zinc "ПЦІ"	t	0,00001	1,00	0,00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0040	1,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	1,00	0,00
	5009032	Scoabe cu doua talpi	10 buc	1,0000	1,00	1,00
	5009598	Hirtie de slefuit	buc	2,0000	2,50	5,00
	5210021	Plumb, marca "C0"	t	0,00001	1,00	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0200	1,00	0,02
	5309020	Teava de izolatie	kg	0,0500	1,00	0,05
	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,0200	1,00	0,02
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПІ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0300	1,00	0,03
	5500012	Pasta de lipit "ПБК-26М"	kg	0,0100	1,00	0,01
	5500122	Flux "ФК/ДТ"	kg	0,0300	1,00	0,03
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,2200	1,00	0,22
11	10-02-030-01	Aparat de telefon de sistem "ІФ" sau "АТС": de masa	buc			223,77 222,62
	1	Muncitor	h-om	7,2000	30,92	222,62
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	1,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	4,50	0,90
	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,0010	1,00	0,00
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0100	1,00	0,01
	5	Masa utilajului	t	0,0010	1,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	0,2000	1,00	0,20
	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,0100	1,00	0,01
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0100	1,00	0,01
12	10-06-034-05	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: 10x2, invelisul cablului din masa plastica KRONE	buc			1 123,26 185,52
	1	Muncitor	h-om	6,0000	30,92	185,52
	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,0018	1,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	1,00	0,01
	1130079	Lac "БТ-577"	t	0,00003	1,00	0,00
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0200	1,00	0,02
	5009134	Bucse de hirtie	1000 buc	0,1050	1,00	0,10
	5110004-1	Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: 10x2, KRONE	buc	1,0000	850,00	850,00
	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПЮСy30-2"	kg	0,0150	1,00	0,01
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,0930	1,00	0,09
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,7000	125,00	87,50
		2. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
		2.1. TS. SU				
13		Маршрутизатор сетевой на 24 порта	buc			4 643,70 0,00
	10000001	Маршрутизатор сетевой на 24 порта	buc	1,0000	4 643,70	4 643,70
14		Аппарат телефонный системы АТС	buc			1 250,00 0,00
	10000002	Аппарат телефонный системы АТС	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00

**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 34 068,41 Lei						
№ 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	263,25	30,92	8 139,54
		Total manopera				8 139,54

Materiale:

1.	10000001	Маршрутизатор сетевой на 24 порта	buc	1,00	4 643,70	4 643,70
2.	10000002	Аппарат телефонный системы АТС	buc	5,00	1 250,00	6 250,00
3.	10000003	Cablu UTP cat.6	m	370,00	6,10	2 257,00
4.	10000004	Телефонная розетка RJ-12	buc	5,00	26,25	131,25
5.	10000005	Конектор RJ-12	buc	5,00	0,50	2,50
6.	10000006	Розетка компьютерная	buc	20,00	47,50	950,00
7.	10000007	Труба гофрированная ПВХ Д25мм	m	60,00	6,46	387,60
8.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,50	36,00	54,00
9.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	300,00	0,45	135,00
10.	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,00	1,00	0,00
11.	1010117	Ceara de polietilena neoxidata, marcile "ПВ-25", "ПВ-100", "ПВ-200", "ПВ-300", "ПВ-500"	t	0,00	1,00	0,00
12.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,01	1,00	0,01
13.	1010319	Carton de constructie pentru captusiri, marca "Б"	t	0,00	1,00	0,00
14.	1010583	Tifon obisnuit, aspru, art.6437	10 m	0,10	1,00	0,10
15.	1010586	Ulei de iarna "М-ВДМ"	t	0,00	1,00	0,00
16.	1010622	Atica "aspra" (tesatura bruta)	10 m	0,05	1,00	0,05
17.	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00	1,00	0,00
18.	1010818	Sirma culoare deschisa, diametrul 3,0 mm	t	0,00	1,00	0,00
19.	1010847	Solventi pentru vopsele si lacuri "649"	t	0,00	1,00	0,00
20.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,01	1,00	0,01
21.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,10	1,00	0,10
22.	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,01	1,00	0,01
23.	1011925	Tabla alba, grosime 0,25 mm	kg	0,00	1,00	0,00
24.	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0,00	1,00	0,00
25.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,07	1,00	0,07
26.	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	1,22	36,00	43,92

27.	1012011	Creta naturala, taiata in bucati	kg	0,00	1,00	0,00
28.	1012073	Ate aspre	kg	0,05	1,00	0,05
29.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	2,00	4,50	9,00
30.	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,01	1,00	0,01
31.	110-0333	Canale din masa plastica (complet) 10x22 mm	m	150,00	8,40	1 260,00
32.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,05	15,00	0,75
33.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	11,54	1,00	11,54
34.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,25	1,00	0,25
35.	1130079	Lac "BT-577"	t	0,00	1,00	0,00
36.	1130337	Praf de zinc "ПЦІ"	t	0,00	1,00	0,00
37.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,07	1,00	0,07
38.	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,00	1,00	0,00
39.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,30	1,50	0,45
40.	5	Masa utilajului	t	0,01	1,00	0,01
41.	5009031	Scoabe	10 buc	1,00	1,00	1,00
42.	5009032	Scoabe cu doua talpi	10 buc	1,00	1,00	1,00
43.	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,05	1,00	0,05
44.	5009134	Bucse de hirtie	1000 buc	0,10	1,00	0,10
45.	5009598	Hirtie de slefuit	buc	2,00	2,50	5,00
46.	5110004-1	Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: 10x2, KRONE	buc	1,00	850,00	850,00
47.	5210021	Plumb, marca "C0"	t	0,00	1,00	0,00
48.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,07	1,00	0,07
49.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,05	1,00	0,05
50.	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПЮСCy30-2"	kg	0,01	1,00	0,01
51.	5309020	Teava de izolatie	kg	0,05	1,00	0,05
52.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,09	1,00	0,09
53.	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,02	1,00	0,02
54.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,06	1,00	0,06
55.	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,01	1,00	0,01
56.	5500012	Pasta de lipit "ПБК-26М"	kg	0,01	1,00	0,01
57.	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,03	1,00	0,03
Total materiale de constructii						16 995,01

Utilaje de constructii:

1.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	6,66	1,00	6,66
2.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	9,12	12,00	109,44
3.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	2,47	125,00	308,75
4.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	9,12	28,00	255,36
Total utilaje de constructii						680,21

Total	Lei	28 390,34
TVA	20 %	5 678,07

Total deviz:

34 068,41

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-8

Valoarea de deviz 11 105,81 Lei

№ 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	34,00	57,91 23,19	1 968,85 788,46
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	2,00	53,31 26,28	106,61 52,56
3	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m	36,00	5,78 2,78	208,18 100,18
4	IC43A	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 40, L=0,4m	buc	1,00	36,28 11,44	36,28 11,44
5	RpIC31A	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul pina la 1"	buc	12,00	33,37 18,86	400,48 226,33
6	RpGA16A	Indoirea tevii de otel pentru constructii, pentru realizarea curbelor cu cute, avind diametrul de: 20-25mm	buc	4,00	74,77 50,09	299,06 200,36
7	RpIC35A	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel	buc	10,00	51,13 28,45	511,31 284,46

1	2	3	4	5	6	7
		pentru constructii, cu diametrul D25				
8	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	1,00	35,56 35,56	35,56 35,56
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	36,00	5,13 4,02	184,63 144,71
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	1,00	163,21 20,41	163,21 20,41
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	1,00	256,79 23,19	256,79 23,19
		<i>Total</i>	Lei			4 170,96
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			424,72
		<i>Transportarea materialelor</i>	1 %			18,37
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			46,14
		<i>Benificiu de deviz</i>	1 %			46,60
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				4 706,80 1 887,67
		2. Lucrari de montare				
12	ID13B	Clapeta de termoblocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de (Clapeta de termoblocare D20)	buc	1,00	498,95 4,95	498,95 4,95
13	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de (Supapa de blocare normala inchisa D20)	buc	1,00	723,95 4,95	723,95 4,95
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	buc	2,00	37,20 34,94	74,40 69,88

1	2	3	4	5	6	7
		pina la: 2 (Senzor-semnalizator CH4/CO)				
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	1,00	29,28 26,28	29,28 26,28
16	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze	buc	1,00	510,36 61,84	510,36 61,84
		<i>Total</i>	Lei			1 836,94
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			37,78
		<i>Transportarea materialelor</i>	1 %			16,69
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			8,39
		<i>Benificiu de deviz</i>	1 %			19,00
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 918,80 167,90
		3. Utilaj				
17		Senzor-semnalizator CH4/CO	buc	2,00	782,00 0,00	1 564,00 0,00
18		Contor de uz casnic G-4T	buc	1,00	1 060,00 0,00	1 060,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			2 624,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,2 %			5,25
		Total Utilaj Inclusiv salariu				2 629,25

