

Automatizarea incalzirii, ventilarii si conditionarii (AIVC)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Automatizarea incalzirii, ventilarii si conditionarii (AIVC)

Valoarea de deviz 22 856,374 lei

Intocmit in prețuri curente 30.04.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, Panou de dirijare a sistemii de ventilare PD-R3 500x400x220 mm	buc	1,000	88,800 71,100	88,800 71,100
2	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/1A	buc	1,000	258,350 46,800	258,350 46,800
3	08-03-573-1	Dispozitiv instalat	buc	16,000	101,225 71,100	1 619,600 1 137,600
4	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,200	2 528,500 1 410,000	505,700 282,000
5		Cleme ZNI-4	buc	20,000	1,000 0,000	20,000 0,000
6	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	1,700	310,382 168,300	527,650 286,110
7		Cablu VVG-A-FRLS 4x1,0	m	90,000	30,000 0,000	2 700,000 0,000
8		Cablu VVG-A-FRLS 7x1,0	m	80,000	35,000 0,000	2 800,000 0,000
9	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane,	100 m	0,500	2 149,320 714,000	1 074,660 357,000

1	2	3	4	5	6	7
		fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm				
10	08-02-390-1	Canale din masa plastica	100 m	0,800	1 430,300 488,700	1 144,240 390,960
		<i>Total</i>	lei			10 739,000
		<i>Transport materiale</i>	3,00 %			228,641
		<i>Fond social si medical</i>	24,00 %			617,177
		<i>Total</i>	100,00 +			11 584,818
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30,00 %			771,471
		<i>Total</i>	100,00 +			12 356,289
		<i>Beneficiul</i>	3,00 %			370,689
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				12 726,978 2 571,570
		2. Utilaj				
11		Panou de dirijare a sistemului de ventilare PD-R3 500x400x220 mm	buc	1,000	100,000 0,000	100,000 0,000
12		Releu universal R4-2014-23-5230-WT	buc	2,000	150,000 0,000	300,000 0,000
13		Buton rosu AD22DS	buc	1,000	120,000 0,000	120,000 0,000
14		Buton verde AD22DS	buc	2,000	120,000 0,000	240,000 0,000
15		Transformator de coborire V16854	buc	1,000	200,000 0,000	200,000 0,000
16		Buton de comanda START SB-7	buc	2,000	50,000 0,000	100,000 0,000
17		Buton de comanda SB-7	buc	2,000	30,000 0,000	60,000 0,000
18		Controlor Arcon-4	buc	1,000	2 500,000 0,000	2 500,000 0,000
19		Termoregulator RTO-30	buc	1,000	1 500,000 0,000	1 500,000 0,000
20		Traductor STw-02	buc	1,000	150,000 0,000	150,000 0,000
21		Traductor STa-02	buc	1,000	150,000 0,000	150,000 0,000
22		Traductor STa-01	buc	1,000	150,000 0,000	150,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
23		Traductor ST-02	buc	1,000	150,000 0,000	150,000 0,000
24		Termometru tehnic TTII2.1.240.103	buc	1,000	200,000 0,000	200,000 0,000
25		Termometru tehnic TTII4.1.240.103	buc	2,000	200,000 0,000	400,000 0,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				6 320,000

		Total	lei	19 046,978
		TVA	20,00 %	3 809,396
		Total deviz: Inclusiv salariu		22 856,374 2 571,570

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Automatizarea incalzirii, ventilarii si conditionarii (AIVC)

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Automatizarea incalzirii, ventilarii si conditionarii (AIVC)

Valoarea de deviz 22 856,374 lei

Intocmit in prețuri curente 30.04.2021

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	85,719	30,00	2 571,570
		Total manopera				2 571,570

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,800	20,00	16,000
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	160,000	1,00	160,000
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001	10 000,00	10,000
4.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,006	10 000,00	60,000
5.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,001	10 000,00	10,000
6.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	3,050	32,00	97,600
7.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	10,00	0,010
8.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,749	10,00	17,490
9.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,920	10,00	79,200
10.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	10,00	0,140
11.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,920	10,00	79,200
12.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	10,00	0,060
13.	1019852	Vopsea	kg	1,050	30,00	31,500
14.	11	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/1A	buc	2,000	100,00	200,000
15.	110-0333	Canale din masa plastica (complet) Canale din masa plastica	m	80,000	6,00	480,000
16.	112	Buton verde AD22DS	buc	2,000	120,00	240,000
17.	113	Transformator de coborire V16854	buc	1,000	200,00	200,000
18.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,100	30,00	3,000
19.	114	Priza monopolara IP-20	buc	2,000	50,00	100,000
20.	12	Releu universal R4-2014-23-5230-WT	buc	2,000	150,00	300,000
21.	13	Cleme ZNI-4	buc	20,000	1,00	20,000
22.	14	Buton rosu AD22DS	buc	1,000	120,00	120,000
23.	14	Cablu VVG-A-FRLS 4x1,0	m	90,000	30,00	2 700,000
24.	15	Cablu VVG-A-FRLS 7x1,0	m	80,000	35,00	2 800,000
25.	16	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D20 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere de creat resura	m	50,000	6,00	300,000
26.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	10 000,00	10,000
27.	221	Buton de comanda SB-7	buc	2,000	30,00	60,000
28.	222	Controlor Arcon-4	buc	1,000	2 500,00	2 500,000
29.	223	Termoregulator RTO-30	buc	1,000	1 500,00	1 500,000
30.	224	Traductor STw-02	buc	1,000	150,00	150,000
31.	225	Traductor STa-02	buc	1,000	150,00	150,000
32.	31	Traductor STa-01	buc	1,000	150,00	150,000
33.	32	Traductor ST-02	buc	1,000	150,00	150,000
34.	33	Termometru tehnic TTH2.1.240.103	buc	1,000	200,00	200,000
35.	34	Termometru tehnic TTH4.1.240.103	buc	2,000	200,00	400,000
36.	5009030	Flanse	10 buc	0,500	10,00	5,000
37.	5009031	Scoabe	10 buc	3,350	10,00	33,500
38.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,527	10,00	5,270
39.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	1,360	10,00	13,600
40.	5009061	Fisa de izolatie	buc	29,740	10,00	297,400
41.	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	10,00	61,000
42.	5009070	Racordari	10 buc	0,900	10,00	9,000
43.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,000	10,00	10,000
44.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,085	10,00	0,850
45.	5009368	Cleme in asortiment	buc	20,400	10,00	204,000
46.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,054	10,00	0,540
47.	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	10,00	0,010
48.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,408	10,00	4,080
49.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	10,00	0,060
50.	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	0,284	10,00	2,840
		Total materiale de constructii				13 941,350

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,006	10,00	40,060
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	7,900	10,00	79,000
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	14,868	10,00	148,680
4.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	5,820	10,00	58,200
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	5,820	10,00	58,200
6.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	4,864	10,00	48,640
7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	10,00	0,400
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	7,284	10,00	72,840
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,006	10,00	40,060
Total utilaje de construcții						546,080

Total	lei	19 046,978
TVA	20,00 %	3 809,396

Total deviz:**22 856,37**
4

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta**Obiect Automatizarea incalzirii, ventilarii si conditionarii (AIVC)****Investitor****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, Panou de dirijare a sistemului de ventilare PD-R3 500x400x220 mm	buc			88,800 71,100
	1	Muncitor	h-om	2,3700	30,00	71,100
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	32,00	3,200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	10,00	1,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	30,00	0,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	10,00	0,700
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	0,7100	10,00	7,100

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	10,00	2,200
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	10,00	2,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	10,00	0,700
2	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/1A	buc			258,350 46,800
	1	Muncitor	h-om	1,5600	30,00	46,800
	11	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/1A	buc	1,0000	100,00	100,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	32,00	2,240
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,010
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	10,00	0,490
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,200
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,200
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	10,00	0,060
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,080
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	10 000,00	10,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,00	61,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,010
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	10,00	0,060
	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	10,00	0,120
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	10,00	0,020
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	10,00	0,020
3	08-03-573-1	Dispozitiv instalat	buc			101,225 71,100
	1	Muncitor	h-om	2,3700	30,00	71,100
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0003	10 000,00	3,125
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	32,00	4,800
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	10,00	1,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	30,00	1,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	10,00	2,400
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7900	10,00	7,900
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,3500	10,00	3,500
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3500	10,00	3,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2400	10,00	2,400
4	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			2 528,500 1 410,000
	1	Muncitor	h-om	47,0000	30,00	1 410,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	10 000,00	50,000
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	30,00	24,000
	5009368	Cleme in asortiment	buc	102,0000	10,00	1 020,000
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	10,00	20,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	10,00	1,100
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	10,00	1,900
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	10,00	1,100
5		Cleme ZNI-4	buc			1,000 0,000
	13	Cleme ZNI-4	buc	1,0000	1,00	1,000

1	2	3	4	5	6	7
6	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			310,382 168,300
	1	Muncitor	h-om	5,6100	30,00	168,300
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	10 000,00	5,882
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	30,00	0,600
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	10,00	3,100
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	10,00	122,000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	10,00	0,500
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	10,00	1,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	10,00	0,100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	10,00	0,100
7		Cablu VVG-A-FRLS 4x1,0	m			30,000 0,000
	14	Cablu VVG-A-FRLS 4x1,0	m	1,0000	30,00	30,000
8		Cablu VVG-A-FRLS 7x1,0	m			35,000 0,000
	15	Cablu VVG-A-FRLS 7x1,0	m	1,0000	35,00	35,000
9	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 149,320 714,000
	1	Muncitor	h-om	23,8000	30,00	714,000
	16	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D20 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere de creat resura	m	100,0000	6,00	600,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	10 000,00	20,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	32,00	30,720
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,000
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	30,00	6,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	67,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	10,00	180,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	10,00	1,100
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	10,00	158,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	10,00	27,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	10,00	48,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	10,00	1,100
10	08-02-390-1	Canale din masa plastica	100 m			1 430,300 488,700
	1	Muncitor	h-om	16,2900	30,00	488,700
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	20,00	20,000
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	1,00	200,000
	110-0333	Canale din masa plastica (complet) Canale din masa plastica	m	100,0000	6,00	600,000
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	10,00	60,800
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	10,00	60,800
		2. Utilaj				
11		Panou de dirijare a sistemii de ventilare PD-R3 500x400x220 mm	buc			100,000 0,000
	11	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/1A	buc	1,0000	100,00	100,000
12		Releu universal R4-2014-23-5230-WT	buc			150,000 0,000
	12	Releu universal R4-2014-23-5230-WT	buc	1,0000	150,00	150,000

1	2	3	4	5	6	7
13		Buton rosu AD22DS	buc			120,000 0,000
	14	Buton rosu AD22DS	buc	1,0000	120,00	120,000
14		Buton verde AD22DS	buc			120,000 0,000
	112	Buton verde AD22DS	buc	1,0000	120,00	120,000
15		Transformator de coborire V16854	buc			200,000 0,000
	113	Transformator de coborire V16854	buc	1,0000	200,00	200,000
16		Buton de comanda START SB-7	buc			50,000 0,000
	114	Priza monopolara IP-20	buc	1,0000	50,00	50,000
17		Buton de comanda SB-7	buc			30,000 0,000
	221	Buton de comanda SB-7	buc	1,0000	30,00	30,000
18		Controlor Arcon-4	buc			2 500,000 0,000
	222	Controlor Arcon-4	buc	1,0000	2 500,00	2 500,000
19		Termoregulator RTO-30	buc			1 500,000 0,000
	223	Termoregulator RTO-30	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
20		Traductor STw-02	buc			150,000 0,000
	224	Traductor STw-02	buc	1,0000	150,00	150,000
21		Traductor STa-02	buc			150,000 0,000
	225	Traductor STa-02	buc	1,0000	150,00	150,000
22		Traductor STa-01	buc			150,000 0,000
	31	Traductor STa-01	buc	1,0000	150,00	150,000
23		Traductor ST-02	buc			150,000 0,000
	32	Traductor ST-02	buc	1,0000	150,00	150,000
24		Termometru tehnic TTII2.1.240.103	buc			200,000 0,000
	33	Termometru tehnic TTII2.1.240.103	buc	1,0000	200,00	200,000
25		Termometru tehnic TTII4.1.240.103	buc			200,000 0,000
	34	Termometru tehnic TTII4.1.240.103	buc	1,0000	200,00	200,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Echipament electric de forta.
Iluminat electric interior
(EEF/IEI)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Echipament electric de forta. Iluminat electric interior (EEF/IEI)

Valoarea de deviz 676 514,402 lei

Intocmit in prețuri curente 29.04.2021

№ 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 (de creat resursa) 1.1. Panou de distributie ИМП-3-0) 650x500x220 mm				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, Panou de distributie ИМП-3-0) 650x500x220 mm	buc	1,000	86,060 66,360	86,060 66,360
2	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, Intrerupator basculant tripolar BBP32И-35В71250-250А	buc	1,000	145,800 78,680	145,800 78,680
3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/B32A	buc	3,000	1 279,970 43,680	3 839,910 131,040
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/B20A	buc	3,000	179,970 43,680	539,910 131,040
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/B16A	buc	1,000	179,970 43,680	179,970 43,680
6	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,000	5,400 5,400	5,400 5,400
7	08-03-530-	Demaror magnetic КМИ-23210	buc	3,000	211,140	633,420

1	2	3	4	5	6	7
	4				88,760	266,280
		Total Panou de distributie III(MII-3-0) 650x500x220 mm Inclusiv salariu				5 430,470 722,480
		1.2. Panou de racord si distributie ABP-115-25A				
8	08-03-572-7	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe podea, inaltime si latime, mm, - APB-115-25A	buc	1,000	461,980 130,480	461,980 130,480
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/C25A	buc	2,000	179,970 43,680	359,940 87,360
10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B6A	buc	5,000	179,970 43,680	899,850 218,400
11	08-03-529-1	Contactor KTH-25A	buc	2,000	225,160 95,760	450,320 191,520
12	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,000	5,400 5,400	5,400 5,400
		Total Panou de racord si distributie ABP-115-25A Inclusiv salariu				2 177,490 633,160
		1.3. Panou de racord si distributie IIP-IP31 710x600x130				
13	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm/ Panou de distributie IIP-IP31 710x600x130	buc	1,000	95,760 66,360	95,760 66,360
14	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/63A	buc	1,000	245,800 78,680	245,800 78,680
15	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/100A	buc	1,000	345,800 78,680	345,800 78,680
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B10A	buc	3,000	179,970 43,680	539,910 131,040
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana,	buc	16,000	179,970 43,680	2 879,520 698,880

1	2	3	4	5	6	7
		ABDT32/2P/16/30mA				
18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/10/10mA	buc	1,000	199,970 43,680	199,970 43,680
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/C10/30mA	buc	5,000	199,970 43,680	999,850 218,400
20	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT34/3P/C10/30mA	buc	2,000	199,970 43,680	399,940 87,360
21	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,000	5,400 5,400	5,400 5,400
		Total Panou de racord si distributie IIP-IP31 710x600x130 Inklusiv salariu				5 711,950 1 408,480
		1.4. Panou de racord si distributie IIP-IP31 585x310x130				
22	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm/ Panou de distributie IIP-IP31 585x310x130	buc	1,000	95,760 66,360	95,760 66,360
23	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/63A	buc	1,000	245,800 78,680	245,800 78,680
24	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/100A	buc	1,000	265,800 78,680	265,800 78,680
25	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B10A	buc	3,000	179,970 43,680	539,910 131,040
26	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/C10/30mA	buc	8,000	179,970 43,680	1 439,760 349,440
27	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,000	5,400 5,400	5,400 5,400
		Total Panou de racord si				2 592,430

1	2	3	4	5	6	7
		distributie IIP-IP31 585x310x130 Inclusiv salariu				709,600
		1.5. Panou de racord si distributie IIP-IP31 585x600x130				
28	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm/ Panou de distributie IIP-IP31 585x600x130	buc	1,000	95,760 66,360	95,760 66,360
29	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/63A	buc	1,000	265,800 78,680	265,800 78,680
30	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/100A	buc	1,000	245,800 78,680	245,800 78,680
31	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B10A	buc	3,000	179,970 43,680	539,910 131,040
32	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/C10/30mA	buc	4,000	199,970 43,680	799,880 174,720
33	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/10/10mA	buc	1,000	199,970 43,680	199,970 43,680
34	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT34/3P/C16/30mA	buc	1,000	199,970 43,680	199,970 43,680
35	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/16/30mA	buc	2,000	199,970 43,680	399,940 87,360
36	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,000	5,400 5,400	5,400 5,400
		Total Panou de racord si distributie IIP-IP31 585x600x130 Inclusiv salariu				2 752,430 709,600
		1.6. Panou de racord si distributie IIP-IP31 460x600x130				
37	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si	buc	1,000	86,060 66,360	86,060 66,360

1	2	3	4	5	6	7
		adincime, mm, Panou de distributie IIP-IP31 460x600x130				
38	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/63A	buc	1,000	265,800 78,680	265,800 78,680
39	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/100A	buc	1,000	245,800 78,680	245,800 78,680
40	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B10A	buc	3,000	179,970 43,680	539,910 131,040
41	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/16/30mA	buc	2,000	179,970 43,680	359,940 87,360
42	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/10/10mA	buc	4,000	199,970 43,680	799,880 174,720
43	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/C10/30mA	buc	9,000	179,970 43,680	1 619,730 393,120
44	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,000	5,400 5,400	5,400 5,400
		Total Panou de racord si distributie IIP-IP31 460x600x130 Inklusiv salariu				3 922,520 1 015,360
		1.7. Panou de racord si distributie IIP-IP31 460x310x130				
45	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, Panou de distributie IIP-IP31 460x310x130	buc	1,000	86,060 66,360	86,060 66,360
46	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/100A	buc	1,000	245,800 78,680	245,800 78,680
47	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C10A	buc	9,000	179,970 43,680	1 619,730 393,120

1	2	3	4	5	6	7
48	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,000	5,400 5,400	5,400 5,400
		Total Panou de racord si distributie IIP-IP31 460x310x130 Inklusiv salariu				1 956,990 543,560
		1.8. Panou de racord si distributie IIP-IP31 310x335x130				
49	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, Panou de distributie IIP-IP31 310x335x130	buc	1,000	86,060 66,360	86,060 66,360
50	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/63A	buc	1,000	265,800 78,680	265,800 78,680
51	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C10A	buc	4,000	179,970 43,680	719,880 174,720
52	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,000	5,400 5,400	5,400 5,400
		Total Panou de racord si distributie IIP-IP31 310x335x130 Inklusiv salariu				1 077,140 325,160
		1.9. Panou de racord si distributie IIP-IP31 460x600x130				
53	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, Panou de distributie IIP-IP31 460x600x130	buc	1,000	86,060 66,360	86,060 66,360
54	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/63A	buc	1,000	265,800 78,680	265,800 78,680
55	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C10A	buc	17,000	179,970 43,680	3 059,490 742,560
56	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/C10A	buc	3,000	179,970 43,680	539,910 131,040
57	08-03-530-4	Demaror magnetic KMI-23210	buc	2,000	211,140 88,760	422,280 177,520
58	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,000	5,400 5,400	5,400 5,400

1	2	3	4	5	6	7
		Total Panou de racord si distributie IIP-IP31 460x600x130 Inklusiv salariu				4 378,940 1 201,560
		1.10. Cabluri				
59	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	5,500	259,889 220,080	1 429,390 1 210,440
60		Cablu VVG-LS-5*16,0	m	30,000	100,000 0,000	3 000,000 0,000
61		Cablu VVG-LS-5*10,0	m	120,000	70,000 0,000	8 400,000 0,000
62		Cablu VVG-LS-5*6,0	m	250,000	40,000 0,000	10 000,000 0,000
63		Cablu VVG-LS-5*4,0	m	150,000	20,000 0,000	3 000,000 0,000
64	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	2,500	184,580 157,080	461,450 392,700
65		Cablu VVG-LS-5*2,5	m	250,000	22,000 0,000	5 500,000 0,000
66	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	105,000	184,866 157,080	19 410,900 16 493,400
67		Cablu VVG-LS-3*2,5	m	4 500,000	12,000 0,000	54 000,000 0,000
68		Cablu VVG-LS-3*1,5	m	5 500,000	11,000 0,000	60 500,000 0,000
69		Cablu VVG-A-FRLS 3x1,5	m	500,000	12,000 0,000	6 000,000 0,000
		Total Cabluri Inklusiv salariu				171 701,740 18 096,540
		1.11. Tevi (de creat resursa)				
70	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D20 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m	60,000	1 467,100 666,400	88 026,000 39 984,000
71	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D25 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m	45,000	1 467,211 666,400	66 024,500 29 988,000