		Total	Lei			9 254,84
		TVA	20 %			1 850,97
		Total deviz: Inclusiv salariu				11 105,81 2 055,56

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	IC25B	Teava din oțel 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			57,91 23,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	30,92	23,19
	25212167010-1	Teava din oțel d=25 mm	m	1,0150	31,25	31,72
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	12,50	0,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1290	14,50	1,87
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0250	13,50	0,34
	2734113803910	Sirma din oțel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	13,50	0,04
2	IC24A	Teava din oțel 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			53,31 26,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8500	30,92	26,28
	25212167010-2	Teava din oțel d=20 mm	m	1,0000	24,17	24,17
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0590	12,50	0,74
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1180	14,50	1,71
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0270	13,50	0,36
	2734113803910	Sirma din oțel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	13,50	0,04
3	IE07A	Verificarea definitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m			5,78 2,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	30,92	2,78
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	75,00	3,00
4	IC43A	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 40, L=0,4m	buc			36,28 11,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3700	30,92	11,44
	25212167010-3	Teava din oțel d=40 mm	m	0,4000	56,50	22,60
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	12,50	0,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0490	14,50	0,71
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0090	13,50	0,12
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0250	36,00	0,90
	2710602000092	Armaturi	kg	0,0220	11,67	0,26
5	RpIC31A	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul pina la 1"	buc			33,37 18,86
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6100	30,92	18,86
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0760	14,50	1,10
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0230	12,50	0,29
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0180	13,50	0,24
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2800	46,00	12,88
6	RpGA16A	Indoirea tevii de oțel pentru constructii, pentru realizarea curbelor cu cute, avind diametrul de: 20-25mm	buc			74,77 50,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,6200	30,92	50,09
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3500	12,50	4,38
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1,4000	14,50	20,30
7	RpIC35A	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de oțel pentru constructii, cu diametrul D25	buc			51,13 28,45
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9200	30,92	28,45
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0800	12,50	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1800	14,50	2,61
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	13,50	0,68
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	46,00	18,40
8	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			35,56 35,56
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	30,92	1,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	30,92	34,01
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			5,13 4,02
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1300	30,92	4,02
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0170	26,00	0,44
	2430126106200	Email de ulei	kg	0,0090	26,00	0,23
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0090	12,00	0,11
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0100	15,00	0,15
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	2,50	0,03
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
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			163,21 20,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6600	30,92	20,41
	28752742052-1	Robinet de inchidere (cana) d=20 mm	buc	1,0000	141,20	141,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	60,00	0,96
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,64
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			256,79 23,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	30,92	23,19
	28752742052-2	Robinet de inchidere (cana) d=1"	buc	1,0000	231,60	231,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	60,00	1,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	20,00	0,80
		2. Lucrari de montare				
12	ID13B	Clapeta de termoblocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de (Clapeta de termoblocare D20)	buc			498,95 4,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	30,92	4,95
	11110001020-1	Clapeta de termoblocare d=20 mm	buc	1,0000	492,00	492,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	60,00	1,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	20,00	0,80
13	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de (Supapa de blocare normala inchisa D20)	buc			723,95 4,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	30,92	4,95
	11110001020-2	Supapa de blocare normala inchisa d=20 mm	buc	1,0000	717,00	717,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	60,00	1,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	20,00	0,80
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			37,20 34,94
	1	Muncitor	h-om	1,1300	30,92	34,94
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	36,00	2,16
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	1,00	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	1,00	0,04
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			29,28 26,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8500	30,92	26,28
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	60,00	1,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	20,00	1,20
16	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze	buc			510,36 61,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	30,92	61,84
	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,0000	400,00	400,00
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	42,00	21,00
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	1,60	2,40

1	2	3	4	5	6	7
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	220,00	17,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,50	0,02
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	2,50	7,50
		3. Utilaj				
17		Senzor-semnalizator CH4/CO	buc			782,00 0,00
	1000000001	Senzor-semnalizator CH4/CO	buc	1,0000	782,00	782,00
18		Contor de uz casnic G-4T	buc			1 060,00 0,00
	1000000002	Contor de uz casnic G-4T	buc	1,0000	1 060,00	1 060,00

**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 11 105,81 Lei

№ 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	2,26	30,92	69,88
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,05	30,92	1,55
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	41,87	30,92	1 294,62
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	16,52	30,92	510,80
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,68	30,92	144,71
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,10	30,92	34,01
		Total manopera				2 055,56

Materiale:

1.	1000000001	Senzor-semnalizator CH4/CO	buc	2,00	782,00	1 564,00
2.	1000000002	Contor de uz casnic G-4T	buc	1,00	1 060,00	1 060,00
3.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,12	36,00	4,32
4.	11110001020-1	Clapeta de termoblocare d=20 mm	buc	1,00	492,00	492,00
5.	11110001020-2	Supapa de blocare normala inchisa d=20 mm	buc	1,00	717,00	717,00
6.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,08	220,00	17,60
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,08	5,00	5,40
8.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,11	60,00	6,36
9.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,36	15,00	5,40
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,65	12,50	58,17
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	12,98	14,50	188,25
12.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,61	26,00	15,91
13.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,03	36,00	0,90
14.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,50	42,00	21,00
15.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,21	20,00	4,24
16.	2430126106200	Email de ulei	kg	0,32	26,00	8,42
17.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,32	12,00	3,89
18.	25212167010-1	Teava din otel d=25 mm	m	34,51	31,25	1 078,44
19.	25212167010-2	Teava din otel d=20 mm	m	2,00	24,17	48,34
20.	25212167010-3	Teava din otel d=40 mm	m	0,40	56,50	22,60
21.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci	kg	1,50	1,60	2,40

		S1500				
22.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,36	2,50	0,90
23.	2710602000092	Armaturi	kg	0,02	11,67	0,26
24.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,11	13,50	1,46
25.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,72	13,50	9,67
26.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,91	13,50	12,33
27.	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,00	400,00	400,00
28.	28752742052-1	Robinet de inchidere (cana) d=20 mm	buc	1,00	141,20	141,20
29.	28752742052-2	Robinet de inchidere (cana) d=1"	buc	1,00	231,60	231,60
30.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,00	2,50	7,50
31.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,00	22,50	0,02
32.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,04	1,00	0,04
Total materiale de construcții						6 129,62

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,08	1,00	0,08
2.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,44	75,00	108,00
3.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	7,36	46,00	338,56
4.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,08	1,00	0,08
Total utilaje de construcții						446,72

Total	Lei	9 254,84
TVA	20 %	1 850,97

Total deviz:

11 105,81

Formular Nr.7
WinCmeta

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-9

Valoarea de deviz 22 533,59 Lei

№ 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	912,55 4,95	912,55 4,95
2	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de	buc	2,00	37,20 34,94	74,40 69,88

1	2	3	4	5	6	7
		blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Senzor-semnalizator ГСБ-100УМ -005)				
3	10-04-101-08	Utilaj de abonat si utilaj divers: Megaфон 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	123,71 123,68	247,43 247,36
4	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu 2*0,5 LK-FLEX-053/CU	100 m	0,60	1 318,96 1 314,10	791,38 788,46
5		Кабель силовой ВВГ 2*1,5	m	30,00	5,21 0,00	156,30 0,00
6		Кабель силовой ВВГ 3*1,5	m	30,00	7,88 0,00	236,40 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	1 313,79 1 072,92	788,27 643,75
8		Tub flexibil de protectie din metal d=15 mm	m	60,00	9,17 0,00	550,20 0,00
9	08-02-317-5	Releu de blocaj ПИ-20	buc	1,00	111,00 109,46	111,00 109,46
10		Releu de blocaj ПИ-20	buc	1,00	250,00 0,00	250,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			4 117,93
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			419,37
		<i>Transportarea materialelor</i>	1 %			21,67
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			93,19
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			46,52
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				4 698,68 1 863,86
		2. Utilaj				
11		Senzor-semnalizator ГСБ-100УМ -005	buc	2,00	1 025,60 0,00	2 051,20 0,00
12		Semafor rosu de semnalizare CC-1 22V 60W	buc	1,00	7 500,00 0,00	7 500,00 0,00
13		Sirena de semnalizare CC-1 220V	buc	1,00	4 500,00	4 500,00

1	2	3	4	5	6	7
		40W 95dB			0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			14 051,20
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,2 %			28,10
		Total Utilaj Inclusiv salariu				14 079,30

		Total	Lei			18 777,99
		TVA	20 %			3 755,60
		Total deviz: Inclusiv salariu				22 533,59 1 863,86

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			912,55 4,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	30,92	4,95
	11110001020-1	Clapeta de blocare normal inchisa, rezistenta la inghet si umiditate IP65	buc	1,0000	905,60	905,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	60,00	1,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	20,00	0,80
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			37,20 34,94
	1	Muncitor	h-om	1,1300	30,92	34,94
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	36,00	2,16
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	1,00	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	1,00	0,04
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			123,71 123,68
	1	Muncitor	h-om	4,0000	30,92	123,68
	1100014	Tirfon	100 buc	0,0110	1,00	0,01
	5070925	Conductori de forta cu fir de arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra bumbac, impregnata cu compozitie de protectie impotriva putrezirii, marca "IIPTO", sectiune 1x1,5 mm2	1000 m	0,0080	1,00	0,01
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0150	1,00	0,01
4	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu	100 m			1 318,96

1	2	3	4	5	6	7
		2*0,5 LK-FLEX-053/CU				1 314,10
	1	Muncitor	h-om	42,5000	30,92	1 314,10
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033	1,00	0,00
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00036	1,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	1,00	0,00
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	1,00	3,12
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	1,00	1,74
5		Кабель силовой ВВГ 2*1,5	m			5,21
	10000004	Кабель силовой ВВГ 2*1,5	m	1,0000	5,21	5,21
6		Кабель силовой ВВГ 3*1,5	m			7,88
	10000005	Кабель силовой ВВГ 3*1,5	m	1,0000	7,88	7,88
7	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm (tub flexibil de protectie din metal d15)	100 m			1 313,79
	1	Muncitor	h-om	34,7000	30,92	1 072,92
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	1,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	1,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	1,00	0,05
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	1,00	1,05
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	1,00	21,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	1,00	21,80
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	1,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	1,00	25,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	1,25	12,50
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	1,00	1,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	1,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	1,00	0,22
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	1,00	17,90
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	28,00	124,32
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	1,00	0,22
8		Tub flexibil de protectie din metal d=15 mm	m			9,17
	10000006	Tub flexibil de protectie din metal d=15 mm	m	1,0000	9,17	9,17
9	08-02-317-5	Releu de blocaj PII-20	buc			111,00
	1	Muncitor	h-om	3,5400	30,92	109,46
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	10,0000	0,15	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0220	1,00	0,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0220	1,00	0,02
10		Releu de blocaj PII-20	buc			250,00
	10000007	Releu de blocaj PII-20	buc	1,0000	250,00	250,00
		2. Utilaj				
11		Senzor-semnalizator ГСБ-100УМ -005	buc			1 025,60
	10000001	Senzor-semnalizator ГСБ-100УМ -005	buc	1,0000	1 025,60	1 025,60
12		Semafor rosu de semnalizare CC-1 22V 60W	buc			7 500,00
	10000002	Semafor rosu de semnalizare CC-1 22V 60W	buc	1,0000	7 500,00	7 500,00
13		Sirena de semnalizare CC-1 220V 40W 95dB	buc			4 500,00
	10000003	Sirena de semnalizare CC-1 220V 40W 95dB	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00

**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 22 533,59 Lei

№ 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	60,12	30,92	1 858,91
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,16	30,92	4,95
		Total manopera				1 863,86

Materiale:

1.	10000001	Senzor-semnalizator ГСБ-100УМ -005	buc	2,00	1 025,60	2 051,20
2.	10000002	Semafor rosu de semnalizare CC-1 22V 60W	buc	1,00	7 500,00	7 500,00
3.	10000003	Sirena de semnalizare CC-1 220V 40W 95dB	buc	1,00	4 500,00	4 500,00
4.	10000004	Кабель силовой ВВГ 2*1,5	m	30,00	5,21	156,30
5.	10000005	Кабель силовой ВВГ 3*1,5	m	30,00	7,88	236,40
6.	10000006	Tub flexibil de protectie din metal d=15 mm	m	60,00	9,17	550,20
7.	10000007	Releu de blocaj PII-20	buc	1,00	250,00	250,00
8.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00	1,00	0,00
9.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00	1,00	0,00
10.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	1,00	0,00
11.	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00	1,00	0,00
12.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00	1,00	0,00
13.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,03	1,00	0,03
14.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,63	1,00	0,63
15.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,12	36,00	4,32
16.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,08	1,00	13,08
17.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,08	1,00	13,08
18.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	6,00	1,00	6,00
19.	1100014	Tirfon	100 buc	0,02	1,00	0,02
20.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	1,87	1,00	1,87
21.	11110001020-1	Clapeta de blocare normal inchisa, rezistenta la inghet si umiditate IP65	buc	1,00	905,60	905,60
22.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,02	60,00	1,20
23.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,04	20,00	0,80
24.	5009031	Scoabe	10 buc	15,00	1,00	15,00
25.	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	10,00	0,15	1,50
26.	5009061	Fisa de izolatie	buc	6,00	1,25	7,50
27.	5009070	Racordari	10 buc	0,60	1,00	0,60
28.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	3,00	1,00	3,00
29.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,04	1,00	0,04
30.	5070925	Conductori de forta cu fir de arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra bumbac, impregnata cu compozitie de	1000 m	0,02	1,00	0,02

		protectie impotriva putrezirii, marca "ИПТО", sectiune 1x1,5 mm2				
31.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,03	1,00	0,03
Total materiale de construcții						16 218,43

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,23	1,00	0,23
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,04	1,00	1,04
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	10,74	1,00	10,74
4.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,66	28,00	74,59
5.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,23	1,00	0,23
Total utilaje de construcții						86,84

Total	Lei	18 777,99
TVA	20 %	3 755,60

Total deviz:

22 533,59

Formular Nr.7
WinCmeta

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-1

Valoarea de deviz 8 605,79 Lei

№ 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: (металоизделия промышленного назначения)	kg	50,00	22,07 6,49	1 103,36 324,66
		<i>Total</i>	Lei			1 103,36
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			73,05
		<i>Transportarea materialelor</i>	1 %			7,79
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			11,84
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			11,96
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 208,00 324,66

1	2	3	4	5	6	7
		2. Lucrari de montare				
2	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, (Выключатель автоматический трехполюсный I _{ном} =250А, I _{т.р} =100А, I _{эл.м.р.} =1200А (установить в РУ-0,4кВ на ТП1)	buc	1,00	61,86 48,24	61,86 48,24
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	0,04	6 141,82 2 017,22	245,67 80,69
4		Conductor СИП-2 3*25+35	m	45,00	24,92 0,00	1 121,40 0,00
5		Clema PA 1500	buc	4,00	53,96 0,00	215,84 0,00
6		Consola CA 1500	buc	4,00	37,08 0,00	148,32 0,00
7		Хомут для самонисущих проводов	buc	13,00	12,50 0,00	162,50 0,00
8		Banda LM50	m	4,00	12,08 0,00	48,32 0,00
9		Screpa CY20	buc	4,00	3,42 0,00	13,68 0,00
10	08-02-305-1	Bratară pe stîlp (Хомут С44ЩУ2)	buc	3,00	49,92 7,42	149,77 22,26
11		Хомут С44ЩУ2	buc	3,00	11,90 0,00	35,70 0,00
12		Papuci de cablu, aluminiu sectiunea pentru СИП (НИМ25)	buc	6,00	12,50 0,00	75,00 0,00
13		Papuci de cablu, aluminiu sectiunea pentru СИП (НИМ35)	buc	2,00	13,40 0,00	26,80 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	1 834,26 1 465,61	91,71 73,28
15		Teava de otel d=50 mm	m	5,00	62,84 0,00	314,20 0,00
16	08-02-395-2	Jgheab metalic stantat pe constructii montate, latime jgheab pina la 400 mm	t	0,05	2 038,91 1 796,45	101,95 89,82
17		Jgheab metalic neperforat, lung 3000* lat 50* h 50, otel zincat	buc	5,00	44,75 0,00	223,75 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		galvanic				
18		Метизы	kg	5,00	15,00 0,00	75,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			3 111,47
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			70,72
		<i>Transportarea materialelor</i>	1 %			24,79
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6 %			18,86
		<i>Benificiu de deviz</i>	1 %			32,26
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				3 258,09 314,29
		3. Utilaj				
19		Выключатель автоматический трехполюсный Iном=250А, It.p=100А, Iэл.м.р.=1200А	buc	1,00	2 700,00 0,00	2 700,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			2 700,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,2 %			5,40
		Total Utilaj Inclusiv salariu				2 705,40