1	2	3	4	5	6	7
72	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D32 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m	5,500	1 467,918 666,400	8 073,550 3 665,200
		Total Tevi (de creat resursa) Inclusiv salariu				162 124,050 73 637,200
		1.12. Articole electrice de instalare (de creat resursa)				
73	08-03-591-8	Priza monopolară IP-20	100 buc	1,550	6 298,213 1 209,600	9 762,230 1 874,880
74	08-03-591-8	Priza monopolară IP-54	100 buc	0,060	6 298,267 1 209,600	377,896 72,576
75	08-03-591-8	Priza tripolară IP-54	100 buc	0,030	7 297,933 1 209,600	218,938 36,288
76	08-03-591-2	Intreruptor monopolar 10A/230V IP20	100 buc	1,260	5 985,140 901,600	7 541,276 1 136,016
77	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape 10A/230V IP20	100 buc	0,040	5 970,400 918,400	238,816 36,736
78	08-03-591-2	Intreruptor monopolar 10A/230V IP44	100 buc	0,060	5 953,267 901,600	357,196 54,096
79	08-03-591-2	Intreruptor monopolar tip scara 10A/230V IP20	100 buc	0,060	5 953,267 901,600	357,196 54,096
80		Cutie de distributie cu cleme	buc	120,000	7,000 0,000	840,000 0,000
81		Cutie pentru montarea prizelor	buc	303,000	7,000 0,000	2 121,000 0,000
		Total Articole electrice de instalare (de creat resursa) Inclusiv salariu				21 814,548 3 264,688
		1.13. Echipament de iluminat (de creat resursa)				
82	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,/ Corp de iluminat cu lampi LED - ДВО 6571 45 40W	100 buc	1,250	38 029,802 7 588,000	47 537,252 9 485,000
83	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,/ Corp de iluminat cu lampi LED - ДПО 4004 18W	100 buc	0,460	35 020,830 7 588,000	16 109,582 3 490,480
84	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi	100 buc	0,090	37 984,178	3 418,576

1	2	3	4	5	6	7
		luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,/ Corp de iluminat cu lampi LED - HIII-1301 1x40			7 588,000	682,920
85	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,/ Corp de iluminat cu lampi LED - LSP LED 2x36 W	100 buc	0,400	30 023,005 7 588,000	12 009,202 3 035,200
86	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat/ Corp de iluminat cu lampi LED aplicabil (indicator Iesire) IP-21,5W, RB 6,0V/0,8Axh cu abtipild	100 buc	0,050	31 280,600 2 464,000	1 564,030 123,200
		Total Echipament de iluminat (de creat resursa) Inclusiv salariu				80 638,642 16 816,800
		<i>Total</i>	lei			466 279,340
		<i>Transport materiale</i>	3,00 %			10 155,007
		<i>Fond social si medical</i>	24,00 %			28 580,205
		<i>Total</i>	100,00 +			505 014,552
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30,00 %			35 725,256
		<i>Total</i>	100,00 +			540 739,808
		<i>Beneficiul</i>	3,00 %			16 222,194
		Total Lucrari de montare (de creat resursa) Inclusiv salariu				556 962,002 119 084,188
		2. Utilaj				
87		Panou de distributie III(MII-3-0) 650x500x220	buc	1,000	1 000,000 0,000	1 000,000 0,000
88		Intrerupator basculant tripolar BBP32II-35B71250-250A	buc	1,000	100,000 0,000	100,000 0,000
89		Demaror magnetic KMI-23210	buc	5,000	100,000 0,000	500,000 0,000
90		Panou de racord si distributie ABP-115-25A	buc	1,000	500,000 0,000	500,000 0,000
91		Mecanism de blocare KMI-40A-95A IEK	buc	1,000	500,000 0,000	500,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
92		Contactor КТИ-25А	buc	2,000	100,000 0,000	200,000 0,000
93		Релеu EL-11E	buc	1,000	500,000 0,000	500,000 0,000
94		Ранou de distributie ИИР-IP31 710x600x130	buc	1,000	500,000 0,000	500,000 0,000
95		Ранou de distributie ИИР-IP31 585x310x130	buc	1,000	500,000 0,000	500,000 0,000
96		Ранou de distributie ИИР-IP31 585x600x130	buc	1,000	500,000 0,000	500,000 0,000
97		Ранou de distributie ИИР-IP31 460x600x130	buc	2,000	500,000 0,000	1 000,000 0,000
98		Ранou de distributie ИИР-IP31 460x310x130	buc	1,000	500,000 0,000	500,000 0,000
99		Ранou de distributie ИИР-IP31 310x335x130	buc	1,000	500,000 0,000	500,000 0,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				6 800,000

		Total	lei	563 762,002
		TVA	20,00 %	112 752,400
		Total deviz: Inclusiv salariu		676 514,402 119 084,188

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Echipament electric de forta.
Iluminat electric interior
(EEF/IEI)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Echipament electric de forta. Iluminat electric interior (EEF/IEI)

Valoarea de deviz 676 514,402 lei

Intocmit in prețuri curente 29.04.2021

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	4 251,271	28,00	119 035,588
2.	7137010011510	Electromontor	h-om	1,620	30,00	48,600
		Total manopera				119 084,188

Materiale:

1.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,004	10 000,00	40,000
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,233	10 000,00	2 330,000
3.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000	10 000,00	0,000
4.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	10 000,00	0,000
5.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	1,232	2 000,00	2 464,000
6.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,052	10 000,00	520,000
7.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	121,460	32,00	3 886,720
8.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,182	30,00	5,460
9.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	37,387	30,00	1 121,610
10.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1 676,620	1,00	1 676,620
11.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	3,535	10,00	35,350
12.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1 676,620	1,00	1 676,620
13.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,950	30,00	28,500
14.	1019852	Vopsea	kg	14,075	30,00	422,250
15.	1112	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/B32A	buc	3,000	1 200,00	3 600,000
16.	112	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D20 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	6 000,000	6,00	36 000,000
17.	113	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D25 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	4 500,000	6,00	27 000,000
18.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	22,100	40,00	884,000
19.	114	Priza monopolară IP-20	buc	155,000	50,00	7 750,000
20.	114	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D32 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	550,000	6,00	3 300,000
21.	12	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/B20A	buc	3,000	100,00	300,000
22.	120	Priza monopolară IP-54	buc	6,000	50,00	300,000
23.	121	Priza tripolară IP-54	buc	3,000	60,00	180,000
24.	122	Interruptor monopolar 10A/230V IP20	buc	126,000	50,00	6 300,000
25.	123	Interruptor cu doua clape 10A/230V IP20	buc	4,000	50,00	200,000
26.	124	Interruptor monopolar 10A/230V IP44	buc	6,000	50,00	300,000
27.	125	Interruptor monopolar tip scara 10A/230V IP20	buc	6,000	50,00	300,000
28.	127	Cutie de distributie cu cleme	buc	120,000	7,00	840,000
29.	128	Cutie pentru montarea prizelor	buc	303,000	7,00	2 121,000
30.	13	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/B16A	buc	1,000	100,00	100,000

31.	131	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii./ Corp de iluminat cu lampi LED - ДБО 6571 45 40W	buc	125,000	280,00	35 000,000
32.	132	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii./ Corp de iluminat cu lampi LED - ДПО 4004 18W	buc	46,000	250,00	11 500,000
33.	134	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii./ Corp de iluminat cu lampi LED - НПП-1301 1x40	buc	9,000	280,00	2 520,000
34.	135	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii./ Corp de iluminat cu lampi LED - LSP LED 2x36 W	buc	40,000	200,00	8 000,000
35.	137	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat/ Corp de iluminat cu lampi LED aplicabil (indicator Iesire) IP-21,5W, RB 6,0V/0,8Axh cu abtipild	buc	5,000	280,00	1 400,000
36.	141	Panou de distributie ШМП-3-0) 650x500x220	buc	1,000	1 000,00	1 000,000
37.	142	Intrerupator basculant tripolar BBP32И-35B71250-250A	buc	1,000	100,00	100,000
38.	143	Demaror magnetic КМИ-23210	buc	5,000	100,00	500,000
39.	144	Panou de racord si distributie ABP-115-25A	buc	1,000	500,00	500,000
40.	145	Mecanism de blocare КМИ-40А-95А IEK	buc	1,000	500,00	500,000
41.	146	Contactator КТИ-25А	buc	2,000	100,00	200,000
42.	148	Releu EL-11E	buc	1,000	500,00	500,000
43.	149	Panou de distributie ШП-IP31 710x600x130	buc	1,000	500,00	500,000
44.	150	Panou de distributie ШП-IP31 585x310x130	buc	1,000	500,00	500,000
45.	151	Panou de distributie ШП-IP31 585x600x130	buc	1,000	500,00	500,000
46.	152	Panou de distributie ШП-IP31 460x600x130	buc	2,000	500,00	1 000,000
47.	16	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/C25A	buc	2,000	100,00	200,000
48.	164	Panou de distributie ШП-IP31 460x310x130	buc	1,000	500,00	500,000
49.	165	Panou de distributie ШП-IP31 310x335x130	buc	1,000	500,00	500,000
50.	17	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B6A	buc	5,000	100,00	500,000
51.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,213	10 000,00	2 130,000
52.	21	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/63A	buc	1,000	100,00	100,000
53.	22	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/100A	buc	1,000	200,00	200,000
54.	23	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B10A	buc	3,000	100,00	300,000
55.	24	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/16/30mA	buc	18,000	100,00	1 800,000
56.	25	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/10/10mA	buc	1,000	120,00	120,000
57.	26	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/C10/30mA	buc	5,000	120,00	600,000
58.	27	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT34/3P/C10/30mA	buc	2,000	120,00	240,000
59.	31	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/63A	buc	1,000	100,00	100,000

60.	32	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/100A	buc	1,000	120,00	120,000
61.	33	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B10A	buc	3,000	100,00	300,000
62.	34	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/C10/30mA	buc	17,000	100,00	1 700,000
63.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,010	1 000,00	10,000
64.	41	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/63A	buc	4,000	120,00	480,000
65.	42	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/100A	buc	3,000	100,00	300,000
66.	43	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B10A	buc	6,000	100,00	600,000
67.	44	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/C10/30mA	buc	4,000	120,00	480,000
68.	45	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/10/10mA	buc	6,000	120,00	720,000
69.	46	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/16/30mA	buc	2,000	120,00	240,000
70.	5009030	Flanse	10 buc	110,500	10,00	1 105,000
71.	5009031	Scoabe	10 buc	740,350	1,00	740,350
72.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	35,030	10,00	350,300
73.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	90,400	10,00	904,000
74.	5009061	Fisa de izolatie	buc	3 512,440	0,50	1 756,220
75.	5009062	Papuci de cablu	buc	740,800	1,00	740,800
76.	5009070	Racordari	10 buc	198,900	10,00	1 989,000
77.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	133,000	10,00	1 330,000
78.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	264,000	5,00	1 320,000
79.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,116	2,00	0,232
80.	5009113	Prezoane	buc	10,200	2,00	20,400
81.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,690	10,00	16,900
82.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,102	10,00	1,020
83.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	5,650	10,00	56,500
84.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,140	15,00	2,100
85.	5009500	Fise de marcare	100 buc	4,975	10,00	49,750
86.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	30,562	10,00	305,620
87.	5009619	Ate de cusut	kg	0,149	10,00	1,490
88.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,220	10,00	2,200
89.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,006	10 000,00	60,000
90.	51	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C10A	buc	30,000	100,00	3 000,000
91.	52	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/C10A	buc	3,000	100,00	300,000
92.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,878	50,00	43,900
93.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	22,077	30,00	662,310
94.	61	Cablu VVG-LS-5*16,0	m	30,000	100,00	3 000,000
95.	62	Cablu VVG-LS-5*10,0	m	120,000	70,00	8 400,000

96.	63	Cablu VVG-LS-5*6,0	m	250,000	40,00	10 000,000
97.	64	Cablu VVG-LS-5*4,0	m	150,000	20,00	3 000,000
98.	65	Cablu VVG-LS-5*2,5	m	250,000	22,00	5 500,000
99.	66	Cablu VVG-LS-3*2,5	m	4 500,000	12,00	54 000,000
100.	67	Cablu VVG-LS-3*1,5	m	5 500,000	11,00	60 500,000
101.	68	Cablu VVG-A-FRLS 3x1,5	m	500,000	12,00	6 000,000
Total materiale de construcții						345 300,222

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	17,883	10,00	178,830
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1 876,360	2,00	3 752,720
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	326,926	10,00	3 269,260
4.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	2,030	10,00	20,300
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	2,030	10,00	20,300
6.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,078	10,00	0,780
7.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,575	10,00	15,750
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	15,976	10,00	159,760
9.	331002	Masini de gaurit	h-ut	2,398	10,00	23,980
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	534,820	2,00	1 069,640
11.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,400	10,00	4,000
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	17,961	10,00	179,610
Total utilaje de construcții						8 694,930

Total	lei	563 762,002
TVA	20,00 %	112 752,400

Total deviz:

**676 514,4
02**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Echipament electric de forta. Iluminat
electric interior (EEF/IEI)**

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	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare (de creat resursa)				
		1.1. Panou de distributie ИММІ-3-0) 650x500x220 mm				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, Panou de distributie ИММІ-3-0) 650x500x220 mm	buc			86,060 66,360
	1	Muncitor	h-om	2,3700	28,00	66,360
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	32,00	3,200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	30,00	3,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	30,00	0,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	10,00	0,700
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	10,00	7,100
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	10,00	2,200
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	10,00	2,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	10,00	0,700
2	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, Intrerupator basculant tripolar BBP32И-35В71250-250А	buc			145,800 78,680
	1	Muncitor	h-om	2,8100	28,00	78,680
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	32,00	2,240
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	30,00	0,120
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	30,00	13,650
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	30,00	0,420
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	30,00	1,380
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	10 000,00	30,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	1,00	3,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	10,00	0,020
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	50,00	0,450
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИГЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	30,00	1,080
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	10,00	0,090
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	10,00	0,090
3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/B32A	buc			1 279,970 43,680
	1	Muncitor	h-om	1,5600	28,00	43,680
	1112	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/B32A	buc	1,0000	1 200,00	1 200,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	32,00	2,240
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,030
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,470
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	30,00	0,180
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,080
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	10 000,00	10,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,010
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	50,00	0,300

1	2	3	4	5	6	7
	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	30,00	0,360
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	10,00	0,020
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	10,00	0,020
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/B20A	buc			179,970 43,680
	1	Muncitor	h-om	1,5600	28,00	43,680
	12	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/B20A	buc	1,0000	100,00	100,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	32,00	2,240
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,030
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,470
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	30,00	0,180
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,080
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	10 000,00	10,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,010
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	50,00	0,300
	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	30,00	0,360
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	10,00	0,020
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	10,00	0,020
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/B16A	buc			179,970 43,680
	1	Muncitor	h-om	1,5600	28,00	43,680
	13	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/B16A	buc	1,0000	100,00	100,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	32,00	2,240
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,030
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,470
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	30,00	0,180
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,080
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	10 000,00	10,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,010
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	50,00	0,300
	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	30,00	0,360
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	10,00	0,020
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	10,00	0,020
6	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			5,400 5,400
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	30,00	5,400

1	2	3	4	5	6	7
7	08-03-530-4	Demaror magnetic КМИ-23210	buc			211,140 88,760
	1	Muncitor	h-om	3,1700	28,00	88,760
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0800	32,00	2,560
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	30,00	0,060
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	30,00	11,190
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	30,00	0,360
	1019852	Vopsea	kg	0,0390	30,00	1,170
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	10 000,00	30,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	10,00	0,310
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	10,00	61,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,010
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	50,00	0,600
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	30,00	0,720
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	10,00	0,060
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	10,00	0,060
		1.2. Panou de racord si distributie ABP-115-25A				
8	08-03-572-7	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe podea, inaltime si latime, mm, - APB-115-25A	buc			461,980 130,480
	1	Muncitor	h-om	4,6600	28,00	130,480
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,3000	32,00	9,600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	30,00	1,800
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	30,00	1,500
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0300	10 000,00	300,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4100	10,00	4,100
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,0400	10,00	10,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4100	10,00	4,100
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/C25A	buc			179,970 43,680
	1	Muncitor	h-om	1,5600	28,00	43,680
	16	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/C25A	buc	1,0000	100,00	100,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	32,00	2,240
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,030
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,470
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	30,00	0,180
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,080
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	10 000,00	10,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,010
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	50,00	0,300
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	30,00	0,360
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	10,00	0,020
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	0,1300	10,00	1,300

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	10,00	0,020
10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B6A	buc			179,970 43,680
	1	Muncitor	h-om	1,5600	28,00	43,680
	17	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B6A	buc	1,0000	100,00	100,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	32,00	2,240
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,030
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,470
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	30,00	0,180
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,080
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	10 000,00	10,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,010
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	50,00	0,300
	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	30,00	0,360
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	10,00	0,020
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	10,00	0,020
11	08-03-529-1	Contactori КТИ-25А	buc			225,160 95,760
	1	Muncitor	h-om	3,4200	28,00	95,760
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	32,00	2,240
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	30,00	0,150
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	30,00	11,040
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0190	30,00	0,570
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	30,00	1,410
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	10 000,00	90,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	1,00	4,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	10,00	0,310
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	10,00	0,030
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0130	50,00	0,650
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0460	30,00	1,380
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0070	10,00	0,070
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	10,00	1,400
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	10,00	1,200
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0070	10,00	0,070
12	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			5,400 5,400
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	30,00	5,400
		1.3. Panou de racord si distributie ИГР-IP31 710x600x130				
13	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm/ Panou de	buc			95,760

1	2	3	4	5	6	7
		distributie IIP-IP31 710x600x130				66,360
	1	Muncitor	h-om	2,3700	28,00	66,360
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,2000	32,00	6,400
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	30,00	3,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	30,00	1,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1700	10,00	1,700
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,9200	10,00	9,200
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,3100	10,00	3,100
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3100	10,00	3,100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1700	10,00	1,700
14	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/63A	buc			245,800 78,680
	1	Muncitor	h-om	2,8100	28,00	78,680
	21	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/63A	buc	1,0000	100,00	100,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	32,00	2,240
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	30,00	0,120
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	30,00	13,650
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	30,00	0,420
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	30,00	1,380
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	10 000,00	30,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	1,00	3,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	10,00	0,020
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	50,00	0,450
	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	0,0360	30,00	1,080
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	10,00	0,090
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	10,00	0,090
15	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/100A	buc			345,800 78,680
	1	Muncitor	h-om	2,8100	28,00	78,680
	22	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/100A	buc	1,0000	200,00	200,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	32,00	2,240
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	30,00	0,120
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	30,00	13,650
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	30,00	0,420
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	30,00	1,380
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	10 000,00	30,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	1,00	3,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	10,00	0,020
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	50,00	0,450
	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	0,0360	30,00	1,080
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	10,00	0,090
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	0,1300	10,00	1,300

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	10,00	0,090
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B10A	buc			179,970 43,680
	1	Muncitor	h-om	1,5600	28,00	43,680
	23	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B10A	buc	1,0000	100,00	100,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	32,00	2,240
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,030
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,470
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	30,00	0,180
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,080
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	10 000,00	10,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,010
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	50,00	0,300
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	30,00	0,360
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	10,00	0,020
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	10,00	0,020
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/16/30mA	buc			179,970 43,680
	1	Muncitor	h-om	1,5600	28,00	43,680
	24	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/16/30mA	buc	1,0000	100,00	100,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	32,00	2,240
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,030
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,470
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	30,00	0,180
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,080
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	10 000,00	10,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,010
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	50,00	0,300
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	30,00	0,360
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	10,00	0,020
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	10,00	0,020
18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/10/10mA	buc			199,970 43,680
	1	Muncitor	h-om	1,5600	28,00	43,680
	25	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/10/10mA	buc	1,0000	120,00	120,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	32,00	2,240
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,030
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,470
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	30,00	0,180
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,080
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	10 000,00	10,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,010
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	50,00	0,300
	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	30,00	0,360
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	10,00	0,020
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	10,00	0,020
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/C10/30mA	buc			199,970 43,680
	1	Muncitor	h-om	1,5600	28,00	43,680
	26	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/C10/30mA	buc	1,0000	120,00	120,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	32,00	2,240
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,030
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,470
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	30,00	0,180
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,080
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	10 000,00	10,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,010
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	50,00	0,300
	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	30,00	0,360
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	10,00	0,020
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	10,00	0,020
20	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT34/3P/C10/30mA	buc			199,970 43,680
	1	Muncitor	h-om	1,5600	28,00	43,680
	27	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT34/3P/C10/30mA	buc	1,0000	120,00	120,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	32,00	2,240
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,030
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,470
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	30,00	0,180
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,080
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	10 000,00	10,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,010
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	50,00	0,300
	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	30,00	0,360
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,0020	10,00	0,020

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	10,00	0,020
21	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			5,400 5,400
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	30,00	5,400
		1.4. Panou de racord si distributie IIIP-IP31 585x310x130				
22	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm/ Panou de distributie IIIP-IP31 585x310x130	buc			95,760 66,360
	1	Muncitor	h-om	2,3700	28,00	66,360
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,2000	32,00	6,400
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	30,00	3,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	30,00	1,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1700	10,00	1,700
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,9200	10,00	9,200
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,3100	10,00	3,100
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3100	10,00	3,100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1700	10,00	1,700
23	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/63A	buc			245,800 78,680
	1	Muncitor	h-om	2,8100	28,00	78,680
	31	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/63A	buc	1,0000	100,00	100,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	32,00	2,240
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	30,00	0,120
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	30,00	13,650
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	30,00	0,420
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	30,00	1,380
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	10 000,00	30,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	1,00	3,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	10,00	0,020
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	50,00	0,450
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	30,00	1,080
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	10,00	0,090
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	10,00	0,090
24	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/100A	buc			265,800 78,680
	1	Muncitor	h-om	2,8100	28,00	78,680
	32	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/100A	buc	1,0000	120,00	120,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	32,00	2,240
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	30,00	0,120
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	30,00	13,650
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	30,00	0,420
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	30,00	1,380
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	10 000,00	30,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	1,00	3,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	10,00	0,020
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	50,00	0,450
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	30,00	1,080
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	10,00	0,090
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	10,00	0,090
25	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B10A	buc			179,970 43,680
	1	Muncitor	h-om	1,5600	28,00	43,680
	33	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B10A	buc	1,0000	100,00	100,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	32,00	2,240
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,030
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,470
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	30,00	0,180
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,080
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	10 000,00	10,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,010
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	50,00	0,300
	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	30,00	0,360
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	10,00	0,020
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	10,00	0,020
26	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/C10/30mA	buc			179,970 43,680
	1	Muncitor	h-om	1,5600	28,00	43,680
	34	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/C10/30mA	buc	1,0000	100,00	100,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	32,00	2,240
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,030
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,470
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	30,00	0,180
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,080
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	10 000,00	10,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,010
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	50,00	0,300
	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	30,00	0,360
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,0020	10,00	0,020

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	10,00	0,020
27	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			5,400
						5,400
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	30,00	5,400
		1.5. Panou de racord si distributie IIP-IP31 585x600x130				
28	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm/ Panou de distributie IIP-IP31 585x600x130	buc			95,760
						66,360
	1	Muncitor	h-om	2,3700	28,00	66,360
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,2000	32,00	6,400
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	30,00	3,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	30,00	1,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1700	10,00	1,700
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,9200	10,00	9,200
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,3100	10,00	3,100
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3100	10,00	3,100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1700	10,00	1,700
29	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/63A	buc			265,800
						78,680
	1	Muncitor	h-om	2,8100	28,00	78,680
	41	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/63A	buc	1,0000	120,00	120,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	32,00	2,240
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	30,00	0,120
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	30,00	13,650
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	30,00	0,420
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	30,00	1,380
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	10 000,00	30,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	1,00	3,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	10,00	0,020
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	50,00	0,450
	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	0,0360	30,00	1,080
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	10,00	0,090
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	10,00	0,090
30	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/100A	buc			245,800
						78,680
	1	Muncitor	h-om	2,8100	28,00	78,680
	42	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/100A	buc	1,0000	100,00	100,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	32,00	2,240
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	30,00	0,120
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	30,00	13,650
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	30,00	0,420
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	30,00	1,380
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	10 000,00	30,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	1,00	3,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	10,00	0,020
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	50,00	0,450
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	30,00	1,080
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	10,00	0,090
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	10,00	0,090
31	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B10A	buc			179,970 43,680
	1	Muncitor	h-om	1,5600	28,00	43,680
	43	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B10A	buc	1,0000	100,00	100,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	32,00	2,240
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,030
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,470
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	30,00	0,180
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,080
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	10 000,00	10,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,010
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	50,00	0,300
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	30,00	0,360
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	10,00	0,020
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	10,00	0,020
32	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/C10/30mA	buc			199,970 43,680
	1	Muncitor	h-om	1,5600	28,00	43,680
	44	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/C10/30mA	buc	1,0000	120,00	120,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	32,00	2,240
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,030
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,470
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	30,00	0,180
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,080
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	10 000,00	10,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,010
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	50,00	0,300
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	30,00	0,360
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,0020	10,00	0,020

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	10,00	0,020
33	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/10/10mA	buc			199,970 43,680
	1	Muncitor	h-om	1,5600	28,00	43,680
	45	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/10/10mA	buc	1,0000	120,00	120,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	32,00	2,240
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,030
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,470
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	30,00	0,180
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,080
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	10 000,00	10,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,010
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	50,00	0,300
	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	30,00	0,360
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	10,00	0,020
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	10,00	0,020
34	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT34/3P/C16/30mA	buc			199,970 43,680
	1	Muncitor	h-om	1,5600	28,00	43,680
	45	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/10/10mA	buc	1,0000	120,00	120,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	32,00	2,240
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,030
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,470
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	30,00	0,180
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,080
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	10 000,00	10,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,010
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	50,00	0,300
	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	30,00	0,360
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	10,00	0,020
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	10,00	0,020
35	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/16/30mA	buc			199,970 43,680
	1	Muncitor	h-om	1,5600	28,00	43,680
	46	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/16/30mA	buc	1,0000	120,00	120,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	32,00	2,240
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,030

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,470
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	30,00	0,180
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,080
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	10 000,00	10,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,010
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	50,00	0,300
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	30,00	0,360
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	10,00	0,020
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	10,00	0,020
36	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			5,400
						5,400
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	30,00	5,400
		1.6. Panou de racord si distributie ИП-IP31 460x600x130				
37	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, Panou de distributie ИП-IP31 460x600x130	buc			86,060
						66,360
	1	Muncitor	h-om	2,3700	28,00	66,360
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	32,00	3,200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	30,00	3,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	30,00	0,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	10,00	0,700
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	10,00	7,100
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	10,00	2,200
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	10,00	2,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	10,00	0,700
38	08-03-525-2	Interruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/63A	buc			265,800
						78,680
	1	Muncitor	h-om	2,8100	28,00	78,680
	41	Interruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/63A	buc	1,0000	120,00	120,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	32,00	2,240
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	30,00	0,120
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	30,00	13,650
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	30,00	0,420
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	30,00	1,380
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	10 000,00	30,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	1,00	3,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	10,00	0,020
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	50,00	0,450
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	30,00	1,080
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	10,00	0,090

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	10,00	0,090
39	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/100A	buc			245,800
	1	Muncitor	h-om	2,8100	28,00	78,680
	42	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/100A	buc	1,0000	100,00	100,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	32,00	2,240
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	30,00	0,120
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	30,00	13,650
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	30,00	0,420
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	30,00	1,380
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	10 000,00	30,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	1,00	3,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	10,00	0,020
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	50,00	0,450
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	30,00	1,080
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	10,00	0,090
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	10,00	0,090
40	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B10A	buc			179,970
	1	Muncitor	h-om	1,5600	28,00	43,680
	43	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B10A	buc	1,0000	100,00	100,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	32,00	2,240
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,030
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,470
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	30,00	0,180
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,080
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	10 000,00	10,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,010
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	50,00	0,300
	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	30,00	0,360
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	10,00	0,020
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	10,00	0,020
41	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/16/30mA	buc			179,970
	1	Muncitor	h-om	1,5600	28,00	43,680
	24	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/16/30mA	buc	1,0000	100,00	100,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	32,00	2,240
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,030
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,470

1	2	3	4	5	6	7
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	30,00	0,180
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,080
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	10 000,00	10,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,010
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	50,00	0,300
	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	30,00	0,360
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	10,00	0,020
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	10,00	0,020
42	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/10/10mA	buc			199,970 43,680
	1	Muncitor	h-om	1,5600	28,00	43,680
	45	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/10/10mA	buc	1,0000	120,00	120,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	32,00	2,240
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,030
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,470
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	30,00	0,180
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,080
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	10 000,00	10,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,010
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	50,00	0,300
	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	30,00	0,360
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	10,00	0,020
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	10,00	0,020
43	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/C10/30mA	buc			179,970 43,680
	1	Muncitor	h-om	1,5600	28,00	43,680
	34	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/C10/30mA	buc	1,0000	100,00	100,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	32,00	2,240
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,030
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,470
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	30,00	0,180
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,080
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	10 000,00	10,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,010
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	50,00	0,300
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la	kg	0,0120	30,00	0,360

1	2	3	4	5	6	7
		0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	10,00	0,020
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	10,00	0,020
44	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			5,400
						5,400
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	30,00	5,400
		1.7. Panou de racord si distributie III-P-IP31 460x310x130				
45	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, Panou de distributie III-P-IP31 460x310x130	buc			86,060
						66,360
	1	Muncitor	h-om	2,3700	28,00	66,360
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	32,00	3,200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	30,00	3,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	30,00	0,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	10,00	0,700
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	10,00	7,100
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	10,00	2,200
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	10,00	2,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	10,00	0,700
46	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/100A	buc			245,800
						78,680
	1	Muncitor	h-om	2,8100	28,00	78,680
	42	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/100A	buc	1,0000	100,00	100,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	32,00	2,240
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	30,00	0,120
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	30,00	13,650
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	30,00	0,420
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	30,00	1,380
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	10 000,00	30,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	1,00	3,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	10,00	0,020
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	50,00	0,450
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПГЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	30,00	1,080
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	10,00	0,090
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	10,00	0,090
47	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C10A	buc			179,970
						43,680
	1	Muncitor	h-om	1,5600	28,00	43,680
	51	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C10A	buc	1,0000	100,00	100,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	32,00	2,240
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,030
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,470
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,220

1	2	3	4	5	6	7
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	30,00	0,180
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,080
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	10 000,00	10,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,010
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	50,00	0,300
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	30,00	0,360
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	10,00	0,020
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	10,00	0,020
48	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			5,400
						5,400
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	30,00	5,400
		1.8. Panou de racord si distributie ИП-IP31 310x335x130				
49	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, Panou de distributie ИП-IP31 310x335x130	buc			86,060
						66,360
	1	Muncitor	h-om	2,3700	28,00	66,360
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	32,00	3,200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	30,00	3,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	30,00	0,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	10,00	0,700
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	10,00	7,100
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	10,00	2,200
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	10,00	2,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	10,00	0,700
50	08-03-525-2	Interruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/63A	buc			265,800
						78,680
	1	Muncitor	h-om	2,8100	28,00	78,680
	41	Interruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/63A	buc	1,0000	120,00	120,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	32,00	2,240
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	30,00	0,120
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	30,00	13,650
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	30,00	0,420
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	30,00	1,380
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	10 000,00	30,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	1,00	3,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	10,00	0,020
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	50,00	0,450
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	30,00	1,080
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	10,00	0,090
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	10,00	0,090
51	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C10A	buc			179,970 43,680
	1	Muncitor	h-om	1,5600	28,00	43,680
	51	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C10A	buc	1,0000	100,00	100,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	32,00	2,240
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,030
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,470
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	30,00	0,180
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,080
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	10 000,00	10,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,010
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	50,00	0,300
	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	30,00	0,360
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	10,00	0,020
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	10,00	0,020
52	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			5,400 5,400
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	30,00	5,400
		1.9. Panou de racord si distributie ИП-IP31 460x600x130				
53	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, Panou de distributie ИП-IP31 460x600x130	buc			86,060 66,360
	1	Muncitor	h-om	2,3700	28,00	66,360
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	32,00	3,200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	30,00	3,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	30,00	0,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	10,00	0,700
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	10,00	7,100
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	10,00	2,200
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	10,00	2,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	10,00	0,700
54	08-03-525-2	Interruptor sau comutator de pachet in envelopa metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/63A	buc			265,800 78,680
	1	Muncitor	h-om	2,8100	28,00	78,680
	41	Interruptor sau comutator de pachet in envelopa metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/63A	buc	1,0000	120,00	120,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	32,00	2,240
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	30,00	0,120
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	30,00	13,650
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	30,00	0,420
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	30,00	1,380
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	10 000,00	30,000

1	2	3	4	5	6	7
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	1,00	3,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	10,00	0,020
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	50,00	0,450
	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	0,0360	30,00	1,080
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	10,00	0,090
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	10,00	0,090
55	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C10A	buc			179,970 43,680
	1	Muncitor	h-om	1,5600	28,00	43,680
	51	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C10A	buc	1,0000	100,00	100,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	32,00	2,240
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,030
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,470
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	30,00	0,180
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,080
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	10 000,00	10,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,010
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	50,00	0,300
	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	30,00	0,360
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	10,00	0,020
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	10,00	0,020
56	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/C10A	buc			179,970 43,680
	1	Muncitor	h-om	1,5600	28,00	43,680
	52	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/3/C10A	buc	1,0000	100,00	100,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	32,00	2,240
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,030
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	30,00	1,470
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	30,00	0,180
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,080
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	10 000,00	10,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,010
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	50,00	0,300
	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	30,00	0,360
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	10,00	0,020
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	10,00	0,020
57	08-03-530-4	Demaror magnetic КМИ-23210	buc			211,140
						88,760
	1	Muncitor	h-om	3,1700	28,00	88,760
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0800	32,00	2,560
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	30,00	0,060
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	30,00	11,190
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	30,00	0,360
	1019852	Vopsea	kg	0,0390	30,00	1,170
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	10 000,00	30,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	10,00	0,310
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	10,00	61,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,010
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	50,00	0,600
	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	0,0240	30,00	0,720
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	10,00	0,060
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	10,00	0,060
58	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			5,400
						5,400
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	30,00	5,400
		1.10. Cabluri				
59	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			259,889
						220,080
	1	Muncitor	h-om	7,8600	28,00	220,080
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	10 000,00	10,909
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	30,00	0,600
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	10,00	3,100
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,100
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	10,00	0,500
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	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	0,3200	30,00	9,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	10,00	0,400
60		Cablu VVG-LS-5*16,0	m			100,000
						0,000
	61	Cablu VVG-LS-5*16,0	m	1,0000	100,00	100,000
61		Cablu VVG-LS-5*10,0	m			70,000
						0,000
	62	Cablu VVG-LS-5*10,0	m	1,0000	70,00	70,000
62		Cablu VVG-LS-5*6,0	m			40,000
						0,000
	63	Cablu VVG-LS-5*6,0	m	1,0000	40,00	40,000
63		Cablu VVG-LS-5*4,0	m			20,000
						0,000
	64	Cablu VVG-LS-5*4,0	m	1,0000	20,00	20,000
64	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir	100 m			184,580

1	2	3	4	5	6	7
		sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2				157,080
	1	Muncitor	h-om	5,6100	28,00	157,080
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	10 000,00	4,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	30,00	0,600
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	10,00	3,100
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,100
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	10,00	0,500
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	30,00	4,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	10,00	0,100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	10,00	0,100
65		Cablu VVG-LS-5*2,5	m			22,000
						0,000
	65	Cablu VVG-LS-5*2,5	m	1,0000	22,00	22,000
66	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			184,866
						157,080
	1	Muncitor	h-om	5,6100	28,00	157,080
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	10 000,00	4,286
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	30,00	0,600
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	10,00	3,100
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,100
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	10,00	0,500
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	30,00	4,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	10,00	0,100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	10,00	0,100
67		Cablu VVG-LS-3*2,5	m			12,000
						0,000
	66	Cablu VVG-LS-3*2,5	m	1,0000	12,00	12,000
68		Cablu VVG-LS-3*1,5	m			11,000
						0,000
	67	Cablu VVG-LS-3*1,5	m	1,0000	11,00	11,000
69		Cablu VVG-A-FRLS 3x1,5	m			12,000
						0,000
	68	Cablu VVG-A-FRLS 3x1,5	m	1,0000	12,00	12,000
		1.11. Tevi (de creat resursa)				
70	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D20 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m			1 467,100
						666,400
	1	Muncitor	h-om	23,8000	28,00	666,400
	112	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D20 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	100,0000	6,00	600,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	10 000,00	21,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	32,00	30,720
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	1,00	13,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,00	13,400
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	40,00	8,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,00	6,700
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	10,00	1,100

1	2	3	4	5	6	7
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	2,00	31,600
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	10,00	27,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	2,00	9,680
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	10,00	1,100
71	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D25 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m			1 467,211 666,400
	1	Muncitor	h-om	23,8000	28,00	666,400
	113	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D25 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	100,0000	6,00	600,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	10 000,00	21,111
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	32,00	30,720
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	1,00	13,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,00	13,400
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	40,00	8,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,00	6,700
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	10,00	1,100
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	2,00	31,600
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	10,00	27,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	2,00	9,680
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	10,00	1,100
72	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D32 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m			1 467,918 666,400
	1	Muncitor	h-om	23,8000	28,00	666,400
	114	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D32 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	100,0000	6,00	600,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	10 000,00	21,818
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	32,00	30,720
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	1,00	13,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,00	13,400
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	40,00	8,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,00	6,700
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	10,00	1,100
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	2,00	31,600
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	10,00	27,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	2,00	9,680
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	10,00	1,100
		1.12. Articole electrice de instalare (de creat resursa)				
73	08-03-591-8	Priza monopolara IP-20	100 buc			6 298,213 1 209,600
	1	Muncitor	h-om	43,2000	28,00	1 209,600
	114	Priza monopolara IP-20	buc	100,0000	50,00	5 000,000
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	10 000,00	0,000
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	10 000,00	0,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	10,00	10,200
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	10,00	10,303
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	30,00	3,310
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	10,00	64,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	10,00	0,400
74	08-03-591-8	Priza monopolara IP-54	100 buc			6 298,267

1	2	3	4	5	6	7
						1 209,600
	1	Muncitor	h-om	43,2000	28,00	1 209,600
	120	Priza monopolară IP-54	buc	100,0000	50,00	5 000,000
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	10 000,00	0,000
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	10 000,00	0,000
	1019103	Dibluri de distanțare	100 buc	1,0200	10,00	10,167
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	10,00	10,333
	5440089	Banda adezivă izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", lățime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pînă la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	30,00	3,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	10,00	0,333
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	10,00	64,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	0,0400	10,00	0,333
75	08-03-591-8	Priza tripolară IP-54	100 buc			7 297,933
						1 209,600
	1	Muncitor	h-om	43,2000	28,00	1 209,600
	121	Priza tripolară IP-54	buc	100,0000	60,00	6 000,000
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	10 000,00	0,000
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	10 000,00	0,000
	1019103	Dibluri de distanțare	100 buc	1,0200	10,00	10,333
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	10,00	10,333
	5440089	Banda adezivă izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", lățime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pînă la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	30,00	3,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	10,00	0,333
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	10,00	64,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	0,0400	10,00	0,333
76	08-03-591-2	Înteruptor monopolar 10A/230V IP20	100 buc			5 985,140
						901,600
	1	Muncitor	h-om	32,2000	28,00	901,600
	122	Înteruptor monopolar 10A/230V IP20	buc	100,0000	50,00	5 000,000
	1010219	Lianți de ipsos "Г-3"	t	0,00315	10 000,00	31,746
	5009061	Fisa de izolație	buc	102,0000	0,50	51,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	10,00	0,397
	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	0,0400	10,00	0,397
77	08-03-591-5	Înteruptor cu două clapete 10A/230V IP20	100 buc			5 970,400
						918,400
	1	Muncitor	h-om	32,8000	28,00	918,400
	123	Înteruptor cu două clapete 10A/230V IP20	buc	100,0000	50,00	5 000,000
	1010219	Lianți de ipsos "Г-3"	t	0,00315	10 000,00	0,000
	5009061	Fisa de izolație	buc	102,0000	0,50	51,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	10,00	0,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	0,0400	10,00	0,500
78	08-03-591-2	Înteruptor monopolar 10A/230V IP44	100 buc			5 953,267
						901,600
	1	Muncitor	h-om	32,2000	28,00	901,600
	124	Înteruptor monopolar 10A/230V IP44	buc	100,0000	50,00	5 000,000
	1010219	Lianți de ipsos "Г-3"	t	0,00315	10 000,00	0,000
	5009061	Fisa de izolație	buc	102,0000	0,50	51,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	10,00	0,333
	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	0,0400	10,00	0,333
79	08-03-591-2	Înteruptor monopolar tip scară 10A/230V IP20	100 buc			5 953,267
						901,600
	1	Muncitor	h-om	32,2000	28,00	901,600
	125	Înteruptor monopolar tip scară 10A/230V IP20	buc	100,0000	50,00	5 000,000
	1010219	Lianți de ipsos "Г-3"	t	0,00315	10 000,00	0,000
	5009061	Fisa de izolație	buc	102,0000	0,50	51,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrări de montare a	h-ut	0,0400	10,00	0,333

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	10,00	0,333
80		Cutie de distributie cu cleme	buc			7,000
						0,000
	127	Cutie de distributie cu cleme	buc	1,0000	7,00	7,000
81		Cutie pentru montarea prizelor	buc			7,000
						0,000
	128	Cutie pentru montarea prizelor	buc	1,0000	7,00	7,000
		1.13. Echipament de iluminat (de creat resursa)				
82	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,/ Corp de iluminat cu lampi LED - ДВО 6571 45 40W	100 buc			38 029,802
						7 588,000
	1	Muncitor	h-om	271,0000	28,00	7 588,000
	131	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,/ Corp de iluminat cu lampi LED - ДВО 6571 45 40W	buc	100,0000	280,00	28 000,000
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	2 000,00	1 120,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	32,00	67,200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	30,00	312,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	1,00	15,300
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	1,00	15,300
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	30,00	90,000
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	1 000,00	4,800
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	5,00	600,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	2,00	0,106
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	10,00	1,000
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	10 000,00	32,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	30,00	12,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	10,00	12,096
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	2,00	118,600
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	10,00	17,800
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	10,00	10,904
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	10,00	12,096
83	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,/ Corp de iluminat cu lampi LED - ДПО 4004 18W	100 buc			35 020,830
						7 588,000
	1	Muncitor	h-om	271,0000	28,00	7 588,000
	132	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,/ Corp de iluminat cu lampi LED - ДПО 4004 18W	buc	100,0000	250,00	25 000,000
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	2 000,00	1 121,739
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	32,00	67,200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	30,00	312,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	1,00	15,300
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	1,00	15,300
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	30,00	90,000
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	1 000,00	4,348
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	5,00	600,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	2,00	0,104
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	10,00	1,000
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	10 000,00	21,739
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	30,00	12,587
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	1,2100	10,00	12,109