		Total	Lei	7 171,49
		TVA	20 %	1 434,30
		Total deviz: Inclusiv salariu		8 605,79 638,95

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	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: (металоизделия промышленного назначения)	kg			22,07 6,49
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,92	5,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,92	0,31
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	30,92	0,31
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	15,00	15,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,15

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,50	0,01
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	36,00	0,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,60	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	1,00	0,02
		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, Iг.р=100А, Iэл.м.р.=1200А (установить в РУ-0,4кВ на ТП1))	buc			61,86 48,24
	1	Muncitor	h-om	1,5600	30,92	48,24
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	1,00	0,07
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,76
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	1,00	0,01
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	26,00	0,94
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	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	1,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
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			6 141,82 2 017,22
	1	Muncitor	h-om	65,2400	30,92	2 017,22
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	300,00	246,00
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	10,00	97,60
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	10,00	119,50
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	150,00	3 661,50
4		Conductor СИП-2 3*25+35	m			24,92 0,00
	10000002	Conductor СИП-2 3*25+35	m	1,0000	24,92	24,92
5		Clema PA 1500	buc			53,96 0,00
	10000003	Clema PA 1500	buc	1,0000	53,96	53,96
6		Consola CA 1500	buc			37,08 0,00
	10000004	Consola CA 1500	buc	1,0000	37,08	37,08
7		Хомут для самонисущих проводов	buc			12,50 0,00
	10000005	Хомут для самонисущих проводов	buc	1,0000	12,50	12,50
8		Banda LM50	m			12,08 0,00
	10000006	Banda LM50	m	1,0000	12,08	12,08
9		Screpa CY20	buc			3,42 0,00
	10000007	Screpa CY20	buc	1,0000	3,42	3,42
10	08-02-305-1	Bratară pe stilp (Хомут С44ЩУ2)	buc			49,92 7,42
	1	Muncitor	h-om	0,2400	30,92	7,42

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	1,00	0,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	125,00	42,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	1,00	0,00
11		Хомут С44ЦУ2	buc			11,90 0,00
	10000008	Хомут С44ЦУ2	buc	1,0000	11,90	11,90
12		Papuci de cablu, aluminiu sectiunea pentru СИП (НИМ25)	buc			12,50 0,00
	10000009	Papuci de cablu, aluminiu sectiunea pentru СИП (НИМ25)	buc	1,0000	12,50	12,50
13		Papuci de cablu, aluminiu sectiunea pentru СИП (НИМ35)	buc			13,40 0,00
	10000010	Papuci de cablu, aluminiu sectiunea pentru СИП (НИМ35)	buc	1,0000	13,40	13,40
14	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			1 834,26 1 465,61
	1	Muncitor	h-om	47,4000	30,92	1 465,61
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	1,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	1,00	1,05
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,0000	1,00	10,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	1,00	0,82
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,0000	1,00	10,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	26,00	17,68
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	1,00	0,65
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	1,00	4,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	1,00	8,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	1,00	0,08
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0340	1,00	0,03
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,9100	1,00	0,91
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	30,8000	10,00	308,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	1,00	6,42
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9100	1,00	0,91
15		Teava de otel d=50 mm	m			62,84 0,00
	10000011	Teava de otel d=50 mm	m	1,0000	62,84	62,84
16	08-02-395-2	Jgheab metalic stantat pe constructii montate, latime jgheab pina la 400 mm	t			2 038,91 1 796,45
	1	Muncitor	h-om	58,1000	30,92	1 796,45
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,6600	1,00	2,66
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,7800	36,00	64,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5600	1,00	1,56
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	16,2000	10,00	162,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	10,6000	1,00	10,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5600	1,00	1,56
17		Jgheab metalic neperforat, lung 3000* lat 50* h 50, otel zincat galvanic	buc			44,75 0,00
	10000012	Jgheab metalic neperforat, lung 3000* lat 50* h 50, otel zincat galvanic	buc	1,0000	44,75	44,75
18		Метизы	kg			15,00 0,00
	10000013	Метизы	kg	1,0000	15,00	15,00
		3. Utilaj				
19		Выключатель автоматический трехполюсный Ином=250А, It.p=100А, Эл.м.р.=1200А	buc			2 700,00 0,00
	10000001	Выключатель автоматический трехполюсный Ином=250А, It.p=100А, Эл.м.р.=1200А	buc	1,0000	2 700,00	2 700,00

**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 8 605,79 Lei

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	10,16	30,92	314,29
2.	7212030022700	Sudor	h-om	0,50	30,92	15,46
3.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	9,50	30,92	293,74
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,50	30,92	15,46
		Total manopera				638,95

Materiale:

1.	10000001	Выключатель автоматический трехполюсный Ином=250А, It.p=100А, Ёл.м.р.=1200А	buc	1,00	2 700,00	2 700,00
2.	10000002	Conductor СИП-2 3*25+35	m	45,00	24,92	1 121,40
3.	10000003	Clema PA 1500	buc	4,00	53,96	215,84
4.	10000004	Consola CA 1500	buc	4,00	37,08	148,32
5.	10000005	Хомут для самонисущих проводов	buc	13,00	12,50	162,50
6.	10000006	Banda LM50	m	4,00	12,08	48,32
7.	10000007	Скрепа СУ20	buc	4,00	3,42	13,68
8.	10000008	Хомут С44ЩУ2	buc	3,00	11,90	35,70
9.	10000009	Papuci de cablu, aluminiu sectiunea pentru СИП (НИМ25)	buc	6,00	12,50	75,00
10.	10000010	Papuci de cablu, aluminiu sectiunea pentru СИП (НИМ35)	buc	2,00	13,40	26,80
11.	10000011	Teava de otel d=50 mm	m	5,00	62,84	314,20
12.	10000012	Jgheab metalic neperforat, lung 3000* lat 50* h 50, otel zincat galvanic	buc	5,00	44,75	223,75
13.	10000013	Метизы	kg	5,00	15,00	75,00
14.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,00	1,00	1,00
15.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	1,00	0,00
16.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,26	1,00	0,26
17.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00	1,00	0,00
18.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,14	36,00	4,97
19.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,72	1,00	1,72
20.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,06	1,00	0,06
21.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,72	1,00	1,72
22.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,01	1,00	0,01
23.	1019852	Vopsea	kg	0,07	26,00	1,82
24.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,03	1,00	0,03
25.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00	1,00	0,00
26.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,50	36,00	18,00
27.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,00	1,60	1,60
28.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	50,00	15,00	750,00

29.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,25	30,00	7,50
30.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,40	1,50	0,60
31.	5009031	Scoabe	10 buc	0,20	1,00	0,20
32.	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	1,00	6,10
33.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,40	1,00	1,40
34.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,00	1,00	0,00
35.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	1,00	0,02
36.	5009619	Ate de cusut	kg	0,00	1,00	0,00
37.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,00	1,00	0,00
38.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,01	1,00	0,01
39.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,01	1,00	0,01
Total materiale de construcții						5 957,54

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,13	1,00	0,13
2.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	0,39	10,00	3,90
3.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	0,48	10,00	4,78
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,35	10,00	23,50
5.	031002	Autohidroascensor	h-ut	0,98	150,00	146,46
6.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,02	125,00	127,50
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,98	1,00	0,98
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	28,00	1,12
9.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,03	300,00	9,84
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,13	1,00	0,13
Total utilaje de construcții						318,34

Total	Lei	7 171,49
TVA	20 %	1 434,30

Total deviz:

8 605,79

Formular Nr.7
WinCmeta

SP 1 IP Orhei situat in mun.