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	2,00	118,600
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	10,00	17,804
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	10,00	10,891
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	10,00	12,109
84	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,/ Corp de iluminat cu lampi LED - HIII-1301 1x40	100 buc			37 984,178 7 588,000
	1	Muncitor	h-om	271,0000	28,00	7 588,000
	134	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,/ Corp de iluminat cu lampi LED - HIII-1301 1x40	buc	100,0000	280,00	28 000,000
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	2 000,00	1 111,111
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,1000	32,00	67,200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	30,00	312,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	1,00	15,300
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	1,00	15,300
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	30,00	90,000
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	1 000,00	0,000
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	5,00	600,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	2,00	0,111
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	10,00	1,000
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	10 000,00	0,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	30,00	12,667
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	10,00	12,111
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	2,00	118,600
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	10,00	17,778
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	10,00	10,889
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	10,00	12,111
85	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,/ Corp de iluminat cu lampi LED - LSP LED 2x36 W	100 buc			30 023,005 7 588,000
	1	Muncitor	h-om	271,0000	28,00	7 588,000
	135	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,/ Corp de iluminat cu lampi LED - LSP LED 2x36 W	buc	100,0000	200,00	20 000,000
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	2 000,00	1 120,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,1000	32,00	67,200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	30,00	312,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	1,00	15,300
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	1,00	15,300
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	30,00	90,000
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	1 000,00	5,000
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	5,00	600,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	2,00	0,105
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	10,00	1,000
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	10 000,00	25,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	30,00	12,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	10,00	12,100
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	2,00	118,600
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	10,00	17,800
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	10,00	10,900
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	10,00	12,100
86	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat/ Corp de iluminat cu lampi	100 buc			31 280,600 2 464,000

1	2	3	4	5	6	7
		LED aplicabil (indicator Iesire) IP-21,5W, RB 6,0V/0,8A _h cu abtipild				
	1	Muncitor	h-om	88,0000	28,00	2 464,000
	137	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat/ Corp de iluminat cu lampi LED aplicabil (indicator Iesire) IP-21,5W, RB 6,0V/0,8A _h cu abtipild	buc	100,0000	280,00	28 000,000
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	10 000,00	0,000
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	2,00	408,000
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	10,00	20,400
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	15,00	42,000
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	10,00	15,600
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	10,00	315,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	10,00	15,600
		2. Utilaj				
87		Panou de distributie ПММ-3-0) 650x500x220	buc			1 000,000 0,000
	141	Panou de distributie ПММ-3-0) 650x500x220	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
88		Interrupator basculant tripolar БВР32И-35В71250-250А	buc			100,000 0,000
	142	Interrupator basculant tripolar БВР32И-35В71250-250А	buc	1,0000	100,00	100,000
89		Demaror magnetic КМИ-23210	buc			100,000 0,000
	143	Demaror magnetic КМИ-23210	buc	1,0000	100,00	100,000
90		Panou de racord si distributie АВР-115-25А	buc			500,000 0,000
	144	Panou de racord si distributie АВР-115-25А	buc	1,0000	500,00	500,000
91		Mecanism de blocare КМИ-40А-95А ІЕК	buc			500,000 0,000
	145	Mecanism de blocare КМИ-40А-95А ІЕК	buc	1,0000	500,00	500,000
92		Contactator КТИ-25А	buc			100,000 0,000
	146	Contactator КТИ-25А	buc	1,0000	100,00	100,000
93		Releu EL-11Е	buc			500,000 0,000
	148	Releu EL-11Е	buc	1,0000	500,00	500,000
94		Panou de distributie ЦП-ІР31 710x600x130	buc			500,000 0,000
	149	Panou de distributie ЦП-ІР31 710x600x130	buc	1,0000	500,00	500,000
95		Panou de distributie ЦП-ІР31 585x310x130	buc			500,000 0,000
	150	Panou de distributie ЦП-ІР31 585x310x130	buc	1,0000	500,00	500,000
96		Panou de distributie ЦП-ІР31 585x600x130	buc			500,000 0,000
	151	Panou de distributie ЦП-ІР31 585x600x130	buc	1,0000	500,00	500,000
97		Panou de distributie ЦП-ІР31 460x600x130	buc			500,000 0,000
	152	Panou de distributie ЦП-ІР31 460x600x130	buc	1,0000	500,00	500,000
98		Panou de distributie ЦП-ІР31 460x310x130	buc			500,000 0,000
	164	Panou de distributie ЦП-ІР31 460x310x130	buc	1,0000	500,00	500,000
99		Panou de distributie ЦП-ІР31 310x335x130	buc			500,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	165	Panou de distributie IIP-IP31 310x335x130	buc	1,0000	500,00	500,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

ORDIN DE PLATA

Nr. 3231

DATA EMITERII

29 aprilie 2021

TIP DOC : 1

PLATITI: 145000-00 LEI Una Suta Patruzeci Și Cinci Mii LEI 00 Bani

PLATITOR (R) MAISTCONS GRUP SRL SC

CONTUL DE PLATI:

MD07MO2224ASV22666597100

COD FISCAL:

1003600151780

PRESTATORUL PLATITOR: Mobiasbanca - OTP Group S.A.

BENEFICIAR (R) Ministerul Apararii

CODUL IBAN:

MD28TRPCAA518410A00572AA

COD FISCAL:

1006601001229

PRESTATORUL BENEFICIAR: Ministerul Finantelor - Trezoreria de Stat

DESTINATIA PLATII

/P102/145.000.00Plata pentru garantia bancara la procedura Lucrari de reparatie capitala la Cladirea nr.21 din cadrul Spitalului clinic militar central ocde-b3wdp1-MD-1617784433794

TIPUL TRANSFERULUI
NORMAL/URGENT

N

L.S.

COD TRANZACTIE:

DATA PRIMIRII:

DATA EXECUTARII:

101

Document transmis prin serviciul Business Internet Banking (internet-payments)

SEMNATURILE EMITENTULUI

SEMNATURA PRESTATORULUI

MOTIVUL REFUZULUI:

**Incalzire. Ventilare.
Conditionare IVC**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Incalzire. Ventilare. Conditionare IVC**Valoarea de deviz 1 499 815,951 lei**

Intocmit in prețuri curente 28.04.2021

№ 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. Utilaj				
1		Sistema de refulare-aspiratie Duplex 1500 Multi, "Atrea", la refulare L=1325 m3/h, P=450 Pa in complectatie ventilator N=0,78 kW, n=2960 rot/min I=3,9 A, U=230 V; la aspiratie L=1410 m3/h, P=450 Pa in complectatie ventilator N=0,78 kW, n=2960 rot.min, I=3,9 A, U=230 V , inclusiv sistema de automatizare (AR-1)	buc	1,000	68 000,000 0,000	68 000,000 0,000
2		Recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent cu eficienta energetica minima de 60% "Atrea"	buc	1,000	5 000,000 0,000	5 000,000 0,000
3		Filtru cu clasa de filtratie M5 la refulare si aspiratie	buc	1,000	1 000,000 0,000	1 000,000 0,000
4		Baterie cu apa pentru incalzirea aerului Q=3,99 kw/h de la -16 pina la +20C	buc	1,000	9 000,000 0,000	9 000,000 0,000
5		Baterie de racire cu apa cu putere la frig Q=10,14 kw/h de la +35 pina la +22C	buc	1,000	15 000,000 0,000	15 000,000 0,000
6		Atenuator de zgomot SR 355/900	buc	2,000	1 000,000 0,000	2 000,000 0,000
7		Sistema de refulare-aspiratie	buc	1,000	52 000,000	52 000,000

1	2	3	4	5	6	7
		Duplex 650 Multi, "Atrea", la refulare L=420 m3/h, P=300 Pa in completatie ventilator N=0,17 kW, I=1,4 A, U=230 V; la aspiratie L=505 m3/h, P=230 Pa in completatie ventilator N=0,17 kW, I=1,4 A, U=230 V , inclusiv sistema de automatizare (AR-2)			0,000	0,000
8		Recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent cu eficienta energetica minima de 60% "Atrea"	buc	1,000	6 000,000 0,000	6 000,000 0,000
9		Filtru cu clasa de filtratie M5 la refulare si aspiratie	buc	1,000	1 200,000 0,000	1 200,000 0,000
10		Baterie electrica pentru incalzirea aerului tip EPO-V200/3,0 Q=2,14 kw/h de la -16 pina la +22C	buc	1,000	7 000,000 0,000	7 000,000 0,000
11		Atenuator de zgomot SR 200/900	buc	2,000	1 000,000 0,000	2 000,000 0,000
12		Ventilator rectangular VKPF 4D 800x500, N=5,85 kW, n=11400 rot/min I=9,35A, U=400 V (R-3)	buc	1,000	12 000,000 0,000	12 000,000 0,000
13		Suport elastic WG 800x500	buc	2,000	410,000 0,000	820,000 0,000
14		Caseta de filtru FBK 800x500-5	buc	1,000	700,000 0,000	700,000 0,000
15		Buzunar de filtru SFK 800x500 clasa F5	buc	1,000	400,000 0,000	400,000 0,000
16		Baterie cu apa pentru incalzirea aerului NHV 800x500-2	buc	1,000	1 500,000 0,000	1 500,000 0,000
17		Baterie de racire cu freon R-410A OKF 800x500-3	buc	1,000	8 000,000 0,000	8 000,000 0,000
18		Atenuator de zgomot SR 800x500	buc	1,000	1 000,000 0,000	1 000,000 0,000
19		Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer RRVAF 800x500 cu servomotor	buc	1,000	800,000 0,000	800,000 0,000
20		Recuperator de caldura PRANA-150 L=60 m3/h cu motor electric N=0,032kW U=220V in completatie cu functia mini-incalzire (AR3-AR5)	buc	3,000	12 000,000 0,000	36 000,000 0,000
21		Recuperator de caldura PRANA-	buc	1,000	9 000,000	9 000,000

1	2	3	4	5	6	7
		200G L=120 m3/h cu motor electric N=0,032kW U=220V in completare cu functia mini-incalzire (AR6)			0,000	0,000
22		Ventilator axial VKMS 315, N=0,098kw, n=2705 rot/min, I=1,34A, U=230V "Vents" (A-3, A-5, A-6)	buc	3,000	1 600,000 0,000	4 800,000 0,000
23		Suport elastic WGF 315	buc	6,000	500,000 0,000	3 000,000 0,000
24		Supapa de sens KOM 315	buc	3,000	200,000 0,000	600,000 0,000
25		Atenuator de zgomot SR 315/900	buc	3,000	1 000,000 0,000	3 000,000 0,000
26		Ventilator de bucatarie la aspiratie BIIYH 200x93-0,55-4	buc	1,000	18 000,000 0,000	18 000,000 0,000
27		Vibroizolatoare ΦBIIp-16	buc	6,000	2 100,000 0,000	12 600,000 0,000
28		Flansa la intrare ΦBII-BIIYH 200	buc	1,000	2 000,000 0,000	2 000,000 0,000
29		Ventilator axial VKM 200, N=0,154kw, n=2375 rot/min, I=0.67A, U=230V "Vents" (A-7)	buc	1,000	3 000,000 0,000	3 000,000 0,000
30		Suport elastic WGF 200	buc	2,000	500,000 0,000	1 000,000 0,000
31		Supapa de sens KOM 200	buc	1,000	500,000 0,000	500,000 0,000
32		Atenuator de zgomot SR 200/900	buc	1,000	1 000,000 0,000	1 000,000 0,000
33		Hota de aspiratie 1200x600x450h	buc	1,000	15 000,000 0,000	15 000,000 0,000
34		Ventilator circular de baie silentios, Silent-300, L=125m3/h, motor electric N=0,029kw, n=1700 rot/min, U=230V	buc	10,000	700,000 0,000	7 000,000 0,000
35		Ventilator circular de baie silentios, Silent-200, L=50m3/h, motor electric N=0,016kw, n=2350 rot/min, U=230V	buc	3,000	1 000,000 0,000	3 000,000 0,000
36		Unitate de condensare pentru sistema refulare AR-1 bloc exterior DK-10WC/SF cu capacitatea de racire 10,5 KW, N=4,95 kw U=380 V	buc	1,000	150 000,000 0,000	150 000,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
37		Unitate de condensare pentru sistema refulare R-3 bloc exterior DK-TC030BUSOHF cu capacitatea de racire 30,37 KW, N=8,59 kw U=380 V	buc	1,000	190 000,000 0,000	190 000,000 0,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				652 920,000
		2. Lucrari de montare				
38	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (sistema de refulare aspiratie, condensare)	buc	3,000	1 833,849 1 645,460	5 501,547 4 936,380
39	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc	5,000	331,676 287,680	1 658,379 1 438,400
40	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	9,000	52,840 24,940	475,560 224,460
41	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	19,000	337,450 334,950	6 411,550 6 364,050
42	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc	2,000	825,050 395,850	1 650,100 791,700
		<i>Total</i>	lei			15 697,136
		<i>Transport materiale</i>	3,00 %			55,189
		<i>Fond social si medical</i>	24,00 %			3 301,198
		<i>Total</i>	100,00 +			19 053,523
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30,00 %			4 126,497
		<i>Total</i>	100,00 +			23 180,020
		<i>Beneficiul</i>	3,00 %			695,401
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				23 875,421 13 754,990
		3. Lucrari sanitare				

1	2	3	4	5	6	7
		3.1. Sistem de incalzire				
43	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("KORAD RADIK" TIP 10 HYGIENE 503-604)	buc	1,000	823,770 14,500	823,770 14,500
44	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("KORAD RADIK" TIP 20S HYGIENE 503-504)	buc	3,000	723,770 14,500	2 171,310 43,500
45	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("KORAD RADIK" TIP 20S HYGIENE 503-604)	buc	2,000	723,770 14,500	1 447,540 29,000
46	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("KORAD RADIK" TIP 20S HYGIENE 503-704)	buc	1,000	723,770 14,500	723,770 14,500
47	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("KORAD RADIK" TIP 20S HYGIENE 503-904)	buc	1,000	923,770 14,500	923,770 14,500
48	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm ("KORAD RADIK" TIP 20S HYGIENE 503-1004)	buc	1,000	1 029,710 18,850	1 029,710 18,850
49	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm ("KORAD RADIK" TIP 20S HYGIENE 503-1204)	buc	2,000	1 029,710 18,850	2 059,420 37,700
50	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm ("KORAD RADIK" TIP 20S HYGIENE 503-1404)	buc	4,000	1 329,710 18,850	5 318,840 75,400
51	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm ("KORAD RADIK" TIP 20S HYGIENE 503-1604)	buc	3,000	1 536,650 23,200	4 609,950 69,600
52	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm ("KORAD RADIK" TIP 20S HYGIENE 503-1804)	buc	12,000	1 636,650 23,200	19 639,800 278,400
53	IB06D	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de peste 2000	buc	1,000	1 842,540 29,000	1 842,540 29,000

1	2	3	4	5	6	7
		mm ("KORAD RADIK" TIP 20S HYGIENE 503-2004)				
54	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm ("KORAD RADIK" TIP 30 HYGIENE 503-1604)	buc	10,000	1 436,650 23,200	14 366,500 232,000
55	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm ("KORAD RADIK" TIP 30 HYGIENE 503-1804)	buc	5,000	1 636,650 23,200	8 183,250 116,000
56	IB06D	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de peste 2000 mm ("KORAD RADIK" TIP 30 HYGIENE 503-2004)	buc	2,000	2 042,540 29,000	4 085,080 58,000
57	IB07B	Uscator de prosoape KLM1215.600	buc	10,000	866,450 44,950	8 664,500 449,500
58	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" (RA2991)	buc	39,000	114,490 13,050	4 465,110 508,950
59	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur coltar) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (RA-N D1/2",Danfoss)	buc	58,000	126,300 5,220	7 325,400 302,760
60	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur coltar) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (RLV-S D1/2" (cu retur de drenare la numitor),Danfoss)	buc	58,000	126,300 5,220	7 325,400 302,760
61	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 16x2,0 mm (Teava din PE-X multistrat cu folie din aluminiu Tigris Alupex Wavin)	m	290,000	34,450 8,700	9 990,500 2 523,000
62	IC35B	Teava din polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior	m	240,000	35,900 10,150	8 616,000 2 436,000

1	2	3	4	5	6	7
		de 20,0x2,25 mm (Teava din PE-X multistrat cu folie din aluminiu Tigris Alupex Wavin)				
63	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 25,0x2,5 mm (Teava din PE-X multistrat cu folie din aluminiu Tigris Alupex Wavin)	m	260,000	42,500 11,600	11 050,000 3 016,000
64	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=18/4mm	m	290,000	20,965 10,150	6 079,850 2 943,500
65	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=22/4mm	m	240,000	20,965 10,150	5 031,600 2 436,000
66	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=28/4mm	m	260,000	20,965 10,150	5 450,900 2 639,000
67	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	790,000	3,010 2,610	2 377,900 2 061,900
68	IC13C	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 32x2,0 (DN25)	m	10,000	68,215 33,350	682,150 333,500
69	IC13C	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 45x2,5 (DN40)	m	140,000	78,215 33,350	10 950,100 4 669,000
70	IC13E	Teava din otel neagra, sudata	m	15,000	95,955	1 439,325

1	2	3	4	5	6	7
		longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 57x3,5 (DN50)			40,600	609,000
71	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	150,000	3,690 3,190	553,500 478,500
72	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	15,000	4,370 3,770	65,550 56,550
73	IC39D	Distribuator/colector din cupru pentru racordarea corpurilor, aparatelor sau sistemelor de incalzire, la instalatia de incalzire cu tevi din material plastic, montat pe perete sau in casete avind diametrul de 1" pe zid de beton (Colector de distributie cu 3 cai)	buc	1,000	569,950 15,950	569,950 15,950
74	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de (dezaerator automat d15 mm)	buc	2,000	92,900 2,900	185,800 5,800
75	ID04A	Robinet de golire D15 mm	buc	2,000	85,760 4,350	171,520 8,700
76	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet de inchidere cu sfera DN25)	buc	2,000	86,760 4,350	173,520 8,700
77	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet D20)	buc	6,000	85,760 4,350	514,560 26,100
78	IC40B	Suport de prindere pentru	buc	6,000	36,120	216,720

1	2	3	4	5	6	7
		colectoare			8,120	48,720
79	IA52A	Cutie de amplasare a colectoarelor	buc	1,000	920,710	920,710
					58,000	58,000
80	IC39D	Distribuitor/colector din cupru pentru racordarea corpurilor, aparatelor sau sistemelor de incalzire, la instalatia de incalzire cu tevi din material plastic, montat pe perete sau in casete avind diametrul de 1" pe zid de beton (Colector de distributie cu 6 cai)	buc	1,000	2 069,950	2 069,950
					15,950	15,950
81	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de (dezaerator automat d15 mm)	buc	2,000	92,900	185,800
					2,900	5,800
82	ID04A	Robinet de golire D15 mm	buc	2,000	85,760	171,520
					4,350	8,700
83	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet de inchidere cu sfera DN40)	buc	2,000	409,950	819,900
					7,250	14,500
84	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet D16)	buc	2,000	85,760	171,520
					4,350	8,700
85	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet D20)	buc	10,000	85,760	857,600
					4,350	43,500
86	IC40B	Suport de prindere pentru colectoare	buc	2,000	36,120	72,240
					8,120	16,240
87	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze	buc	1,000	920,710	920,710
					58,000	58,000
88	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de (dezaerator automat d15 mm)	buc	6,000	92,900	557,400
					2,900	17,400
89	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere	buc	2,000	516,470	1 032,940

1	2	3	4	5	6	7
		cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" (Robinet de inchidere cu sfera D50)			13,050	26,100
90	IC42B	Metal pentru elemente de sustinere	kg	80,000	17,090 6,090	1 367,200 487,200
		Total Sistem de incalzire Inclusiv salariu				168 272,595 27 670,930
		3.2. Sistema de ventilare si conditionare				
		Total Sistema de ventilare si conditionare Inclusiv salariu				0,000
		3.3. AR-1				
91	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 100 mm	m2	1,413	382,237 109,617	540,101 154,889
92	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 125 mm	m2	5,690	382,232 109,619	2 174,901 623,732
93	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 140 mm	m2	2,417	382,212 109,617	923,806 264,944
94	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 150 mm	m2	1,170	382,217 109,630	447,194 128,267
95	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 200 mm	m2	0,314	382,293 109,627	120,040 34,423
96	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 315 mm	m2	1,980	382,230 109,614	756,815 217,036

1	2	3	4	5	6	7
97	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 355 mm	m2	1,120	382,241 109,630	428,110 122,786
98	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 150x100 mm	m2	0,250	269,308 71,340	67,327 17,835
99	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 150x150 mm	m2	0,300	269,277 71,340	80,783 21,402
100	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x100 mm	m2	0,300	269,277 71,340	80,783 21,402
101	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x150 mm	m2	13,650	269,224 71,340	3 674,901 973,791
102	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250x150 mm	m2	2,400	269,213 71,340	646,112 171,216
103	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x150 mm	m2	3,600	269,225 71,340	969,211 256,824
104	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x200 mm	m2	1,000	269,198 71,340	269,198 71,340
105	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 350x150 mm	m2	1,000	269,198 71,340	269,198 71,340

1	2	3	4	5	6	7
106	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x150 mm	m2	4,400	269,218 71,340	1 184,559 313,896
107	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x200 mm	m2	7,200	269,221 71,340	1 938,392 513,648
108	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 450x150 mm	m2	1,200	269,203 71,340	323,044 85,608
109	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 450x200 mm	m2	13,000	269,222 71,340	3 499,890 927,420
110	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500x200 mm	m2	1,400	269,224 71,340	376,913 99,876
111	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 550x200 mm	m2	21,000	364,962 95,120	7 664,212 1 997,520
112	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 600x500 mm	m2	1,100	364,967 95,120	401,464 104,632
113	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2	85,910	55,845 18,850	4 797,614 1 619,389
114	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-IIA-BB	m2	85,910	30,084 8,866	2 584,515 761,685

1	2	3	4	5	6	7
115	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONF 250x150,Vents	buc	1,000	115,360 14,410	115,360 14,410
116	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONF 300x100,Vents	buc	1,000	115,360 14,410	115,360 14,410
117	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONF 300x150,Vents	buc	2,000	115,360 14,410	230,720 28,820
118	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONF 300x200,Vents	buc	3,000	115,360 14,410	346,080 43,230
119	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONF 500x200,Vents	buc	1,000	135,360 14,410	135,360 14,410
120	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONL3 450x250,Vents	buc	1,000	135,360 14,410	135,360 14,410
121	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONL3 550x250,Vents	buc	2,000	135,360 14,410	270,720 28,820
122	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONL3 750x150,Vents	buc	1,000	145,360 14,410	145,360 14,410
123	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu MVMA 100bVn Al, Vents	buc	1,000	135,360 14,410	135,360 14,410
124	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu MVMA 150bVn Al, Vents	buc	3,000	135,360 14,410	406,080 43,230
125	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu MVMA 200bVn Al, Vents	buc	3,000	135,360 14,410	406,080 43,230
126	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor circular cu reglare EEf 100 Systemair)	buc	1,000	263,650 98,890	263,650 98,890
127	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor circular cu reglare EEf 125 Systemair)	buc	2,000	263,650 98,890	527,300 197,780
128	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor circular cu reglare EEf 150 Systemair)	buc	1,000	263,650 98,890	263,650 98,890

1	2	3	4	5	6	7
129	CL20A	Regulator de debit KP 125, Vents	buc	6,000	215,360 14,410	1 292,160 86,460
130	CL20A	Regulator de debit R 250x150	buc	1,000	215,360 14,410	215,360 14,410
131	CL20A	Regulator de debit R 550x250	buc	2,000	215,360 14,410	430,720 28,820
132	CL20A	Regulator de debit R 750x150	buc	1,000	315,360 14,410	315,360 14,410
133	CL20A	Grila metalica exterioara RN 600x500	buc	1,000	135,360 14,410	135,360 14,410
134	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg	180,000	17,090 6,090	3 076,200 1 096,200
		Total AR-1 Inclusiv salariu				43 180,683 11 498,961
		3.4. AR-2				
135	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 200 mm	m2	0,942	382,266 109,627	360,095 103,269
136	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 225 mm	m2	15,540	382,236 109,620	5 939,943 1 703,489
137	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x150 mm	m2	4,550	269,231 71,340	1 225,003 324,597
138	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x250 mm	m2	0,900	269,226 71,340	242,303 64,206
139	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250x150 mm	m2	2,800	269,227 71,340	753,836 199,752
140	VA02B	Confectionarea si montarea	m2	5,850	269,220	1 574,935

1	2	3	4	5	6	7
		canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x150 mm			71,340	417,339
141	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x200 mm	m2	0,500	269,190 71,340	134,595 35,670
142	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 350x350 mm	m2	0,700	269,197 71,340	188,438 49,938
143	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 450x300 mm	m2	0,650	269,272 71,340	175,027 46,371
144	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500x200 mm	m2	0,700	269,197 71,340	188,438 49,938
145	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2	33,130	55,845 18,850	1 850,160 624,515
146	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-IIA-BB	m2	33,130	30,083 8,865	996,658 293,708
147	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONF 150x150,Vents	buc	1,000	135,360 14,410	135,360 14,410
148	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONF 250x150,Vents	buc	1,000	115,360 14,410	115,360 14,410
149	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONF 300x200,Vents	buc	2,000	115,360 14,410	230,720 28,820
150	CL20A	Grile de ventilatie gata	buc	1,000	215,360	215,360

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate ,montate in usa, ONF 450x200,Vents			14,410	14,410
151	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONF 500x200,Vents	buc	1,000	135,360 14,410	135,360 14,410
152	CL20A	Grila metalica exterioara RN 350x350	buc	1,000	215,360 14,410	215,360 14,410
153	CL20A	Regulator de debit R 300x200	buc	2,000	215,360 14,410	430,720 28,820
154	CL20A	Regulator de debit R 450x200	buc	1,000	215,360 14,410	215,360 14,410
155	CL20A	Regulator de debit R 500x200	buc	1,000	215,360 14,410	215,360 14,410
156	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg	90,000	17,090 6,090	1 538,100 548,100
		Total AR-2 Inclusiv salariu				17 076,491 4 619,402
		3.5. R-3				
157	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	0,314	382,293 109,627	120,040 34,423
158	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 125 mm	m2	3,925	382,231 109,616	1 500,257 430,244
159	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 140 mm	m2	1,090	382,235 109,615	416,636 119,480
160	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 150 mm	m2	0,470	382,264 109,645	179,664 51,533
161	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din	m2	7,540	382,228 109,619	2 881,997 826,529

1	2	3	4	5	6	7
		tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 160 mm				
162	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 200 mm	m2	0,314	382,293 109,627	120,040 34,423
163	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 250 mm	m2	0,390	382,267 109,605	149,084 42,746
164	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 315 mm	m2	1,980	382,230 109,614	756,815 217,036
165	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250x150 mm	m2	6,400	269,224 71,340	1 723,033 456,576
166	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x100 mm	m2	1,600	269,236 71,340	430,778 114,144
167	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x150 mm	m2	2,250	269,226 71,340	605,759 160,515
168	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 350x150 mm	m2	2,400	269,213 71,340	646,112 171,216
169	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x200 mm	m2	4,800	269,223 71,340	1 292,268 342,432
170	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din	m2	1,950	269,242 71,340	525,022 139,113

1	2	3	4	5	6	7
		tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x250 mm				
171	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 450x250 mm	m2	7,700	269,221 71,340	2 072,998 549,318
172	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500x250 mm	m2	17,250	269,222 71,340	4 644,072 1 230,615
173	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 550x250 mm	m2	2,400	364,950 95,120	875,881 228,288
174	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 600x300 mm	m2	14,400	364,962 95,120	5 255,457 1 369,728
175	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 650x300 mm	m2	1,900	364,947 95,120	693,399 180,728
176	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700x300 mm	m2	6,000	364,960 95,120	2 189,760 570,720
177	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 750x300 mm	m2	2,100	364,957 95,120	766,409 199,752
178	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 800x300 mm	m2	9,900	364,960 95,120	3 613,108 941,688
179	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din	m2	20,800	377,108 102,370	7 843,849 2 129,296

1	2	3	4	5	6	7
		tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 800x500 mm				
180	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 850x300 mm	m2	11,500	364,964 95,120	4 197,088 1 093,880
181	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 900x300 mm	m2	9,600	364,963 95,120	3 503,647 913,152
182	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 950x300 mm	m2	8,750	364,965 95,120	3 193,443 832,300
183	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1000x300 mm	m2	31,200	377,109 102,370	11 765,803 3 193,944
184	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2	178,923	55,845 18,850	9 991,980 3 372,700
185	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-IIA-BB	m2	178,923	30,084 8,866	5 382,716 1 586,336
186	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONF 400x250,Vents	buc	1,000	215,360 14,410	215,360 14,410
187	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, OL3 450x100,Vents	buc	1,000	115,360 14,410	115,360 14,410
188	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, OL3 500x150,Vents	buc	1,000	115,360 14,410	115,360 14,410
189	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa,	buc	3,000	115,360 14,410	346,080 43,230

1	2	3	4	5	6	7
		OL3 500x250,Vents				
190	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONL3 750x250,Vents	buc	1,000	115,360 14,410	115,360 14,410
191	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor circular la aspiratie A 200VRF)	buc	1,000	263,650 98,890	263,650 98,890
192	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu MVMA 150bVn Al, Vents	buc	1,000	115,360 14,410	115,360 14,410
193	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu MVMA 200bVn Al, Vents	buc	3,000	115,360 14,410	346,080 43,230
194	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu MVMA 250bVn Al, Vents	buc	8,000	115,360 14,410	922,880 115,280
195	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu MVMA 315bVn Al, Vents	buc	16,000	115,360 14,410	1 845,760 230,560
196	CL20A	Regulator de debit KP 100, Vents	buc	1,000	115,360 14,410	115,360 14,410
197	CL20A	Regulator de debit KP 125, Vents	buc	10,000	115,360 14,410	1 153,600 144,100
198	CL20A	Regulator de debit KP 140, Vents	buc	1,000	115,360 14,410	115,360 14,410
199	CL20A	Regulator de debit KP 160, Vents	buc	16,000	115,360 14,410	1 845,760 230,560
200	CL20A	Regulator de debit KP 250x150, Vents	buc	1,000	115,360 14,410	115,360 14,410
201	CL20A	Regulator de debit R 450x100	buc	1,000	215,360 14,410	215,360 14,410
202	CL20A	Regulator de debit R 500x150	buc	1,000	215,360 14,410	215,360 14,410
203	CL20A	Regulator de debit R 500x250	buc	3,000	115,360 14,410	346,080 43,230
204	CL20A	Regulator de debit R 750x200	buc	1,000	115,360 14,410	115,360 14,410
205	CL20A	Grila metalica exterioara RN 1000x900	buc	1,000	115,360 14,410	115,360 14,410
206	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind	kg	300,000	17,090 6,090	5 127,000 1 827,000

1	2	3	4	5	6	7
		greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc				
		Total R-3 Inclusiv salariu				91 218,325 24 481,855
		3.6. A-3				
207	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 315 mm	m2	17,800	382,237 109,620	6 803,826 1 951,236
208	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x150 mm	m2	2,250	269,226 71,340	605,759 160,515
209	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 450x150 mm	m2	4,800	269,223 71,340	1 292,268 342,432
210	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500x150 mm	m2	6,500	269,224 71,340	1 749,959 463,710
211	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 550x150 mm	m2	7,000	269,222 71,340	1 884,554 499,380
212	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2	38,350	55,846 18,850	2 141,687 722,912
213	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-IIA-BB	m2	38,350	30,084 8,866	1 153,724 340,014
214	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONL1 200x150,Vents	buc	1,000	135,360 14,410	135,360 14,410
215	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa,	buc	1,000	215,360 14,410	215,360 14,410

1	2	3	4	5	6	7
		ONL1 300x200,Vents				
216	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONL1 450x200,Vents	buc	2,000	135,360 14,410	270,720 28,820
217	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg	60,000	17,090 6,090	1 025,400 365,400
		Total A-3 Inclusiv salariu				17 278,617 4 903,239
		3.7. A-4				
218	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 280 mm	m2	19,340	382,235 109,620	7 392,434 2 120,045
219	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2	19,340	55,844 18,850	1 080,029 364,559
220	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-IIA-BB	m2	19,340	30,085 8,866	581,836 171,476
221	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg	50,000	17,090 6,090	854,500 304,500
		Total A-4 Inclusiv salariu				9 908,799 2 960,580
		3.8. A-5,A-6				
222	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 315 mm	m2	29,670	382,236 109,620	11 340,954 3 252,437
223	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2	29,670	55,845 18,850	1 656,929 559,294

1	2	3	4	5	6	7
224	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-IIA-BB	m2	29,670	30,084 8,867	892,601 263,071
225	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg	40,000	17,090 6,090	683,600 243,600
		Total A-5,A-6 Inclusiv salariu				14 574,084 4 318,402
		3.9. A-7				
226	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 225 mm	m2	9,890	382,239 109,619	3 780,340 1 084,136
227	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2	9,890	55,847 18,851	552,331 186,441
228	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-IIA-BB	m2	9,890	30,082 8,865	297,512 87,672
229	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg	30,000	17,090 6,090	512,700 182,700
		Total A-7 Inclusiv salariu				5 142,883 1 540,949
		3.10. VN-1-VN3				
230	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 100 mm	m2	18,210	382,239 109,620	6 960,570 1 996,186
231	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii	m2	28,260	382,236 109,620	10 801,979 3 097,867

1	2	3	4	5	6	7
		circulare de D 125 mm				
232	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 150 mm	m2	47,100	382,237 109,620	18 003,357 5 163,102
233	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 160 mm	m2	5,020	382,240 109,622	1 918,844 550,304
234	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 180 mm	m2	5,650	382,233 109,620	2 159,616 619,353
235	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 200 mm	m2	12,560	382,238 109,620	4 800,915 1 376,833
236	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 250 mm	m2	128,740	382,236 109,620	49 209,060 14 112,473
237	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 315 mm	m2	0,980	382,243 109,608	374,598 107,416
238	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2	246,520	55,845 18,850	13 766,912 4 646,902
239	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-IIA-BB	m2	246,520	30,084 8,866	7 416,346 2 185,666
240	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu MVMA 100bVn Al, Vents	buc	7,000	115,360 14,410	807,520 100,870

1	2	3	4	5	6	7
241	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu MVMA 150bVn Al, Vents	buc	3,000	115,360 14,410	346,080 43,230
242	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu MVMA 200bVn Al, Vents	buc	3,000	115,360 14,410	346,080 43,230
243	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu MVMA 250bVn Al, Vents	buc	2,000	115,360 14,410	230,720 28,820
244	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu MVMA 315bVn Al, Vents	buc	16,000	115,360 14,410	1 845,760 230,560
245	CL20A	Grila pentru usa din aluminiu anodizat NOVA-D-1-400x200-UR1-W	buc	13,000	165,360 14,410	2 149,680 187,330
246	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg	400,000	17,090 6,090	6 836,000 2 436,000
		Total VN-1-VN3 Inclusiv salariu				127 974,037 36 926,142
		3.11. Instalatia de incalzire a caloriferelor sistemelor R-3				
247	IC24F	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 57x3,5 (DN50)	m	25,000	112,798 49,300	2 819,950 1 232,500
248	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm	m	25,000	22,995 12,180	574,880 304,500
249	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m	25,000	1,935 1,820	48,370 45,500
250	IC42B	Metal pentru elemente de sustinere	kg	50,000	17,090 6,090	854,500 304,500
251	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, tip Y DN25	buc	2,000	169,200 66,700	338,400 133,400

1	2	3	4	5	6	7
252	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (supapa de sens DN25 -VT 161 ,Valtec)	buc	1,000	89,950 7,250	89,950 7,250
253	IA20A	Supapa de by-pass AVDO 15 RP 3/4, Danfoss	buc	1,000	208,630 7,250	208,630 7,250
254	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Dezaerator D15	buc	2,000	28,470 6,670	56,940 13,340
255	ID04A	Robinet de golire D15 mm	buc	2,000	85,760 4,350	171,520 8,700
		Total Instalatia de incalzire a caloriferelor sistemelor R-3 Inklusiv salariu				5 163,140 2 056,940
		<i>Total</i>	lei			499 789,654
		<i>Transport materiale</i>	3,00 %			11 331,491
		<i>Fond social si medical</i>	24,00 %			29 034,576
		<i>Total</i>	100,00 +			540 155,721
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3,00 %			16 204,672
		<i>Total</i>	100,00 +			556 360,393
		<i>Beneficiul</i>	3,00 %			16 690,812
		Total Lucrari sanitare Inklusiv salariu				573 051,205 120 977,400
		Total	lei			1 249 846,626
		TVA	20,00 %			249 969,325
		Total deviz: Inklusiv salariu				1 499 815,951 134 732,390

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Incalzire. Ventilare. Conditionare IVC

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Incalzire. Ventilare. Conditionare IVC

Valoarea de deviz 1 499 815,951 lei

Intocmit in prețuri curente 28.04.2021

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

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	75,200	29,00	2 180,800
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	417,128	29,00	12 096,712
3.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	150,166	29,00	4 354,814
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,600	29,00	133,400
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	973,430	29,00	28 229,470
6.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	287,000	29,00	8 323,000
7.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2 686,520	29,00	77 909,080
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	51,339	26,00	1 334,814
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,800	26,00	124,800
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,750	26,00	45,500
		Total manopera				134 732,390

Materiale:

1.	1	Sistema de refulare-aspiratie Duplex 1500 Multi, "Atrea", la refulare L=1325 m3/h, P=450 Pa in complectatie ventilator N=0,78 kW, n=2960 rot/min I=3,9 A, U=230 V; la aspiratie L=1410 m3/h, P=450 Pa in complectatie ventilator N=0,78 kW, n=2960 rot.min, I=3,9 A, U=230 V , inclusiv sistema de automatizare (AR-1)	buc	1,000	68 000,00	68 000,000
2.	10	Filtru cu clasa de filtratie M5 la refulare si aspiratie	buc	1,000	1 200,00	1 200,000
3.	11	Baterie electrica pentru incalzirea aerului tip EPO-V200/3,0 Q=2,14 kw/h de la -16 pina la +22C	buc	1,000	7 000,00	7 000,000
4.	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din alumini (adeband)	kg	191,685	30,00	5 750,550
5.	12	Atenuator de zgomot SR 200/900	buc	2,000	1 000,00	2 000,000
6.	12q	Grile de ventilatie circulara din aluminiu MVMA 315bVn Al, Vents	buc	16,000	100,00	1 600,000
7.	13	Ventilator rectangular VKPF 4D 800x500, N=5,85 kW, n=11400 rot/min I=9,35A, U=400 V (R-3)	buc	1,000	12 000,00	12 000,000
8.	14	Suport elastic WG 800x500	buc	2,000	410,00	820,000
9.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,160	160,00	25,600
10.	15	Caseta de filtru FBK 800x500-5	buc	1,000	700,00	700,000
11.	16	Buzunar de filtru SFK 800x500 clasa F5	buc	1,000	400,00	400,000
12.	17	Baterie cu apa pentru incalzirea aerului NHV	buc	1,000	1 500,00	1 500,000

		800x500-2				
13.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	4,588	30,00	137,640
14.	18	Baterie de racire cu freon R-410A OKF 800x500-3	buc	1,000	8 000,00	8 000,000
15.	19	Atenuator de zgomot SR 800x500	buc	1,000	1 000,00	1 000,000
16.	1e	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, OL3 500x250,Vents	buc	3,000	100,00	300,000
17.	1q	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, OL3 450x100,Vents	buc	1,000	100,00	100,000
18.	1r	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONL3 750x250,Vents	buc	1,000	100,00	100,000
19.	1w	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, OL3 500x150,Vents	buc	1,000	100,00	100,000
20.	20	Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer RRVAF 800x500 cu servomotor	buc	1,000	800,00	800,000
21.	21	Recuperator de caldura PRANA-150 L=60 m3/h cu motor electric N-0,032kW U=220V in completatie cu functia mini-incalzire (AR3- AR5)	buc	3,000	12 000,00	36 000,000
22.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	28,560	30,00	856,800
23.	22	Recuperator de caldura PRANA-200G L=120 m3/h cu motor electric N-0,032kW U=220V in completatie cu functia mini-incalzire (AR6)	buc	1,000	9 000,00	9 000,000
24.	23	Ventilator axial VKMS 315, N=0,098kw, n=2705 rot/min, I=1,34A, U=230V "Vents" (A-3, A-5, A-6)	buc	3,000	1 600,00	4 800,000
25.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	4,000	10,00	40,000
26.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	13,642	10,00	136,420
27.	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	40,000	20,00	800,000
28.	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,510	20,00	10,200
29.	23q	Regulator de debit KP 250x150, Vents	buc	1,000	100,00	100,000
30.	24	Suport elastic WGF 315	buc	6,000	500,00	3 000,000
31.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	25,157	16,00	402,512
32.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,451	30,00	13,530
33.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	17,018	16,00	272,288
34.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	1,000	35,00	35,000
35.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	9,226	30,00	276,780
36.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	21,260	16,00	340,160
37.	25	Supapa de sens KOM 315	buc	3,000	200,00	600,000
38.	25212167010001	teava avind diametrul de 32x2,0 (DN25)	m	10,000	30,00	300,000
39.	25212167010002	teava avind diametrul de 45x2,5 (DN40)	m	140,000	40,00	5 600,000
40.	25212167010003	teava avind diametrul de 57x3,5 (DN50)	m	15,000	50,00	750,000
41.	25212167010q	teava avind diametrul de 57x3,5 (DN50)	m	25,000	50,00	1 250,000
42.	25212167100001	Teava din PE-X multistrat cu folie din aluminiu Tigris Alupex Wavin	m	298,700	25,00	7 467,500
43.	25212167100002	Teava din PE-X multistrat cu folie din aluminiu Tigris Alupex Wavin	m	247,200	25,00	6 180,000
44.	25212167100003	Teava din PE-X multistrat cu folie din aluminiu Tigris Alupex Wavin	m	267,800	30,00	8 034,000
45.	25231567167831	Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm	m2	786,573	10,00	7 865,730
46.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	48,000	1,00	48,000
47.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	1,000	100,00	100,000
48.	26	Atenuator de zgomot SR 315/900	buc	3,000	1 000,00	3 000,000
49.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	9,034	1,60	14,454
50.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	3,000	1,60	4,800
51.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	80,000	1,60	128,000
52.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	660,986	35,00	23 134,510
53.	27	Ventilator de bucatarie la aspiratie BIQYH 200x93-0,55-4	buc	1,000	18 000,00	18 000,000
54.	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	12,800	13,00	166,400