Orhei str. Tricolorului nr. 2

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-1-1

Valoarea de deviz 16 796,95 Lei

№ 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	2	3	4	5	6	7
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	8,00	69,57 69,57	556,56 556,56
2	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,60	306,73 27,83	490,76 44,52
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	6,40	9,59 9,59	61,35 61,35
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	0,06	740,26 272,71	44,42 16,36
		<i>Total</i>	Lei			1 153,09
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				1 153,09 678,79
		2. Sistema B1				
5	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"	buc	3,00	7,11 7,11	21,33 21,33
6		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D25	buc	2,00	67,00 0,00	134,00 0,00
7		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D15	buc	1,00	49,00 0,00	49,00 0,00
8		Обратный клапан Д25	buc	1,00	211,00 0,00	211,00 0,00
9		Фильтр Д25	buc	1,00	102,00 0,00	102,00 0,00
10	AcB04A	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 15 mm	buc	1,00	556,61 30,92	556,61 30,92
11	AcA12B	Montarea in pamint a tevilor din	m	6,00	82,06	492,38

1	2	3	4	5	6	7
		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"))			21,95	131,72
12		Зажимная муфта Д32	buc	3,00	<u>29,17</u> 0,00	<u>87,51</u> 0,00
13		Седловой отвод Д 90*1"	buc	1,00	<u>57,50</u> 0,00	<u>57,50</u> 0,00
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	1,77	<u>1 192,05</u> 298,07	<u>2 109,92</u> 527,58
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	1,00	<u>1 600,00</u> 0,00	<u>1 600,00</u> 0,00
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	1,00	<u>1 250,00</u> 0,00	<u>1 250,00</u> 0,00
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	6,00	<u>4,64</u> 4,64	<u>27,83</u> 27,83
		<i>Total</i>	Lei			6 699,08
		Total Sistema B1 Inclusiv salariu				6 699,08 739,38
		3. Sistema K1				
18	AcD18B	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinate prin lipire, in exteriorul cladirilor,	m	12,00	<u>65,23</u> 10,20	<u>782,73</u> 122,44

1	2	3	4	5	6	7
		ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 75-125 mm (Teava PP D110)				
19	AcE50G	Racordarea la conducta existenta din tub de fonta, (cu teu din fonta) avind diametrul tubului de 300 mm	piesa	1,00	4 541,51 482,35	4 541,51 482,35
		<i>Total</i>	Lei			5 324,24
		Total Sistema K1 Inclusiv salariu				5 324,24 604,80

		Total	Lei	13 176,41
		Asigurari sociale si medicale	22,5 %	455,17
		Transportarea materialelor	1 %	90,08
		Cheltuieli de regie	1 %	137,22
		Beneficiu de deviz	1 %	138,59
		Total		13 997,46
		TVA	20 %	2 799,49
				16 796,95
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 022,97

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 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			69,57 69,57
	9310060019901	Chesonier	h-om	2,2500	30,92	69,57
2	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			306,73 27,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	30,92	27,83
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	220,00	242,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,50	2,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
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			9,59 9,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	30,92	9,59

1	2	3	4	5	6	7
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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			740,26 272,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	30,92	272,72
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	45,00	467,55
		2. Sistema B1				
5	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"	buc			7,11 7,11
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	30,92	7,11
6		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D25	buc			67,00 0,00
	29131245031-2	Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D25	buc	1,0000	67,00	67,00
7		Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D15	buc			49,00 0,00
	29131245031-1	Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D15	buc	1,0000	49,00	49,00
8		Обратный клапан Д25	buc			211,00 0,00
	29131245031-3	Обратный клапан Д25	buc	1,0000	211,00	211,00
9		Фильтр Д25	buc			102,00 0,00
	29131245031-4	Фильтр Д25	buc	1,0000	102,00	102,00
10	AcB04A	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 15 mm	buc			556,61 30,92
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	30,92	30,92
	33206346250-1	Contor de apa d=15 mm	buc	1,0000	492,00	496,92
	2744233336424	Teava plumb de presiune PB-99,96% 30 x 5 mm	kg	1,5000	15,00	22,73
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,1000	10,00	1,01
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0200	74,10	1,50
	2414317346207	Stearina	kg	0,0200	10,00	0,20
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,2200	15,00	3,33
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			82,06 21,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7100	30,92	21,95
	2521216701001	Teava din polietilena PN10 d=32 mm	m	1,0200	14,00	14,71
	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	0,1700	25,00	4,38
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 000,00	11,12
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,6500	46,00	29,90
12		Зажимная муфта Д32	buc			29,17 0,00
	10000001	Зажимная муфта Д32	buc	1,0000	29,17	29,17
13		Седловой отвод Д 90*1"	buc			57,50 0,00
	10000002	Седловой отвод Д 90*1"	buc	1,0000	57,50	57,50
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			1 192,05 298,07
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	30,92	208,71
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	30,92	89,36
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 050,00	212,08
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	204,00	24,85
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	725,00	7,36
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	300,00	81,00
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,72	0,42
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	13,50	1,10
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 000,00	12,18
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	300,00	555,00
15	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale	buc			1 600,00

1	2	3	4	5	6	7
		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)				0,00
	266112643309-1	Inel prefabricat pt. camine Д1500 ТП901-09-11,84	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
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			1 250,00 0,00
	28752742000-2	Capac cu rama din fonta tip "T" D800	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
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			4,64 4,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	30,92	4,64
		3. Sistema K1				
18	AcD18B	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adancime de pina la 2m, avind diametrul de 75-125 mm (Teava PP D110)	m			65,23 10,20
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,3300	30,92	10,20
	25212167000-1	Teava din PP d=110 mm	m	1,0500	47,50	50,87
	2523156670000	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	buc	0,1710	15,00	2,62
	2462106110467	Codez - 100	kg	0,0090	10,00	0,09
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0230	20,00	0,47
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,2500	2,50	0,64
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0220	15,00	0,34
19	AcE50G	Racordarea la conducta existenta din tub de fonta, (cu teu din fonta) avind diametrul tubului de 300 mm	piesa			4 541,51 482,35
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	13,0000	30,92	401,96
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,6000	30,92	80,39
	2874114124426	Piesa de legatura din fonta de presiune Kg/buc	kg	200,0000	15,00	3 051,00
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	1,7000	60,00	103,73
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0060	725,00	4,42
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,0000	300,00	900,00

**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 16 796,95 Lei						
№ 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	3,9600	30,92	122,44
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5900	30,92	49,16
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	30,2075	30,92	934,02
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,9532	30,92	122,23
5.	9310060019901	Chesonier	h-om	18,0000	30,92	556,56
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	7,7153	30,92	238,56
		Total manopera				2 022,97

Materiale:

1.	10000001	Зажимная муфта Д32	buc	3,0000	29,17	87,51
2.	10000002	Седловой отвод Д 90*1"	buc	1,0000	57,50	57,50
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,4779	300,00	143,36
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,7600	220,00	387,20
5.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	1,7289	60,00	103,73
6.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0222	3 000,00	66,74
7.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0072	3 000,00	21,56
8.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2156	204,00	43,98
9.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,4915	15,00	7,37
10.	2320167317232	Dicloretan	kg	0,2815	20,00	5,63
11.	2414317346207	Stearina	kg	0,0202	10,00	0,20
12.	2462106110467	Codez - 100	kg	0,1102	10,00	1,10
13.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0202	74,10	1,50
14.	25212167000-1	Teava din PP d=110 mm	m	12,8520	47,50	610,47
15.	2521216701001	Teava din polietilena PN10 d=32 mm	m	6,3036	14,00	88,25
16.	2523156670000	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	buc	2,0930	15,00	31,40
17.	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	1,0506	25,00	26,27
18.	266112643309-1	Inel prefabricat pt. camine Д1500 ТП901-09-11,84	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
19.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,3575	1 050,00	375,39
20.	2664102101126	Var	kg	0,1976	3,72	0,74
21.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0180	725,00	13,03
22.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0061	725,00	4,42
23.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,1010	10,00	1,01
24.	2744233336424	Teava plumb de presiune PB-99,96% 30 x 5 mm	kg	1,5150	15,00	22,73
25.	2874114124426	Piesa de legatura din fonta de presiune Kg/buc	kg	203,4000	15,00	3 051,00
26.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,1437	13,50	1,94
27.	28752742000-2	Capac cu rama din fonta tip "T" D800	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
28.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	3,0600	2,50	7,65
29.	29131245031-1	Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D15	buc	1,0000	49,00	49,00
30.	29131245031-2	Robinet apa cu sfera si fluture Fi-Fi D25	buc	2,0000	67,00	134,00
31.	29131245031-3	Обратный клапан Д25	buc	1,0000	211,00	211,00
32.	29131245031-4	Фильтр Д25	buc	1,0000	102,00	102,00
33.	33206346250-1	Contor de apa d=15 mm	buc	1,0100	492,00	496,92
34.	4100126202818	Apa	m3	0,1600	22,50	3,60
		Total materiale de construcții				9 008,19

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,6720	45,00	30,24
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,3360	75,00	25,20
3.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	3,9000	46,00	179,40
4.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,6234	45,00	28,05
5.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	6,2745	300,00	1 882,35
		Total utilaje de construcții				2 145,24

Total	Lei	13 176,41
Asigurari sociale si medicale	22,5 %	455,17
Transportarea materialelor	1 %	90,08

Cheltuieli de regie	1 %	137,22
Beneficiu de deviz	1 %	138,59
Total		13 997,46
TVA	20 %	2 799,49

Total deviz:

16 796,96

Formular Nr.7
WinCmeta

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-1-2

Valoarea de deviz 4 758,30 Lei

№ 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 suprateran pina la 3 m (Stilpi de suport din teava D50, lung 2.5m, 5 buc, AGE plansa 1)	t	0,04	23 597,35 3 087,67	943,89 123,51
2	TfA09A1	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de pina la 1 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)	kg	10,00	22,45 1,86	224,47 18,55
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	18,00	71,12 27,83	1 280,18 500,90
4	RpGA16A	Indoirea tevii de otel pentru constructii, pentru realizarea curbelor cu cute, avind diametrul de: 32mm	buc	4,00	74,77 50,09	299,06 200,36
5	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu	buc	4,00	42,20 22,88	168,78 91,52

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 1 1/4"				
6	RpIC35A	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu diametrul D32	buc	4,00	51,13 28,45	204,53 113,79
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	18,00	5,13 4,02	92,31 72,35
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	1,00	199,31 23,19	199,31 23,19
9	IE06B	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m	18,00	9,89 4,64	177,98 83,48
		<i>Total</i>	Lei			3 590,52
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				3 590,52 1 227,66

		Total	Lei	3 590,52
		Asigurari sociale si medicale	22,5 %	276,22
		Transportarea materialelor	1 %	20,37
		Cheltuieli de regie	1 %	38,87
		Beneficiu de deviz	1 %	39,26
		Total		3 965,25
		TVA	20 %	793,05
		Total deviz:		4 758,30
		Inclusiv salariu		1 227,66

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	2	3	4	5	6	7
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			23 597,35 3 087,67
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,1500	30,92	4,64
	7212030022700	Sudor	h-om	46,8900	30,92	1 449,84
	7136080025000	Montator conducte	h-om	52,8200	30,92	1 633,19
	2710703518541	Profil U ar.eg.lam.cald U14 OL37. ln	kg	1 010,0000	15,00	15 150,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	45,8000	30,00	1 374,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	15,0000	12,50	187,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5,0000	5,00	25,00
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	2,5000	10,00	25,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	10,0000	36,00	360,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	62,0000	22,50	1 395,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	10,0000	15,00	150,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	6,2000	14,50	89,90
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	32,8320	46,00	1 510,27
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	3,2400	75,00	243,00
2	TfA09A1	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de pina la 1 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)	kg			22,45 1,86
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	30,92	0,93
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	30,92	0,93
	2875277347000	Suport mobil pt conducte	buc	1,0000	15,00	15,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1160	30,00	3,48
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,03
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	10,00	0,02
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	15,00	0,15
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0270	46,00	1,24
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	75,00	0,68
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			71,12 27,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000	30,92	27,83
	25212167010-1	Teava din otel d=1 1/4"	m	1,0150	39,00	39,59
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0710	12,50	0,89
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1610	14,50	2,33
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0330	13,50	0,45
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	13,50	0,04
4	RpGA16A	Indoirea tevii de otel pentru constructii, pentru realizarea curbelor cu cute, avind diametrul de: 32mm	buc			74,77 50,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,6200	30,92	50,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3500	12,50	4,38
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,4000	14,50	20,30
5	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"	buc			42,20 22,88
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7400	30,92	22,88
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1110	14,50	1,61
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,50	0,38
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0230	13,50	0,31
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3700	46,00	17,02
6	RpIC35A	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu diametrul D32	buc			51,13 28,45
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9200	30,92	28,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0800	12,50	1,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1800	14,50	2,61
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	13,50	0,68
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	46,00	18,40
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			5,13 4,02
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1300	30,92	4,02
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0170	26,00	0,44

1	2	3	4	5	6	7
	2430126106200	Email de ulei	kg	0,0090	26,00	0,23
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0090	12,00	0,11
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0100	15,00	0,15
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	2,50	0,03
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
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			199,31 23,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	30,92	23,19
	2875274205200	Robinet de inchidere (cana)	buc	1,0000	174,12	174,12
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	60,00	1,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	20,00	0,80
9	IE06B	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m			9,89 4,64
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	30,92	4,64
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0700	75,00	5,25

**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 4 758,30 Lei

№ 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	26,1300	30,92	807,94
2.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	6,6400	30,92	205,31
3.	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,1128	30,92	65,33
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,3400	30,92	72,35
5.	7212030022700	Sudor	h-om	2,1756	30,92	67,27
6.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,3060	30,92	9,46
		Total manopera				1 227,66

Materiale:

1.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,7900	5,00	3,95
2.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	60,00	1,20
3.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1800	15,00	2,70
4.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,5000	15,00	7,50
5.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,7180	12,50	46,48
6.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	9,9100	14,50	143,69
7.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,3060	26,00	7,96
8.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,4000	36,00	14,40
9.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	20,00	0,80
10.	2430126106200	Email de ulei	kg	0,1620	26,00	4,21
11.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1620	12,00	1,94
12.	25212167010-1	Teava din otel d=1 1/4"	m	18,2700	39,00	712,53
13.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,1200	10,00	1,20
14.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1800	2,50	0,45
15.	2710703518541	Profil U ar.eg.lam.cald U14 OL37. ln	kg	40,4000	15,00	606,00
16.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0540	13,50	0,73

17.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	2,9920	30,00	89,76
18.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2920	13,50	3,94
19.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,5940	13,50	8,02
20.	2875274205200	Robinet de inchidere (cana)	buc	1,0000	174,12	174,12
21.	2875277347000	Suport mobil pt conducte	buc	10,0000	15,00	150,00
22.	4100116202820	Apa potabila	m3	2,4800	22,50	55,80
Total materiale de construcții						2 037,38

Utilaje de construcții:

1.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,2600	75,00	94,50
2.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2196	75,00	16,47
3.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5833	46,00	72,83
4.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,0800	46,00	141,68
Total utilaje de construcții						325,48

Total	Lei	3 590,52
Asigurari sociale si medicale	22,5 %	276,22
Transportarea materialelor	1 %	20,37
Cheltuieli de regie	1 %	38,87
Beneficiu de deviz	1 %	39,26
Total		3 965,25
TVA	20 %	793,05

Total deviz:

4 758,30

Formular Nr.7
WinCmeta

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-1-1

Valoarea de deviz 558 196,58 Lei

№ 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	320,00	21,33 21,33	6 827,14 6 827,14
2	RpDB36B	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din	m	116,00	5,87 5,87	681,48 681,48

1	2	3	4	5	6	7
		piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe nisip (borduri din piatra sau beton)				
3	RpCS20G	Demontarea imprejmuirilor metalice, simple, forjate sau ornamentale (gard 1150kg; porti 130kg)	kg	1 280,00	8,16 1,24	10 440,70 1 583,10
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	12,00	58,13 58,13	697,56 697,56
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	68,00	275,59 273,64	18 740,26 18 607,66
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	0,86	525,00 0,00	451,50 0,00
7	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km (transportarea gunoiului)	t	129,00	77,40 0,00	9 984,60 0,00
		<i>Total</i>	Lei			47 823,23
		Total Demolari Inclusiv salariu				47 823,23 28 396,93
		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	9,70	65,24 65,24	632,84 632,84
9	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Bordura B2 1000*150*300)	m	162,00	129,50 18,24	20 979,11 2 955,33
10	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare	m3	9,10	541,27	4 925,52

1	2	3	4	5	6	7
		din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire			55,66	506,47
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	59,80	431,51 55,66	25 804,06 3 328,23
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	598,00	175,96 18,43	105 226,39 11 020,14
13	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	4,20	525,23 149,03	2 205,98 625,94
14	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	4,20	85,37 20,41	358,54 85,71
		<i>Total</i>	Lei			160 132,45
		Total Amenajare Inclusiv salariu				160 132,45 19 154,66
		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	30,00	65,24 65,24	1 957,24 1 957,24
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	490,00	13,96 1,82	6 839,68 893,90
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	32,00	59,22 29,37	1 895,09 939,97
18	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si	m3	32,00	1 369,49 163,88	43 823,67 5 244,03

1	2	3	4	5	6	7
		turnarea cu mijloace clasice (Beton C15)				
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	17,00	340,68 34,01	5 791,48 578,20
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	252,00	16,18 1,08	4 076,24 272,71
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	27,00	76,36 52,56	2 061,76 1 419,23
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	179,00	32,21 13,91	5 765,86 2 490,61
23	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare (1800mm)	buc	8,00	2 511,80 222,62	20 094,39 1 780,99
24	TsH91B	Instalarea urne D=350mm	buc	6,00	907,33 182,43	5 444,00 1 094,57
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	1,20	1 005,38 50,24	1 206,46 60,29
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	9,00	1 180,81 103,27	10 627,29 929,46
27	CK13A	Usi si porti metalice glisante sau pliante intr-un canat montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata	m2	5,21	1 180,81 103,27	6 152,02 538,05

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 7 mp inclusiv (porti metalice PT-1, 2 bucati, 1200*2170mm, plansa 6)				
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	1 457,80	18,44 2,47	26 874,69 3 606,01
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	1,92	1 369,49 163,88	2 629,42 314,64
		<i>Total</i>	Lei			145 239,29
		Total Gard de sprijin Inclusiv salariu				145 239,29 22 119,90
		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	118,00	69,57 69,57	8 209,26 8 209,26
31	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la pereti (curatarea suprafetei de beton)	m2	96,00	9,57 8,35	919,05 801,45
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 hidroizolatia 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	96,00	35,46 1,86	3 404,28 178,10
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 hidroizolatia curenta pe	m2	96,00	35,46 1,86	3 404,28 178,10

1	2	3	4	5	6	7
		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)				
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 crampoane la fundatie)	m2	96,00	148,53 2,47	14 259,13 237,47
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	88,50	20,22 1,86	1 789,25 164,19
36	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (drenaj)	m3	48,00	412,51 30,61	19 800,52 1 469,32
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	59,00	73,02 10,20	4 308,26 602,01
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	59,00	9,59 9,59	565,53 565,53
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	0,59	740,26 272,71	436,76 160,90
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	2,60	1 350,34 119,04	3 510,88 309,51

1	2	3	4	5	6	7
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	6,28	1 549,03 428,86	9 727,91 2 693,24
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 KI-10-9 (0,24 m3))	buc	8,00	960,00 0,00	7 680,00 0,00
43	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 de reazem KI-10-1(0,02 m3))	buc	2,00	62,50 0,00	125,00 0,00
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	2,00	1 150,00 0,00	2 300,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			80 440,09
		Total Montarea sistemului de drenaj Inclusiv salariu				80 440,09 15 569,07

		Total	Lei	433 635,06
		Asigurari sociale si medicale	22,5 %	19 179,13
		Transportarea materialelor	1 %	3 184,07
		Cheltuieli de regie	1 %	4 559,98
		Beneficiu de deviz	1 %	4 605,58
		Total		465 163,82
		TVA	20 %	93 032,76
		Total deviz: Inclisiv salariu		558 196,58 85 240,56

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			21,33 21,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6900	30,92	21,33
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			5,87 5,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	30,92	5,87
3	RpCS20G	Demontarea imprejmuirilor metalice, simple, forjate sau ornamentale (gard 1150kg; porti 130kg)	kg			8,16 1,24
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,0200	30,92	0,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	30,92	0,62
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0200	300,00	6,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0200	46,00	0,92
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			58,13 58,13
	6141120100300	Stivuitor	h-om	0,1900	30,92	5,87
	7422090100200	Corhonor	h-om	0,3500	30,92	10,82
	8141260100100	Fasonator	h-om	0,9000	30,92	27,83
	7112020030100	Specialist	h-om	0,4400	30,92	13,60
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			275,59 273,64
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	30,92	191,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	30,92	81,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	22,50	0,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	10,00	1,50
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			525,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	300,00	525,00
7	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km (transportarea gunoiului)	t			77,40 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	300,00	77,40
		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			65,24 65,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	30,92	65,24
9	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Bordura B2 1000*150*300)	m			129,50 18,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	30,92	4,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	30,92	13,60
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,60	4,67
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	220,00	1,76

1	2	3	4	5	6	7
	26661228002-1	Bordura B2 1000x150x300 mm	m	1,0050	104,17	104,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	22,50	0,14
10	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3			541,27 55,66
	7129020012800	Pavator	h-om	1,8000	30,92	55,66
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2560	220,00	56,32
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1020	300,00	30,60
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	300,00	381,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	22,50	5,62
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	45,00	9,31
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	110,00	2,75
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			431,51 55,66
	7129020012800	Pavator	h-om	1,8000	30,92	55,66
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,6280	220,00	358,16
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	22,50	5,62
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	45,00	9,32
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	110,00	2,75
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			175,96 18,43
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	30,92	17,94
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	30,92	0,49
	26611128006-1	Pavaj vibropresat 60 mm	m2	1,0150	129,17	131,11
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,60	2,56
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,60	12,59
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	220,00	1,10
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	220,00	9,42
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	38,00	0,76
13	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			525,23 149,03
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	30,92	149,03
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	95,00	376,20
14	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			85,37 20,41
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	30,92	20,41
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	22,50	22,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	110,00	42,46
		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			65,24 65,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	30,92	65,24
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			13,96 1,82
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	30,92	1,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	30,92	0,12
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,67	11,96
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
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			59,22 29,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	30,92	5,57
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7700	30,92	23,81

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	36,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,95	0,28
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	13,50	0,41
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	86,16	9,48
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 000,00	4,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,00
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			1 369,49 163,88
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	30,92	149,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	30,92	13,91
	26631021000-1	Beton C-15	m3	1,0250	1 050,00	1 108,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	22,50	3,48
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	84,00
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			340,68 34,01
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	30,92	34,01
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	250,00	260,07
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	2,80	18,10
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	55,00	22,78
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,25	5,05
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	22,50	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	10,00	0,02
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	25,00	0,42
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	2,50	0,16
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			16,18 1,08
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0300	30,92	0,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	30,92	0,15
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	14,50	14,64
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,67	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	300,00	0,18
21	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, 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			76,36 52,56
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	30,92	43,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	30,92	9,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,60	16,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	220,00	6,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	22,50	0,16
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	10,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,20
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			32,21 13,91
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4500	30,92	13,91
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,6400	26,00	16,64
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,80	0,09
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	22,50	0,07
23	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare (1800mm)	buc			2 511,80 222,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	30,92	58,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	30,92	13,91
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	30,92	149,96
	2513206621460	Banca pe 2 picioare	buc	1,0000	2 248,00	2 248,00
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	1 050,00	37,80
	1212121212121	apa	m3	0,1500	22,50	3,38
24	TsH91B	Instalarea urne D=350mm	buc			907,33

1	2	3	4	5	6	7
						182,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	30,92	18,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	30,92	13,91
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	30,92	149,96
	2030112931102	Urne	buc	1,0000	633,33	633,33
	2663102100000	Beton	m3	0,0840	1 050,00	88,20
	1212121212121	apa	m3	0,1500	22,50	3,38
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			1 005,38 50,24
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,5000	30,92	46,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,92	3,09
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0250	30,92	0,77
	2873136306000	Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel	m2	1,0000	950,00	950,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0500	30,00	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0800	1,50	0,12
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0700	36,00	2,52
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,0000	1,00	1,00
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			1 180,81 103,27
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	30,92	5,87
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,2000	30,92	68,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	30,92	24,74
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1500	30,92	4,64
	28121063060001	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	1 050,00	1 050,00
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	220,00	1,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3500	1,60	2,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2700	1,50	0,41
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1350	30,00	4,05
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,6500	12,00	7,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,50	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0400	300,00	12,00
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			1 180,81 103,27
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	30,92	5,87
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,2000	30,92	68,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	30,92	24,74
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1500	30,92	4,64
	28121063060001	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	1 050,00	1 050,00
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	220,00	1,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3500	1,60	2,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2700	1,50	0,41
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1350	30,00	4,05
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,6500	12,00	7,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,50	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0400	300,00	12,00
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			18,44 2,47
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,0300	30,92	0,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	30,92	1,55
	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1,0500	15,00	15,75
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0010	30,00	0,03
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0010	1,50	0,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0050	36,00	0,18
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			1 369,49 163,88
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	30,92	149,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	30,92	13,91
	26631021000-1	Beton C-15	m3	1,0250	1 050,00	1 108,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	22,50	3,48
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	84,00
		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			69,57 69,57
	9310060019901	Chesonier	h-om	2,2500	30,92	69,57
31	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la pereti (curatarea suprafetei de beton)	m2			9,57 8,35
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	30,92	3,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,92	4,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,50	1,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
32	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete 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			35,46 1,86
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,0600	30,92	1,86
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatiei	kg	1,7000	10,84	18,43
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	10,00	3,40
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	0,01	0,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	10,00	11,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	36,00	0,47
33	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete 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			35,46 1,86
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,0600	30,92	1,86
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatiei	kg	1,7000	10,84	18,43
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	10,00	3,40
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	0,01	0,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	10,00	11,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	36,00	0,47
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			148,53 2,47
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,0800	30,92	2,47
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatiei	kg	1,5000	10,84	16,26
	26821326016-1	Carton bitumat (membrana cu cramioane)	m2	1,1000	105,34	115,87
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	10,00	3,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	0,01	0,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	10,00	10,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0025	10,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	36,00	0,90
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 straturi de rupere a capilaritatii pe suprafete orizontale sau inclinate cu panta pina la 7%, (Membrana Geotextil)	m2			20,22 1,86
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,0600	30,92	1,86
	26821326018-1	Membrana Geotextil	m2	1,1200	16,10	18,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	10,00	0,15
36	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (drenaj)	m3			412,51