55.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	377,805	13,00	4 911,465
56.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2 753,028	11,00	30 283,308
57.	2710403642040	Tabla zincata sau neagra 0,7 x 800 x 1600 mm	kg	5,450	13,00	70,850
58.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	4 802,429	11,00	52 826,719
59.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	4 783,173	11,00	52 614,903
60.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	1,507	12,00	18,084
61.	2710603417527	Otel rotund calibat D = 12 mm	kg	1,250	12,00	15,000
62.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1 280,000	11,00	14 080,000
63.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	645,866	12,00	7 750,392
64.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	151,457	12,00	1 817,484
65.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	104,312	12,00	1 251,744
66.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	132,998	12,00	1 595,976
67.	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	12,050	12,00	144,600
68.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	298,822	12,00	3 585,864
69.	2710703707855	Banda din otel 1/2T 3,5 x 30 mm	kg	6,800	12,00	81,600
70.	2710703707867	Banda din otel 1/2T 3,5 x 40 mm	kg	9,300	12,00	111,600
71.	2721204110000	Reductie fonta	buc	3,300	20,00	66,000
72.	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	10,050	10,00	100,500
73.	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	22,800	10,00	228,000
74.	2732103702116	Banda din otel 1/2T 3 x 20 mm	kg	3,550	10,00	35,500
75.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,650	15,00	9,750
76.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	11,550	15,00	173,250
77.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	28,878	15,00	433,170
78.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	22,678	15,00	340,170
79.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	2,225	15,00	33,375
80.	28	Vibroizolatoare FBIp-16	buc	6,000	2 100,00	12 600,000
81.	2811236306 z	Grile de ventilatie circulara din aluminiu MVMA 150bVn Al, Vents	buc	3,000	100,00	300,000
82.	28112363062 b	Grile de ventilatie circulara din aluminiu MVMA 315bVn Al, Vents	buc	16,000	100,00	1 600,000
83.	28112363062 c	Grile de ventilatie circulara din aluminiu MVMA 200bVn Al, Vents	buc	3,000	100,00	300,000
84.	28112363062 v	Grile de ventilatie circulara din aluminiu MVMA 250bVn Al, Vents	buc	2,000	100,00	200,000
85.	28112363062001	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONF 250x150,Vents	buc	2,000	100,00	200,000
86.	28112363062002	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONF 300x100,Vents	buc	1,000	100,00	100,000
87.	28112363062003	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONF 300x150,Vents	buc	2,000	100,00	200,000
88.	28112363062004	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONF 300x200,Vents	buc	5,000	100,00	500,000
89.	28112363062005	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONF 500x200,Vents	buc	2,000	120,00	240,000
90.	2811236306200e	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONL3 750x150,Vents	buc	1,000	130,00	130,000
91.	2811236306200q	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONL3 450x250,Vents	buc	1,000	120,00	120,000
92.	2811236306200r	Grile de ventilatie circulara din aluminiu MVMA 100bVn Al, Vents	buc	1,000	120,00	120,000
93.	2811236306200t	Grile de ventilatie circulara din aluminiu MVMA 150bVn Al, Vents	buc	3,000	120,00	360,000
94.	2811236306200u	Grile de ventilatie circulara din aluminiu MVMA 200bVn Al, Vents	buc	3,000	120,00	360,000
95.	2811236306200 w	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONL3 550x250,Vents	buc	2,000	120,00	240,000
96.	281123630620xz	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONL1 200x150,Vents	buc	1,000	120,00	120,000

97.	281123630621q	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONF 150x150,Vents	buc	1,000	120,00	120,000
98.	28112363062a	Grila metalica exterioara RN 600x500	buc	1,000	120,00	120,000
99.	28112363062b00	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONL1 450x200,Vents	buc	2,000	120,00	240,000
100.	28112363062c00	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONL1 300x200,Vents	buc	1,000	200,00	200,000
101.	28112363062e	Regulator de debit R 550x250	buc	2,000	200,00	400,000
102.	28112363062q	Regulator de debit KP 125, Vents	buc	6,000	200,00	1 200,000
103.	28112363062r	Regulator de debit R 750x150	buc	1,000	300,00	300,000
104.	28112363062w	Regulator de debit R 250x150	buc	1,000	200,00	200,000
105.	28112363062z	Grile de ventilatie circulara din aluminiu MVMA 100bVn Al, Vents	buc	7,000	100,00	700,000
106.	2811236306d	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONF 450x200,Vents	buc	1,000	200,00	200,000
107.	2811236306vc	Regulator de debit R 500x200	buc	1,000	200,00	200,000
108.	2811236306z	Grila pentru usa din aluminiu anodizat NOVA-D-1-400x200-UR1-W	buc	13,000	150,00	1 950,000
109.	281123630a	Regulator de debit R 300x200	buc	2,000	200,00	400,000
110.	28112363c	Regulator de debit R 450x200	buc	1,000	200,00	200,000
111.	28112363e	Grila metalica exterioara RN 350x350	buc	1,000	200,00	200,000
112.	28112363q	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONF 400x250,Vents	buc	1,000	200,00	200,000
113.	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	2,000	800,00	1 600,000
114.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	4,500	80,00	360,000
115.	281123c	Grila metalica exterioara RN 1000x900	buc	1,000	100,00	100,000
116.	281z	Regulator de debit R 750x200	buc	1,000	100,00	100,000
117.	28221157000001	Uscator de prosoape KLM1215.600	buc	10,000	800,00	8 000,000
118.	282211570000010	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm ("KORAD RADIK" TIP 20S HYGIENE 503-1404)	buc	4,000	1 300,00	5 200,000
119.	28221157000002	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("KORAD RADIK" TIP 10 HYGIENE 503-604)	buc	1,000	800,00	800,000
120.	28221157000003	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("KORAD RADIK" TIP 20S HYGIENE 503-504)	buc	3,000	700,00	2 100,000
121.	28221157000004	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("KORAD RADIK" TIP 20S HYGIENE 503-604)	buc	2,000	700,00	1 400,000
122.	28221157000006	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("KORAD RADIK" TIP 20S HYGIENE 503-704)	buc	1,000	700,00	700,000
123.	28221157000007	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("KORAD RADIK" TIP 20S HYGIENE 503-904)	buc	1,000	900,00	900,000
124.	28221157000008	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm ("KORAD RADIK" TIP 20S HYGIENE 503-1004)	buc	1,000	1 000,00	1 000,000
125.	28221157000009	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm ("KORAD RADIK" TIP 20S HYGIENE 503-1204)	buc	2,000	1 000,00	2 000,000
126.	28221157000011	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm ("KORAD RADIK" TIP 20S HYGIENE 503-1604)	buc	3,000	1 500,00	4 500,000
127.	28221157000012	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm ("KORAD RADIK" TIP 20S HYGIENE 503-1804)	buc	12,000	1 600,00	19 200,000
128.	28221157000013	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de peste 2000 mm ("KORAD RADIK" TIP 20S HYGIENE 503-2004)	buc	1,000	1 800,00	1 800,000
129.	28221157000014	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm ("KORAD RADIK" TIP	buc	10,000	1 400,00	14 000,000

		30 HYGIENE 503-1604)				
130.	28221157000015	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm ("KORAD RADIK" TIP 30 HYGIENE 503-1804)	buc	5,000	1 600,00	8 000,000
131.	28221157000016	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de peste 2000 mm ("KORAD RADIK" TIP 30 HYGIENE 503-2004)	buc	2,000	2 000,00	4 000,000
132.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	9 421,136	0,20	1 884,231
133.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	178,000	1,00	178,000
134.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	24,120	1,00	24,120
135.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	180,900	1,00	180,900
136.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	90,450	1,00	90,450
137.	2874115826497	Suruburi cap hexagonal fil. M 8 x 16	buc	5,000	1,00	5,000
138.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	48,240	1,00	48,240
139.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	40,000	1,00	40,000
140.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	8,000	1,00	8,000
141.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	271,350	1,00	271,350
142.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	48,240	1,00	48,240
143.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	178,000	1,00	178,000
144.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	9 421,136	0,20	1 884,231
145.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	5,000	1,00	5,000
146.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	12,000	1,00	12,000
147.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	2,189	15,00	32,835
148.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	1,490	15,00	22,350
149.	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,850	15,00	12,750
150.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	9 623,256	0,20	1 924,655
151.	2874135895199	Piulite fluture M4	buc	5,000	1,00	5,000
152.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	24,000	1,00	24,000
153.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	7,500	10,00	75,000
154.	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	9,900	1,00	9,900
155.	2875274122000	Racord olandez	buc	3,300	50,00	165,000
156.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	3,300	20,00	66,000
157.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj Dezaerator D15	buc	2,000	20,00	40,000
158.	28752742027001	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur coltar) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (RA-N D1/2",Danfoss)	buc	58,000	120,00	6 960,000
159.	28752742027002	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur coltar) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (RLV-S D1/2" (cu retur de drenare la numitor),Danfoss)	buc	58,000	120,00	6 960,000
160.	2875274204000	Bratara fixare	buc	8,000	20,00	160,000
161.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	4,000	20,00	80,000
162.	287527420510aa	Robinet cu mufa supapa de sens DN25 -VT 161 ,Valtec	buc	1,000	80,00	80,000
163.	287527420510t0	Robinet D16	buc	2,000	80,00	160,000
164.	287527420510w0	Robinet de inchidere cu sfera DN25	buc	2,000	81,00	162,000
165.	28752742051as00	Robinet cu mufa Robinet de golire D15 mm	buc	2,000	80,00	160,000
166.	28752742051b00	Robinet de inchidere cu sfera D50	buc	2,000	500,00	1 000,000
167.	28752742051d	Robinet de inchidere cu sfera DN40	buc	2,000	400,00	800,000
168.	28752742051s	Robinet de golire D15 mm	buc	4,000	80,00	320,000
169.	28752742051v00	Robinet D20	buc	10,000	80,00	800,000
170.	2875274q205100	Robinet D20	buc	6,000	80,00	480,000
171.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	254,000	1,00	254,000
172.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	12,472	10,00	124,720
173.	28z	Regulator de debit R 500x250	buc	3,000	100,00	300,000
174.	29	Flansa la intrare ФБИЛ-БИУН 200	buc	1,000	2 000,00	2 000,000
175.	29131241200001	Colector de distributie cu 3 cai	buc	1,000	500,00	500,000
176.	291312412000w	Colector de distributie cu 6 cai	buc	1,000	2 000,00	2 000,000

177.	291313450000q	dezaerator automat d15 mm	buc	2,000	80,00	160,000
178.	291313450000x0	dezaerator automat d15 mm	buc	6,000	80,00	480,000
179.	291313450000qw	dezaerator automat d15 mm	buc	2,000	80,00	160,000
180.	2913134626000	Separator termostatic	buc	39,000	100,00	3 900,000
181.	2913154500000	Supapa de siguranta Supapa de by-pass AVDO 15 RP 3/4, Danfoss	buc	1,000	200,00	200,000
182.	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	2,050	100,00	205,000
183.	2a	Grile de ventilatie circulara din aluminiu MVMA 200bVn Al, Vents	buc	3,000	100,00	300,000
184.	2q	Grile de ventilatie circulara din aluminiu MVMA 150bVn Al, Vents	buc	1,000	100,00	100,000
185.	2qw	Grile de ventilatie circulara din aluminiu MVMA 250bVn Al, Vents	buc	8,000	100,00	800,000
186.	3	Recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent cu eficienta energetica minima de 60% "Atrea"	buc	1,000	5 000,00	5 000,000
187.	30	Ventilator axial VKM 200, N=0,154kw, n=2375 rot/min, I=0.67A, U=230V "Vents" (A-7)	buc	1,000	3 000,00	3 000,000
188.	31	Suport elastic WGF 200	buc	2,000	500,00	1 000,000
189.	32	Supapa de sens KOM 200	buc	1,000	500,00	500,000
190.	33	Atenuator de zgomot SR 200/900	buc	1,000	1 000,00	1 000,000
191.	332051735223	Termoizolatie conducte	m	881,423	10,00	8 814,230
192.	34	Hota de aspiratie 1200x600x450h	buc	1,000	15 000,00	15 000,000
193.	35	Ventilator circular de baie silentios, Silent-300, L=125m3/h, motor electric N=0,029kw, n=1700 rot/min, U=230V	buc	10,000	700,00	7 000,000
194.	36	Ventilator circular de baie silentios, Silent-200, L=50m3/h, motor electric N=0,016kw, n=2350 rot/min, U=230V	buc	3,000	1 000,00	3 000,000
195.	37	Unitate de condensare pentru sistemul de refulare AR-1 bloc exterior DK-10WC/SF cu capacitatea de racire 10,5 KW, N=4,95 kw U=380 V	buc	1,000	150 000,00	150 000,000
196.	38	Unitate de condensare pentru sistemul de refulare R-3 bloc exterior DK-TC030BUSOHF cu capacitatea de racire 30,37 KW, N=8,59 kw U=380 V	buc	1,000	190 000,00	190 000,000
197.	3q	Regulator de debit KP 100, Vents	buc	1,000	100,00	100,000
198.	4	Filtru cu clasa de filtratie M5 la refulare si aspiratie	buc	1,000	1 000,00	1 000,000
199.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	10,00	0,020
200.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,062	10,00	0,620
201.	4q	Regulator de debit KP 125, Vents	buc	10,000	100,00	1 000,000
202.	5	Baterie cu apa pentru incalzirea aerului Q=3,99 kw/h de la -16 pina la +20C	buc	1,000	9 000,00	9 000,000
203.	5q	Regulator de debit KP 140, Vents	buc	1,000	100,00	100,000
204.	6	Baterie de racire cu apa cu putere la frig Q=10,14 kw/h de la +35 pina la +22C	buc	1,000	15 000,00	15 000,000
205.	6q	Regulator de debit KP 160, Vents	buc	16,000	100,00	1 600,000
206.	7	Atenuator de zgomot SR 355/900	buc	2,000	1 000,00	2 000,000
207.	8	Sistemul de refulare-aspiratie Duplex 650 Multi, "Atrea", la refulare L=420 m3/h, P=300 Pa in complectatie ventilator N=0,17 kW, I=1,4 A, U=230 V; la aspiratie L=505 m3/h, P=230 Pa in complectatie ventilator N=0,17 kW, I=1,4 A, U=230 V , inclusiv sistemul de automatizare (AR-2)	buc	1,000	52 000,00	52 000,000
208.	9	Recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent cu eficienta energetica minima de 60% "Atrea"	buc	1,000	6 000,00	6 000,000
209.	d	Regulator de debit R 500x150	buc	1,000	200,00	200,000
210.	s	Regulator de debit R 450x100	buc	1,000	200,00	200,000

		Total materiale de construcții				1 032 476,0 20
--	--	---------------------------------------	--	--	--	---------------------------

Utilaje de construcții:

1.	2875277400000	Compresor	h-ut	0,225	10,00	2,250
2.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	1,500	10,00	15,000
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	42,930	10,00	429,300
4.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	40,000	10,00	400,000
5.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,500	10,00	25,000
6.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	15,950	10,00	159,500
7.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	16,733	10,00	167,330
		Total utilaje de construcții				1 198,380

Total	lei	1 249 846,62 6
TVA	20,00 %	249 969,325

Total deviz:

**1 499 815,
951**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Incalzire. Ventilare. Conditionare IVC **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. Utilaj				
1		Sistema de refulare-aspiratie Duplex 1500 Multi, "Atrea", la refulare L=1325 m3/h, P=450 Pa in complectatie ventilator N=0,78 kW, n=2960 rot/min I=3,9 A, U=230 V; la aspiratie L=1410 m3/h, P=450 Pa in complectatie ventilator N=0,78 kW, n=2960 rot.min, I=3,9 A, U=230 V , inclusiv sistema de automatizare (AR-1)	buc			68 000,00 0,000
	1	Sistema de refulare-aspiratie Duplex 1500 Multi, "Atrea", la refulare L=1325 m3/h, P=450 Pa in complectatie ventilator N=0,78 kW, n=2960 rot/min I=3,9 A, U=230 V; la aspiratie L=1410 m3/h, P=450 Pa in complectatie ventilator N=0,78 kW, n=2960 rot.min, I=3,9 A, U=230 V , inclusiv sistema de automatizare (AR-1)	buc	1,0000	68 000,00	68 000,000
2		Recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent cu eficienta energetica minima	buc			5 000,000

1	2	3	4	5	6	7
		de 60% "Atrea"				0,000
	3	Recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent cu eficienta energetica minima de 60% "Atrea"	buc	1,0000	5 000,00	5 000,000
3		Filtru cu clasa de filtratie M5 la refulare si aspiratie	buc			1 000,000 0,000
	4	Filtru cu clasa de filtratie M5 la refulare si aspiratie	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
4		Baterie cu apa pentru incalzirea aerului Q=3,99 kw/h de la -16 pina la +20C	buc			9 000,000 0,000
	5	Baterie cu apa pentru incalzirea aerului Q=3,99 kw/h de la -16 pina la +20C	buc	1,0000	9 000,00	9 000,000
5		Baterie de racire cu apa cu putere la frig Q=10,14 kw/h de la +35 pina la +22C	buc			15 000,000 0,000
	6	Baterie de racire cu apa cu putere la frig Q=10,14 kw/h de la +35 pina la +22C	buc	1,0000	15 000,00	15 000,000
6		Atenuator de zgomot SR 355/900	buc			1 000,000 0,000
	7	Atenuator de zgomot SR 355/900	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
7		Sistema de refulare-aspiratie Duplex 650 Multi, "Atrea", la refulare L=420 m3/h, P=300 Pa in complectatie ventilator N=0,17 kW, I=1,4 A, U=230 V; la aspiratie L=505 m3/h, P=230 Pa in complectatie ventilator N=0,17 kW, I=1,4 A, U=230 V , inclusiv sistema de automatizare (AR-2)	buc			52 000,000 0,000
	8	Sistema de refulare-aspiratie Duplex 650 Multi, "Atrea", la refulare L=420 m3/h, P=300 Pa in complectatie ventilator N=0,17 kW, I=1,4 A, U=230 V; la aspiratie L=505 m3/h, P=230 Pa in complectatie ventilator N=0,17 kW, I=1,4 A, U=230 V , inclusiv sistema de automatizare (AR-2)	buc	1,0000	52 000,00	52 000,000
8		Recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent cu eficienta energetica minima de 60% "Atrea"	buc			6 000,000 0,000
	9	Recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent cu eficienta energetica minima de 60% "Atrea"	buc	1,0000	6 000,00	6 000,000
9		Filtru cu clasa de filtratie M5 la refulare si aspiratie	buc			1 200,000 0,000
	10	Filtru cu clasa de filtratie M5 la refulare si aspiratie	buc	1,0000	1 200,00	1 200,000
10		Baterie electrica pentru incalzirea aerului tip EPO-V200/3,0 Q=2,14 kw/h de la -16 pina la +22C	buc			7 000,000 0,000
	11	Baterie electrica pentru incalzirea aerului tip EPO-V200/3,0 Q=2,14 kw/h de la -16 pina la +22C	buc	1,0000	7 000,00	7 000,000
11		Atenuator de zgomot SR 200/900	buc			1 000,000 0,000
	12	Atenuator de zgomot SR 200/900	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
12		Ventilator rectangular VKPF 4D 800x500, N=5,85 kW, n=11400 rot/min I=9,35A, U=400 V (R-3)	buc			12 000,000 0,000
	13	Ventilator rectangular VKPF 4D 800x500, N=5,85 kW, n=11400 rot/min I=9,35A, U=400 V (R-3)	buc	1,0000	12 000,00	12 000,000
13		Suport elastic WG 800x500	buc			410,000 0,000
	14	Suport elastic WG 800x500	buc	1,0000	410,00	410,000
14		Caseta de filtru FBK 800x500-5	buc			700,000 0,000
	15	Caseta de filtru FBK 800x500-5	buc	1,0000	700,00	700,000
15		Buzunar de filtru SFK 800x500 clasa F5	buc			400,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	16	Buzunar de filtru SFK 800x500 clasa F5	buc	1,0000	400,00	400,000
16		Baterie cu apa pentru incalzirea aerului NHV 800x500-2	buc			1 500,000 0,000
	17	Baterie cu apa pentru incalzirea aerului NHV 800x500-2	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
17		Baterie de racire cu freon R-410A OKF 800x500-3	buc			8 000,000 0,000
	18	Baterie de racire cu freon R-410A OKF 800x500-3	buc	1,0000	8 000,00	8 000,000
18		Atenuator de zgomot SR 800x500	buc			1 000,000 0,000
	19	Atenuator de zgomot SR 800x500	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
19		Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer RRVAF 800x500 cu servomotor	buc			800,000 0,000
	20	Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer RRVAF 800x500 cu servomotor	buc	1,0000	800,00	800,000
20		Recuperator de caldura PRANA-150 L=60 m3/h cu motor electric N-0,032kW U=220V in completare cu functia mini-incalzire (AR3-AR5)	buc			12 000,000 0,000
	21	Recuperator de caldura PRANA-150 L=60 m3/h cu motor electric N-0,032kW U=220V in completare cu functia mini-incalzire (AR3-AR5)	buc	1,0000	12 000,00	12 000,000
21		Recuperator de caldura PRANA-200G L=120 m3/h cu motor electric N-0,032kW U=220V in completare cu functia mini-incalzire (AR6)	buc			9 000,000 0,000
	22	Recuperator de caldura PRANA-200G L=120 m3/h cu motor electric N-0,032kW U=220V in completare cu functia mini-incalzire (AR6)	buc	1,0000	9 000,00	9 000,000
22		Ventilator axial VKMS 315, N=0,098kw, n=2705 rot/min, I=1,34A, U=230V "Vents" (A-3, A-5, A-6)	buc			1 600,000 0,000
	23	Ventilator axial VKMS 315, N=0,098kw, n=2705 rot/min, I=1,34A, U=230V "Vents" (A-3, A-5, A-6)	buc	1,0000	1 600,00	1 600,000
23		Suport elastic WGF 315	buc			500,000 0,000
	24	Suport elastic WGF 315	buc	1,0000	500,00	500,000
24		Supapa de sens KOM 315	buc			200,000 0,000
	25	Supapa de sens KOM 315	buc	1,0000	200,00	200,000
25		Atenuator de zgomot SR 315/900	buc			1 000,000 0,000
	26	Atenuator de zgomot SR 315/900	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
26		Ventilator de bucatarie la aspiratie BIIYH 200x93-0,55-4	buc			18 000,000 0,000
	27	Ventilator de bucatarie la aspiratie BIIYH 200x93-0,55-4	buc	1,0000	18 000,00	18 000,000
27		Vibroizolatoare ФБИр-16	buc			2 100,000 0,000
	28	Vibroizolatoare ФБИр-16	buc	1,0000	2 100,00	2 100,000
28		Flansa la intrare ФБИ-БИYH 200	buc			2 000,000 0,000
	29	Flansa la intrare ФБИ-БИYH 200	buc	1,0000	2 000,00	2 000,000
29		Ventilator axial VKM 200, N=0,154kw, n=2375 rot/min, I=0.67A, U=230V "Vents" (A-7)	buc			3 000,000 0,000
	30	Ventilator axial VKM 200, N=0,154kw, n=2375 rot/min, I=0.67A, U=230V "Vents" (A-7)	buc	1,0000	3 000,00	3 000,000
30		Suport elastic WGF 200	buc			500,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	31	Suport elastic WGF 200	buc	1,0000	500,00	500,000
31		Supapa de sens KOM 200	buc			500,000
						0,000
	32	Supapa de sens KOM 200	buc	1,0000	500,00	500,000
32		Atenuator de zgomot SR 200/900	buc			1 000,000
						0,000
	33	Atenuator de zgomot SR 200/900	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
33		Hota de aspiratie 1200x600x450h	buc			15 000,000
						0,000
	34	Hota de aspiratie 1200x600x450h	buc	1,0000	15 000,00	15 000,000
34		Ventilator circular de baie silentios, Silent-300, L=125m3/h, motor electric N=0,029kw, n=1700 rot/min, U=230V	buc			700,000
						0,000
	35	Ventilator circular de baie silentios, Silent-300, L=125m3/h, motor electric N=0,029kw, n=1700 rot/min, U=230V	buc	1,0000	700,00	700,000
35		Ventilator circular de baie silentios, Silent-200, L=50m3/h, motor electric N=0,016kw, n=2350 rot/min, U=230V	buc			1 000,000
						0,000
	36	Ventilator circular de baie silentios, Silent-200, L=50m3/h, motor electric N=0,016kw, n=2350 rot/min, U=230V	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
36		Unitate de condensare pentru sistemul de racire AR-1 bloc exterior DK-10WC/SF cu capacitatea de racire 10,5 KW, N=4,95 kw U=380 V	buc			150 000,000
						0,000
	37	Unitate de condensare pentru sistemul de racire AR-1 bloc exterior DK-10WC/SF cu capacitatea de racire 10,5 KW, N=4,95 kw U=380 V	buc	1,0000	150 000,00	150 000,000
37		Unitate de condensare pentru sistemul de racire R-3 bloc exterior DK-TC030BUSOHF cu capacitatea de racire 30,37 KW, N=8,59 kw U=380 V	buc			190 000,000
						0,000
	38	Unitate de condensare pentru sistemul de racire R-3 bloc exterior DK-TC030BUSOHF cu capacitatea de racire 30,37 KW, N=8,59 kw U=380 V	buc	1,0000	190 000,00	190 000,000
		2. Lucrari de montare				
38	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (sistemul de racire aspiratie, condensare)	buc			1 833,849
						1 645,460
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	29,00	1 645,460
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	12,00	6,028
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,60	2,412
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	16,00	4,021
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	30,00	4,520
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	1,00	60,300
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,20	1,608
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	1,00	16,080
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	1,00	60,300
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	1,00	16,080
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	1,00	8,040
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	10,00	4,000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	10,00	5,000
39	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc			331,676
						287,680
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	29,00	287,680
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	1,60	0,804
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0500	30,00	1,506
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	30,00	1,506

1	2	3	4	5	6	7
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	1,00	18,090
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	1,00	18,090
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	10,00	3,000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	10,00	1,000
40	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc			52,840 24,940
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	29,00	24,940
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	30,00	1,500
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,20	2,400
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	1,00	12,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	1,00	12,000
41	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			337,450 334,950
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	29,00	334,950
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	10,00	1,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	10,00	1,500
42	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc			825,050 395,850
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	29,00	395,850
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	10,00	20,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,60	1,600
	2412126100010	Minui de plumb	kg	0,1000	30,00	3,000
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	30,00	0,600
	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	20,0000	20,00	400,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	10,00	1,500
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	10,00	2,500
		3. Lucrari sanitare				
		3.1. Sistem de incalzire				
43	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("KORAD RADIK" TIP 10 HYGIENE 503-604)	buc			823,770 14,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	29,00	14,500
	28221157000002	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("KORAD RADIK" TIP 10 HYGIENE 503-604)	buc	1,0000	800,00	800,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	30,00	0,090
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	30,00	0,180
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	80,00	4,000
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,000
44	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("KORAD RADIK" TIP 20S HYGIENE 503-504)	buc			723,770 14,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	29,00	14,500
	28221157000003	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("KORAD RADIK" TIP 20S HYGIENE 503-504)	buc	1,0000	700,00	700,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	30,00	0,090
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	30,00	0,180
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	80,00	4,000
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,000
45	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("KORAD RADIK" TIP 20S HYGIENE 503-604)	buc			723,770 14,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	29,00	14,500
	28221157000004	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("KORAD RADIK" TIP 20S HYGIENE 503-604)	buc	1,0000	700,00	700,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	30,00	0,090
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	30,00	0,180
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	80,00	4,000
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,000

1	2	3	4	5	6	7
46	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("KORAD RADIK" TIP 20S HYGIENE 503-704)	buc			723,770 14,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	29,00	14,500
	28221157000006	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("KORAD RADIK" TIP 20S HYGIENE 503-704)	buc	1,0000	700,00	700,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	30,00	0,090
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	30,00	0,180
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	80,00	4,000
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,000
47	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("KORAD RADIK" TIP 20S HYGIENE 503-904)	buc			923,770 14,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	29,00	14,500
	28221157000007	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("KORAD RADIK" TIP 20S HYGIENE 503-904)	buc	1,0000	900,00	900,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	30,00	0,090
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	30,00	0,180
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	80,00	4,000
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,000
48	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm ("KORAD RADIK" TIP 20S HYGIENE 503-1004)	buc			1 029,710 18,850
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	29,00	18,850
	28221157000008	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm ("KORAD RADIK" TIP 20S HYGIENE 503-1004)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	30,00	0,120
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	30,00	0,240
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	80,00	4,000
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	10,00	2,500
49	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm ("KORAD RADIK" TIP 20S HYGIENE 503-1204)	buc			1 029,710 18,850
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	29,00	18,850
	28221157000009	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm ("KORAD RADIK" TIP 20S HYGIENE 503-1204)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	30,00	0,120
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	30,00	0,240
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	80,00	4,000
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	10,00	2,500
50	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm ("KORAD RADIK" TIP 20S HYGIENE 503-1404)	buc			1 329,710 18,850
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	29,00	18,850
	282211570000010	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm ("KORAD RADIK" TIP 20S HYGIENE 503-1404)	buc	1,0000	1 300,00	1 300,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	30,00	0,120
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	30,00	0,240
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	80,00	4,000
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	10,00	2,500
51	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm ("KORAD RADIK" TIP 20S HYGIENE 503-1604)	buc			1 536,650 23,200
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	29,00	23,200
	282211570000011	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm ("KORAD RADIK" TIP 20S HYGIENE 503-1604)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	30,00	0,150
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	30,00	0,300
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	80,00	4,000
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,00	6,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	10,00	3,000

1	2	3	4	5	6	7
52	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm ("KORAD RADIK" TIP 20S HYGIENE 503-1804)	buc			1 636,650 23,200
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	29,00	23,200
	28221157000012	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm ("KORAD RADIK" TIP 20S HYGIENE 503-1804)	buc	1,0000	1 600,00	1 600,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	30,00	0,150
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	30,00	0,300
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	80,00	4,000
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,00	6,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	10,00	3,000
53	IB06D	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de peste 2000 mm ("KORAD RADIK" TIP 20S HYGIENE 503-2004)	buc			1 842,540 29,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	29,00	29,000
	28221157000013	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de peste 2000 mm ("KORAD RADIK" TIP 20S HYGIENE 503-2004)	buc	1,0000	1 800,00	1 800,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	30,00	0,180
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	30,00	0,360
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	80,00	4,000
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,00	6,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	10,00	3,000
54	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm ("KORAD RADIK" TIP 30 HYGIENE 503-1604)	buc			1 436,650 23,200
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	29,00	23,200
	28221157000014	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm ("KORAD RADIK" TIP 30 HYGIENE 503-1604)	buc	1,0000	1 400,00	1 400,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	30,00	0,150
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	30,00	0,300
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	80,00	4,000
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,00	6,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	10,00	3,000
55	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm ("KORAD RADIK" TIP 30 HYGIENE 503-1804)	buc			1 636,650 23,200
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	29,00	23,200
	28221157000015	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm ("KORAD RADIK" TIP 30 HYGIENE 503-1804)	buc	1,0000	1 600,00	1 600,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	30,00	0,150
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	30,00	0,300
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	80,00	4,000
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,00	6,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	10,00	3,000
56	IB06D	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de peste 2000 mm ("KORAD RADIK" TIP 30 HYGIENE 503-2004)	buc			2 042,540 29,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	29,00	29,000
	28221157000016	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de peste 2000 mm ("KORAD RADIK" TIP 30 HYGIENE 503-2004)	buc	1,0000	2 000,00	2 000,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	30,00	0,180
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	30,00	0,360
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	80,00	4,000
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,00	6,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	10,00	3,000
57	IB07B	Uscator de prosoape KLM1215.600	buc			866,450 44,950
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,5500	29,00	44,950
	28221157000001	Uscator de prosoape KLM1215.600	buc	1,0000	800,00	800,000
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,000
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	4,0000	1,00	4,000
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1500	80,00	12,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	10,00	1,500
58	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" (RA2991)	buc			114,490 13,050

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	29,00	13,050
	2913134626000	Separator termostatic	buc	1,0000	100,00	100,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	30,00	0,480
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	30,00	0,960
59	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur coltar) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (RA-N D1/2",Danfoss)	buc			126,300 5,220
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	29,00	5,220
	28752742027001	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur coltar) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (RA-N D1/2",Danfoss)	buc	1,0000	120,00	120,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	30,00	0,360
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	30,00	0,720
60	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur coltar) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (RLV-S D1/2" (cu retur de drenare la numitor),Danfoss)	buc			126,300 5,220
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	29,00	5,220
	28752742027002	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur coltar) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (RLV-S D1/2" (cu retur de drenare la numitor),Danfoss)	buc	1,0000	120,00	120,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	30,00	0,360
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	30,00	0,720
61	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 16x2,0 mm (Teava din PE-X multistrat cu folie din aluminiu Tigris Alupex Wavin)	m			34,450 8,700
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	29,00	8,700
	25212167100001	Teava din PE-X multistrat cu folie din aluminiu Tigris Alupex Wavin	m	1,0300	25,00	25,750
62	IC35B	Teava din polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0x2,25 mm (Teava din PE-X multistrat cu folie din aluminiu Tigris Alupex Wavin)	m			35,900 10,150
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	29,00	10,150
	25212167100002	Teava din PE-X multistrat cu folie din aluminiu Tigris Alupex Wavin	m	1,0300	25,00	25,750
63	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 25,0x2,5 mm (Teava din PE-X multistrat cu folie din aluminiu Tigris Alupex Wavin)	m			42,500 11,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	29,00	11,600
	25212167100003	Teava din PE-X multistrat cu folie din aluminiu Tigris Alupex Wavin	m	1,0300	30,00	30,900
64	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=18/4mm	m			20,965 10,150
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	29,00	10,150
	332051735223	Termoizolatatie conducte	m	1,0300	10,00	10,815
65	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=22/4mm	m			20,965 10,150
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	29,00	10,150
	332051735223	Termoizolatatie conducte	m	1,0300	10,00	10,815
66	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=28/4mm	m			20,965 10,150
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	29,00	10,150
	332051735223	Termoizolatatie conducte	m	1,0300	10,00	10,815
67	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de	m			3,010

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"				2,610
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	29,00	2,610
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	10,00	0,400
68	IC13C	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 32x2,0 (DN25)	m			68,215 33,350
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1500	29,00	33,350
	25212167010001	teava avind diametrul de 32x2,0 (DN25)	m	1,0000	30,00	30,000
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	0,1400	10,00	1,400
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0,0600	1,00	0,060
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,0200	20,00	0,400
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,0200	50,00	1,000
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,0600	10,00	0,600
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	15,00	0,045
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	20,00	0,400
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0100	30,00	0,300
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0200	30,00	0,600
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0030	20,00	0,060
69	IC13C	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 45x2,5 (DN40)	m			78,215 33,350
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1500	29,00	33,350
	25212167010002	teava avind diametrul de 45x2,5 (DN40)	m	1,0000	40,00	40,000
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	0,1400	10,00	1,400
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0,0600	1,00	0,060
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,0200	20,00	0,400
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,0200	50,00	1,000
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,0600	10,00	0,600
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	15,00	0,045
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	20,00	0,400
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0100	30,00	0,300
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0200	30,00	0,600
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0030	20,00	0,060
70	IC13E	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 57x3,5 (DN50)	m			95,955 40,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,4000	29,00	40,600
	25212167010003	teava avind diametrul de 57x3,5 (DN50)	m	1,0000	50,00	50,000
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	0,1200	10,00	1,200
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0,0600	1,00	0,060
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,0200	20,00	0,400
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,0200	50,00	1,000
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,0700	10,00	0,700
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	15,00	0,075
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	20,00	0,400
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	30,00	0,480
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	30,00	0,960
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0040	20,00	0,080
71	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			3,690 3,190
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	29,00	3,190
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	10,00	0,500
72	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			4,370 3,770
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	29,00	3,770
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0600	10,00	0,600

1	2	3	4	5	6	7
73	IC39D	Distribuitor/colector din cupru pentru racordarea corpurilor, aparatelor sau sistemelor de incalzire, la instalatia de incalzire cu tevi din material plastic, montat pe perete sau in casete avind diametrul de 1" pe zid de beton (Colector de distributie cu 3 cai)	buc			569,950 15,950
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	29,00	15,950
	29131241200001	Colector de distributie cu 3 cai	buc	1,0000	500,00	500,000
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	2,0000	20,00	40,000
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	80,00	8,000
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	2,0000	1,00	2,000
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	2,0000	1,00	2,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,000
74	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de (dezaerator automat d15 mm)	buc			92,900 2,900
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	29,00	2,900
	291313450000q	dezaerator automat d15 mm	buc	1,0000	80,00	80,000
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	100,00	10,000
75	ID04A	Robinet de golire D15 mm	buc			85,760 4,350
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	29,00	4,350
	28752742051s	Robinet de golire D15 mm	buc	1,0000	80,00	80,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	30,00	0,450
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	30,00	0,960
76	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet de inchidere cu sfera DN25)	buc			86,760 4,350
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	29,00	4,350
	287527420510w0	Robinet de inchidere cu sfera DN25	buc	1,0000	81,00	81,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	30,00	0,450
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	30,00	0,960
77	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet D20)	buc			85,760 4,350
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	29,00	4,350
	2875274q205100	Robinet D20	buc	1,0000	80,00	80,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	30,00	0,450
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	30,00	0,960
78	IC40B	Suport de prindere pentru colectoare	buc			36,120 8,120
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	29,00	8,120
	2875274204000	Bratara fixe	buc	1,0000	20,00	20,000
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	80,00	4,000
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,000
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	1,00	1,000
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	1,00	1,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	10,00	1,000
79	IA52A	Cutie de amplasare a colectoarelor	buc			920,710 58,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	29,00	58,000
	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,0000	800,00	800,000
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	35,00	17,500
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	1,60	2,400
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	160,00	12,800
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,010
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	10,00	30,000
80	IC39D	Distribuitor/colector din cupru pentru racordarea corpurilor, aparatelor sau sistemelor de incalzire, la instalatia de incalzire cu tevi din material plastic, montat pe perete sau in casete avind diametrul de 1" pe zid de beton (Colector de distributie cu 6 cai)	buc			2 069,950 15,950
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	29,00	15,950

1	2	3	4	5	6	7
	291312412000w	Colector de distributie cu 6 cai	buc	1,0000	2 000,00	2 000,000
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	2,0000	20,00	40,000
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	80,00	8,000
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	2,0000	1,00	2,000
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	2,0000	1,00	2,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,000
81	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de (dezaerator automat d15 mm)	buc			92,900 2,900
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	29,00	2,900
	29131345000qw	dezaerator automat d15 mm	buc	1,0000	80,00	80,000
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	100,00	10,000
82	ID04A	Robinet de golire D15 mm	buc			85,760 4,350
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	29,00	4,350
	28752742051s	Robinet de golire D15 mm	buc	1,0000	80,00	80,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	30,00	0,450
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	30,00	0,960
83	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet de inchidere cu sfera DN40)	buc			409,950 7,250
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	29,00	7,250
	28752742051d	Robinet de inchidere cu sfera DN40	buc	1,0000	400,00	400,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	30,00	0,900
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	30,00	1,800
84	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet D16)	buc			85,760 4,350
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	29,00	4,350
	287527420510t0	Robinet D16	buc	1,0000	80,00	80,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	30,00	0,450
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	30,00	0,960
85	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet D20)	buc			85,760 4,350
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	29,00	4,350
	28752742051v00	Robinet D20	buc	1,0000	80,00	80,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	30,00	0,450
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	30,00	0,960
86	IC40B	Suport de prindere pentru colectoare	buc			36,120 8,120
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	29,00	8,120
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	20,00	20,000
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	80,00	4,000
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,000
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	1,00	1,000
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	1,00	1,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	10,00	1,000
87	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze	buc			920,710 58,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	29,00	58,000
	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,0000	800,00	800,000
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	35,00	17,500
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	1,60	2,400
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	160,00	12,800
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,010
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	10,00	30,000
88	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de (dezaerator automat d15 mm)	buc			92,900 2,900
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	29,00	2,900
	291313450000x0	dezaerator automat d15 mm	buc	1,0000	80,00	80,000
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	100,00	10,000
89	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind	buc			516,470