1	2	3	4	5	6	7
						30,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	30,92	30,61
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,50	2,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
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			73,02 10,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	30,92	10,20
	25212167170-1	Teava de drenaj d=110 mm	m	1,0300	52,50	56,78
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	0,3300	12,40	4,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0120	25,00	0,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0160	25,00	0,42
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	46,00	1,01
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			9,59 9,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	30,92	9,59
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			740,26 272,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	30,92	272,71
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	45,00	467,55
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			1 350,34 119,04
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	30,92	106,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	30,92	12,37
	26631021000-2	Beton B-20	m3	1,0250	1 100,00	1 144,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,50	2,28
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
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			1 549,03 428,86
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	30,92	300,23
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	30,92	128,63
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 050,00	433,51
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	204,00	26,71
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	725,00	56,22
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	220,00	35,45
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,60	1,29
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	300,00	567,00
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			960,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	960,00	960,00
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 KIIQ-1(0,02 m3))	buc			62,50 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	62,50	62,50
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			1 150,00 0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta D600	buc	1,0000	1 150,00	1 150,00

**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 558 196,58 Lei

№ 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	2,2800	30,92	70,50
2.	7112020030100	Specialist	h-om	5,2800	30,92	163,26
3.	7122050013400	Zidar	h-om	49,3200	30,92	1 524,97
4.	7123010010200	Betonist	h-om	595,0820	30,92	18 399,94
5.	7123011000200	Betonist	h-om	67,9000	30,92	2 099,47
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	34,5100	30,92	1 067,05
7.	7123030012500	Montator P.B	h-om	25,6000	30,92	791,55
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	24,6400	30,92	761,87
9.	7129020012800	Pavator	h-om	542,2596	30,92	16 766,67
10.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	23,0160	30,92	711,65
11.	7132030012600	Mozaicar	h-om	18,7000	30,92	578,20
12.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	24,5100	30,92	757,85
13.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	19,4700	30,92	602,01
14.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	60,9788	30,92	1 885,46
15.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	82,6815	30,92	2 556,51
16.	7212030022700	Sudor	h-om	2,7299	30,92	84,41
17.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	43,7340	30,92	1 352,26
18.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	31,2620	30,92	966,62
19.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,8000	30,92	55,66
20.	7422090100200	Corhonitor	h-om	4,2000	30,92	129,86
21.	8141260100100	Fasonator	h-om	10,8000	30,92	333,94
22.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	197,8808	30,92	6 118,47
23.	9310060019901	Chesonier	h-om	265,5000	30,92	8 209,26
24.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	555,2020	30,92	17 166,85
25.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	67,4732	30,92	2 086,27
		Total manopera				85 240,56

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	16,6320	95,00	1 580,04
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,2000	1,00	1,20
3.	1212121212121	apa	m3	2,1000	22,50	47,25
4.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,9282	300,00	278,46
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	11,5570	300,00	3 467,10
6.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	55,2000	300,00	16 560,00
7.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0711	220,00	15,63
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,1060	220,00	463,32
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	100,6958	220,00	22 153,08
10.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	2,9900	220,00	657,80
11.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	25,5944	220,00	5 630,77

12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	8,9500	5,00	44,75
13.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0480	3 000,00	144,00
14.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0320	3 000,00	96,00
15.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0320	3 000,00	96,00
16.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,8221	204,00	167,71
17.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	343,4000	0,25	85,85
18.	2010237318750	Distantieri	buc	149,1000	0,25	37,27
19.	2030112931102	Urne	buc	6,0000	633,33	3 799,98
20.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	3,5200	86,16	303,28
21.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	312,9600	10,00	3 129,60
22.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,1632	0,01	0,00
23.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,9912	25,00	24,78
24.	2320187315789	Decofrol	kg	3,8400	20,00	76,80
25.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	470,4000	10,84	5 099,14
26.	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	114,5600	26,00	2 978,56
27.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0840	36,00	3,02
28.	24302261000001	Fuga	kg	7,0397	55,00	387,18
29.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	9,2365	12,00	110,84
30.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	7,2890	36,00	262,40
31.	2513206621460	Banca pe 2 picioare	buc	8,0000	2 248,00	17 984,00
32.	25212167170-1	Teava de drenaj d=110 mm	m	63,8085	52,50	3 349,95
33.	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	20,4435	12,40	253,50
34.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	473,0400	1,60	756,86
35.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	956,8000	1,60	1 530,88
36.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	302,6835	1,60	484,29
37.	26511221004022	Ciment M-400	kg	5,0592	1,60	8,09
38.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	4 706,2600	1,60	7 530,02
39.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	8,9500	1,80	16,11
40.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	94,0800	10,00	940,80
41.	26611128006-1	Pavaj vibropresat 60 mm	m2	606,9700	129,17	78 402,31
42.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	17,6851	250,00	4 421,27
43.	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	2,0000	62,50	125,00
44.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-9 (0,24 m3)	buc	8,0000	960,00	7 680,00
45.	26631021000-1	Beton C-15	m3	35,8110	1 050,00	37 601,59
46.	26631021000-2	Beton B-20	m3	2,7050	1 100,00	2 975,47
47.	2663102100000	Beton	m3	0,7920	1 050,00	831,60
48.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	7,2900	0,00	0,00
49.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	2,5928	1 050,00	2 722,46
50.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,4869	725,00	353,04
51.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,6480	0,00	0,00
52.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	109,8880	2,80	307,69
53.	26661228002-1	Bordura B2 1000x150x300 mm	m	162,8100	104,17	16 959,92
54.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	89,5000	2,50	223,75
55.	26821326016-1	Carton bitumat (membrana cu crampoane)	m2	105,6000	105,34	11 123,90
56.	26821326018-1	Membrana Geotextil	m2	100,1112	16,10	1 611,79
57.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,2600	11,67	14,70
58.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	502,2500	11,67	5 861,26
59.	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1 530,6900	15,00	22 960,35
60.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	7,4200	13,50	100,17
61.	28121063060001	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	14,2100	1 050,00	14 920,50

62.	2873122004100	Plase sudate	kg	254,5200	14,50	3 690,54
63.	2873136306000	Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel	m2	1,2000	950,00	1 140,00
64.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,9600	13,50	12,96
65.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,9184	30,00	57,55
66.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,5178	30,00	45,53
67.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	9,6000	0,95	9,12
68.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	9,6000	0,50	4,80
69.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,1600	36,00	5,76
70.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta D600	buc	2,0000	1 150,00	2 300,00
71.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,9600	15,00	14,40
72.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	11,9600	38,00	454,48
73.	3220137315778	Decapant	kg	0,7434	25,00	18,59
74.	4011106202741	Energie electrica	kw	5,3905	1,50	8,09
75.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	21,4250	22,50	482,06
76.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	13,3768	22,50	300,98
77.	4100126202818	Apa	m3	4,8515	22,50	109,16
		Total materiale de construcții				318 407,13

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,5684	300,00	170,52
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	25,6000	300,00	7 680,00
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	20,1600	45,00	907,20
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	10,0800	75,00	756,00
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	11,5275	10,00	115,28
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,3920	10,00	13,92
7.	2922140007000	Macara	h-ut	9,6488	300,00	2 894,64
8.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,2921	46,00	59,44
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1386	10,00	1,39
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valuri R 8-14 de 14tf	h-ut	14,2623	45,00	641,80
11.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	1,0710	2,50	2,68
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,5050	300,00	451,50
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	21,9120	16,00	350,59
14.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,2160	25,00	5,40
15.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,2856	25,00	7,14
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	6,1301	45,00	275,85
17.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	4,8960	36,00	176,26
18.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	25,6000	46,00	1 177,60
19.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	11,8692	300,00	3 560,76
20.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,2900	300,00	387,00
21.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	33,2820	300,00	9 984,60
22.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,3437	110,00	367,81
		Total utilaje de construcții				29 987,37

Total	Lei	433 635,06
Asigurari sociale si medicale	22,5 %	19 179,13
Transportarea materialelor	1 %	3 184,07

Cheltuieli de regie	1 %	4 559,98
Beneficiu de deviz	1 %	4 605,58
Total		465 163,82
TVA	20 %	93 032,76
Total deviz:		558 196,58