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul nominal de 2" (Robinet de inchidere cu sfera D50)				13,050
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	29,00	13,050
	28752742051b00	Robinet de inchidere cu sfera D50	buc	1,0000	500,00	500,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	30,00	1,140
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	30,00	2,280
90	IC42B	Metal pentru elemente de sustinere	kg			17,090
						6,090
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	29,00	6,090
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	11,00	11,000
		3.2. Sistema de ventilare si conditionare				
		3.3. AR-1				
91	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 100 mm	m2			382,237
						109,617
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	29,00	109,617
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,00	9,699
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,159
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	16,00	0,192
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,099
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	30,00	0,510
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,00	15,151
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,487
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	10,00	0,304
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,212
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	15,00	0,456
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	11,00	52,221
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 1 mm grosime	kg	9,4300	11,00	104,769
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal. I	kg	7,6000	11,00	84,435
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,212
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,212
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,502
92	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 125 mm	m2			382,232
						109,619
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	29,00	109,619
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,00	9,697
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,160
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	16,00	0,194
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	30,00	0,517
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,00	15,151
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,484
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	10,00	0,302
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,212
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	15,00	0,453
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	11,00	52,216
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 1 mm grosime	kg	9,4300	11,00	104,767
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal. I	kg	7,6000	11,00	84,435
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,212
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,212
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,501
93	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 140 mm	m2			382,212
						109,617
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	29,00	109,617
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,00	9,696
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,159
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	16,00	0,192
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,099
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	30,00	0,509
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,00	15,148
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,483
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	10,00	0,302

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,212
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	15,00	0,453
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	11,00	52,215
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 1 mm grosime	kg	9,4300	11,00	104,766
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal. I	kg	7,6000	11,00	84,436
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,212
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,212
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,501
94	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 150 mm	m2			382,217 109,630
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	29,00	109,630
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,00	9,692
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,164
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	16,00	0,191
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,103
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	30,00	0,513
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,00	15,149
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,479
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	10,00	0,299
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,212
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	15,00	0,449
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	11,00	52,217
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 1 mm grosime	kg	9,4300	11,00	104,763
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal. I	kg	7,6000	11,00	84,437
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,212
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,212
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,496
95	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 200 mm	m2			382,293 109,627
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	29,00	109,627
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,00	9,707
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,153
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	16,00	0,204
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,096
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	30,00	0,478
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,00	15,134
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,510
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	10,00	0,318
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,213
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	15,00	0,478
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	11,00	52,232
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 1 mm grosime	kg	9,4300	11,00	104,780
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal. I	kg	7,6000	11,00	84,427
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,213
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,213
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,510
96	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 315 mm	m2			382,230 109,614
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	29,00	109,614
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,00	9,697
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,162
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	16,00	0,194
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	30,00	0,515
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,00	15,152
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,485
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	10,00	0,303
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,212
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	15,00	0,455
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	11,00	52,217
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 1 mm grosime	kg	9,4300	11,00	104,767
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal. I	kg	7,6000	11,00	84,433
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,212
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,212
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,500

1	2	3	4	5	6	7
97	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 355 mm	m2			382,241 109,630
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	29,00	109,630
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,00	9,696
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,157
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	16,00	0,200
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,098
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	30,00	0,509
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,00	15,150
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,486
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	10,00	0,304
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,212
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	15,00	0,455
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	11,00	52,221
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	11,00	104,765
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	11,00	84,435
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,212
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,212
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,500
98	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 150x100 mm	m2			269,308 71,340
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	29,00	71,340
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,192
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	16,00	0,704
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,120
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	30,00	1,440
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,120
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,368
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,512
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	10,00	0,080
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,232
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	15,00	0,600
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	13,00	37,440
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	11,00	49,984
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	11,00	79,992
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,232
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,232
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,720
99	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 150x150 mm	m2			269,277 71,340
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	29,00	71,340
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,160
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	16,00	0,747
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	30,00	1,500
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,100
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,360
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,480
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	10,00	0,067
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,233
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	15,00	0,600
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	13,00	37,440
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	11,00	49,977
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	11,00	80,007
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,233
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,233
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,700
100	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x100 mm	m2			269,277 71,340
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	29,00	71,340
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,160
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	16,00	0,747

1	2	3	4	5	6	7
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	30,00	1,500
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,100
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,360
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,480
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	10,00	0,067
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,233
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	15,00	0,600
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	13,00	37,440
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	11,00	49,977
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	11,00	80,007
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,233
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,233
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,700
101	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x150 mm	m2			269,224 71,340
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	29,00	71,340
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	16,00	0,162
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	16,00	0,727
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	30,00	1,455
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,121
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,362
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,485
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	10,00	0,061
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,232
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	15,00	0,605
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	13,00	37,421
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	11,00	49,995
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	11,00	79,992
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,232
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,232
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,700
102	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250x150 mm	m2			269,213 71,340
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	29,00	71,340
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	16,00	0,160
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	16,00	0,727
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	30,00	1,450
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,119
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,360
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,487
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	10,00	0,063
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,232
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	15,00	0,606
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	13,00	37,418
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	11,00	49,995
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	11,00	79,993
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,232
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,232
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,700
103	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x150 mm	m2			269,225 71,340
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	29,00	71,340
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	16,00	0,160
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	16,00	0,729
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	30,00	1,458
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,121
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,363
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,484
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	10,00	0,061

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,232
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	15,00	0,604
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	13,00	37,422
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	11,00	49,995
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	11,00	79,991
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,232
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,232
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,700
104	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x200 mm	m2			269,198 71,340
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	29,00	71,340
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,160
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	16,00	0,720
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	30,00	1,440
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,120
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,368
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,480
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	10,00	0,060
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,232
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	15,00	0,600
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	13,00	37,427
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	11,00	49,995
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	11,00	79,992
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,232
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,232
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,700
105	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 350x150 mm	m2			269,198 71,340
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	29,00	71,340
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,160
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	16,00	0,720
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	30,00	1,440
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,120
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,368
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,480
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	10,00	0,060
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,232
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	15,00	0,600
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	13,00	37,427
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	11,00	49,995
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	11,00	79,992
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,232
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,232
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,700
106	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x150 mm	m2			269,218 71,340
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	29,00	71,340
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,160
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	16,00	0,727
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	30,00	1,452
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,123
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,361
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,484
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	10,00	0,061
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,232
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	15,00	0,607
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	13,00	37,419
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	11,00	49,995
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime,	kg	7,2000	11,00	79,992

1	2	3	4	5	6	7
		cal.I				
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,232
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,232
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,700
107	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x200 mm	m2			269,221 71,340
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	29,00	71,340
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,162
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	16,00	0,727
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	30,00	1,454
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,121
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,362
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,484
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	10,00	0,061
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,232
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	15,00	0,606
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	13,00	37,420
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	11,00	49,995
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	11,00	79,991
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,232
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,232
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,700
108	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 450x150 mm	m2			269,203 71,340
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	29,00	71,340
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,160
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	16,00	0,733
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	30,00	1,450
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,125
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,360
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,480
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	10,00	0,058
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,232
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	15,00	0,600
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	13,00	37,418
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	11,00	49,995
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	11,00	79,988
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,232
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,232
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,700
109	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 450x200 mm	m2			269,222 71,340
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	29,00	71,340
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,161
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	16,00	0,727
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	30,00	1,454
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,121
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,362
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,485
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	10,00	0,061
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,232
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	15,00	0,606
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	13,00	37,421
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	11,00	49,995
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	11,00	79,992
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,232
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,232
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,700
110	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm	m2			269,224

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500x200 mm				71,340
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	29,00	71,340
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,160
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	16,00	0,731
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	30,00	1,457
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,118
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,363
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,480
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	10,00	0,057
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,232
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	15,00	0,611
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	13,00	37,421
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	11,00	49,995
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	11,00	79,994
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,232
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,232
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,700
111	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 550x200 mm	m2			364,962 95,120
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	29,00	95,120
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,161
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	16,00	0,836
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	30,00	2,261
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	15,00	0,076
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,121
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	12,00	20,502
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,482
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	10,00	0,090
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,20	4,824
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	15,00	0,603
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	11,00	49,747
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	11,00	79,596
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	11,00	99,495
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,20	4,824
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,20	4,824
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	10,00	0,500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,800
112	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 600x500 mm	m2			364,967 95,120
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	29,00	95,120
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,160
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	16,00	0,829
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	30,00	2,264
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	15,00	0,082
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,123
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	12,00	20,498
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,480
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	10,00	0,091
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,20	4,824
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	15,00	0,600
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	11,00	49,750
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	11,00	79,600
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	11,00	99,500
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,20	4,824
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,20	4,824
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	10,00	0,500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,800
113	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2			55,845 18,850
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6500	29,00	18,850
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conductive	m2	1,0300	35,00	36,050

1	2	3	4	5	6	7
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	15,00	0,270
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	15,00	0,675
114	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-IIA-BB	m2			30,084 8,866
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2340	29,00	6,786
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	26,00	2,080
	25231567167831	Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm	m2	1,1900	10,00	12,257
	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din aluminiu (adeband)	kg	0,2900	30,00	8,961
115	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONF 250x150,Vents	buc			115,360 14,410
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	29,00	13,630
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,150
	28112363062001	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONF 250x150,Vents	buc	1,0000	100,00	100,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
116	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONF 300x100,Vents	buc			115,360 14,410
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	29,00	13,630
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,150
	28112363062002	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONF 300x100,Vents	buc	1,0000	100,00	100,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
117	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONF 300x150,Vents	buc			115,360 14,410
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	29,00	13,630
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,150
	28112363062003	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONF 300x150,Vents	buc	1,0000	100,00	100,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
118	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONF 300x200,Vents	buc			115,360 14,410
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	29,00	13,630
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,150
	28112363062004	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONF 300x200,Vents	buc	1,0000	100,00	100,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
119	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONF 500x200,Vents	buc			135,360 14,410
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	29,00	13,630
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,150
	28112363062005	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONF 500x200,Vents	buc	1,0000	120,00	120,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
120	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONL3 450x250,Vents	buc			135,360 14,410
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	29,00	13,630
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,150
	2811236306200q	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONL3 450x250,Vents	buc	1,0000	120,00	120,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
121	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONL3 550x250,Vents	buc			135,360 14,410
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	29,00	13,630
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,150
	2811236306200w	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONL3 550x250,Vents	buc	1,0000	120,00	120,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800

1	2	3	4	5	6	7
122	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONL3 750x150,Vents	buc			145,360 14,410
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	29,00	13,630
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,150
	2811236306200e	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONL3 750x150,Vents	buc	1,0000	130,00	130,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
123	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu MVMA 100bVn Al, Vents	buc			135,360 14,410
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	29,00	13,630
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,150
	2811236306200r	Grile de ventilatie circulara din aluminiu MVMA 100bVn Al, Vents	buc	1,0000	120,00	120,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
124	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu MVMA 150bVn Al, Vents	buc			135,360 14,410
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	29,00	13,630
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,150
	2811236306200t	Grile de ventilatie circulara din aluminiu MVMA 150bVn Al, Vents	buc	1,0000	120,00	120,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
125	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu MVMA 200bVn Al, Vents	buc			135,360 14,410
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	29,00	13,630
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,150
	2811236306200u	Grile de ventilatie circulara din aluminiu MVMA 200bVn Al, Vents	buc	1,0000	120,00	120,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
126	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor circular cu reglare EEF 100 Systemair)	buc			263,650 98,890
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4100	29,00	98,890
	2732103702116	Banda din otel 1/2T 3 x 20 mm	kg	0,7100	10,00	7,100
	2710703707855	Banda din otel 1/2T 3,5 x 30 mm	kg	1,3600	12,00	16,320
	2710703707867	Banda din otel 1/2T 3,5 x 40 mm	kg	1,8600	12,00	22,320
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	2,4100	12,00	28,920
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0300	30,00	0,900
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,1700	15,00	2,550
	2710603417527	Otel rotund calibat D = 12 mm	kg	0,2500	12,00	3,000
	2874135895199	Piulite fluture M4	buc	1,0000	1,00	1,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	14,0000	0,20	2,800
	2710403642040	Tabla zincata sau neagra 0,7 x 800 x 1600 mm	kg	1,0900	13,00	14,170
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	2,5600	13,00	33,280
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	14,0000	1,00	14,000
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	1,0000	1,00	1,000
	2874115826497	Suruburi cap hexagonal fil. M 8 x 16	buc	1,0000	1,00	1,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	14,0000	1,00	14,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	10,00	2,200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,200
127	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor circular cu reglare EEF 125 Systemair)	buc			263,650 98,890
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4100	29,00	98,890
	2732103702116	Banda din otel 1/2T 3 x 20 mm	kg	0,7100	10,00	7,100
	2710703707855	Banda din otel 1/2T 3,5 x 30 mm	kg	1,3600	12,00	16,320
	2710703707867	Banda din otel 1/2T 3,5 x 40 mm	kg	1,8600	12,00	22,320
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	2,4100	12,00	28,920
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0300	30,00	0,900
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,1700	15,00	2,550
	2710603417527	Otel rotund calibat D = 12 mm	kg	0,2500	12,00	3,000
	2874135895199	Piulite fluture M4	buc	1,0000	1,00	1,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	14,0000	0,20	2,800
	2710403642040	Tabla zincata sau neagra 0,7 x 800 x 1600 mm	kg	1,0900	13,00	14,170
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	2,5600	13,00	33,280
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	14,0000	1,00	14,000
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	1,0000	1,00	1,000

1	2	3	4	5	6	7
	2874115826497	Suruburi cap hexagonal fil. M 8 x 16	buc	1,0000	1,00	1,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	14,0000	1,00	14,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	10,00	2,200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,200
128	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor circular cu reglare EEF 150 Systemair)	buc			263,650
						98,890
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4100	29,00	98,890
	2732103702116	Banda din otel 1/2T 3 x 20 mm	kg	0,7100	10,00	7,100
	2710703707855	Banda din otel 1/2T 3,5 x 30 mm	kg	1,3600	12,00	16,320
	2710703707867	Banda din otel 1/2T 3,5 x 40 mm	kg	1,8600	12,00	22,320
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	2,4100	12,00	28,920
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0300	30,00	0,900
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,1700	15,00	2,550
	2710603417527	Otel rotund calibrat D = 12 mm	kg	0,2500	12,00	3,000
	2874135895199	Piulite fluture M4	buc	1,0000	1,00	1,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	14,0000	0,20	2,800
	2710403642040	Tabla zincata sau neagra 0,7 x 800 x 1600 mm	kg	1,0900	13,00	14,170
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	2,5600	13,00	33,280
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	14,0000	1,00	14,000
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	1,0000	1,00	1,000
	2874115826497	Suruburi cap hexagonal fil. M 8 x 16	buc	1,0000	1,00	1,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	14,0000	1,00	14,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	10,00	2,200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,200
129	CL20A	Regulator de debit KP 125, Vents	buc			215,360
						14,410
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	29,00	13,630
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,150
	28112363062q	Regulator de debit KP 125, Vents	buc	1,0000	200,00	200,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
130	CL20A	Regulator de debit R 250x150	buc			215,360
						14,410
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	29,00	13,630
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,150
	28112363062w	Regulator de debit R 250x150	buc	1,0000	200,00	200,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
131	CL20A	Regulator de debit R 550x250	buc			215,360
						14,410
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	29,00	13,630
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,150
	28112363062e	Regulator de debit R 550x250	buc	1,0000	200,00	200,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
132	CL20A	Regulator de debit R 750x150	buc			315,360
						14,410
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	29,00	13,630
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,150
	28112363062r	Regulator de debit R 750x150	buc	1,0000	300,00	300,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
133	CL20A	Grila metalica exterioara RN 600x500	buc			135,360
						14,410
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	29,00	13,630
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,150
	28112363062a	Grila metalica exterioara RN 600x500	buc	1,0000	120,00	120,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
134	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg			17,090
						6,090
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	29,00	6,090
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	11,00	11,000
		3.4. AR-2				

1	2	3	4	5	6	7
135	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 200 mm	m2			382,266 109,627
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	29,00	109,627
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,00	9,694
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,170
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	16,00	0,187
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,106
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	30,00	0,510
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,00	15,146
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,493
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	10,00	0,308
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,212
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	15,00	0,462
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	11,00	52,221
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	11,00	104,769
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	11,00	84,438
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,212
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,212
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,499
136	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 225 mm	m2			382,236 109,620
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	29,00	109,620
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,00	9,696
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,162
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	16,00	0,194
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	30,00	0,515
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,00	15,150
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,485
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	10,00	0,303
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,212
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	15,00	0,455
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	11,00	52,217
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	11,00	104,768
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	11,00	84,436
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,212
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,212
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,500
137	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x150 mm	m2			269,231 71,340
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	29,00	71,340
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,162
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	16,00	0,728
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	30,00	1,457
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,122
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,362
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,485
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	10,00	0,062
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,232
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	15,00	0,607
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	13,00	37,420
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	11,00	49,996
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	11,00	79,993
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,232
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,232
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,701
138	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x250 mm	m2			269,226 71,340
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	29,00	71,340
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,160
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	16,00	0,729

1	2	3	4	5	6	7
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	30,00	1,467
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,117
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,360
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,480
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	10,00	0,056
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,232
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	15,00	0,600
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	13,00	37,426
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	11,00	50,001
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	11,00	79,994
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,232
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,232
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,700
139	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250x150 mm	m2			269,227 71,340
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	29,00	71,340
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	16,00	0,160
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	16,00	0,726
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	30,00	1,457
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,123
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,363
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,486
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	10,00	0,061
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,232
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	15,00	0,605
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	13,00	37,421
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	11,00	49,995
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	11,00	79,994
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,232
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,232
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,700
140	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x150 mm	m2			269,220 71,340
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	29,00	71,340
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	16,00	0,161
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	16,00	0,728
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	30,00	1,456
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,121
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,361
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,484
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	10,00	0,060
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,232
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	15,00	0,605
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	13,00	37,420
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	11,00	49,995
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	11,00	79,992
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,232
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,232
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,701
141	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x200 mm	m2			269,190 71,340
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	29,00	71,340
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	16,00	0,160
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	16,00	0,736
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	30,00	1,440
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,120
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,368
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,480
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	10,00	0,060

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,232
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	15,00	0,600
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	13,00	37,414
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	11,00	49,984
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	11,00	79,992
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,232
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,232
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,700
142	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 350x350 mm	m2			269,197 71,340
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	29,00	71,340
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,160
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	16,00	0,731
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	30,00	1,457
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,129
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,354
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,480
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	10,00	0,057
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,231
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	15,00	0,600
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	13,00	37,421
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	11,00	49,987
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	11,00	79,986
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,231
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,231
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,700
143	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 450x300 mm	m2			269,272 71,340
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	29,00	71,340
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,172
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	16,00	0,738
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,108
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	30,00	1,477
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,115
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,357
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,492
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	10,00	0,062
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,232
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	15,00	0,600
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	13,00	37,420
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	11,00	49,991
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	11,00	79,995
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,232
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,232
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,708
144	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500x200 mm	m2			269,197 71,340
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	29,00	71,340
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,160
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	16,00	0,731
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	30,00	1,457
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,129
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,354
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,480
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	10,00	0,057
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,231
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	15,00	0,600
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	13,00	37,421
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	11,00	49,987
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime,	kg	7,2000	11,00	79,986

1	2	3	4	5	6	7
		cal.I				
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,231
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,231
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,700
145	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2			55,845 18,850
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6500	29,00	18,850
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0300	35,00	36,050
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	15,00	0,270
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	15,00	0,675
146	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-PIA-BB	m2			30,083 8,865
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2340	29,00	6,786
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	26,00	2,080
	25231567167831	Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm	m2	1,1900	10,00	12,257
	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din aluminiu (adeband)	kg	0,2900	30,00	8,961
147	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONF 150x150,Vents	buc			135,360 14,410
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	29,00	13,630
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,150
	281123630621q	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONF 150x150,Vents	buc	1,0000	120,00	120,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
148	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONF 250x150,Vents	buc			115,360 14,410
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	29,00	13,630
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,150
	28112363062001	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONF 250x150,Vents	buc	1,0000	100,00	100,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
149	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONF 300x200,Vents	buc			115,360 14,410
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	29,00	13,630
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,150
	28112363062004	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONF 300x200,Vents	buc	1,0000	100,00	100,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
150	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONF 450x200,Vents	buc			215,360 14,410
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	29,00	13,630
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,150
	2811236306d	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONF 450x200,Vents	buc	1,0000	200,00	200,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
151	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONF 500x200,Vents	buc			135,360 14,410
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	29,00	13,630
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,150
	28112363062005	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONF 500x200,Vents	buc	1,0000	120,00	120,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
152	CL20A	Grila metalica exterioara RN 350x350	buc			215,360 14,410
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	29,00	13,630
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,150
	28112363e	Grila metalica exterioara RN 350x350	buc	1,0000	200,00	200,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800

1	2	3	4	5	6	7
153	CL20A	Regulator de debit R 300x200	buc			215,360 14,410
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	29,00	13,630
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,150
	281123630a	Regulator de debit R 300x200	buc	1,0000	200,00	200,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
154	CL20A	Regulator de debit R 450x200	buc			215,360 14,410
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	29,00	13,630
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,150
	28112363c	Regulator de debit R 450x200	buc	1,0000	200,00	200,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
155	CL20A	Regulator de debit R 500x200	buc			215,360 14,410
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	29,00	13,630
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,150
	2811236306vc	Regulator de debit R 500x200	buc	1,0000	200,00	200,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
156	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg			17,090 6,090
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	29,00	6,090
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	11,00	11,000
		3.5. R-3				
157	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			382,293 109,627
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	29,00	109,627
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,00	9,707
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,153
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	16,00	0,204
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,096
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	30,00	0,478
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,00	15,134
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,510
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	10,00	0,318
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,213
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	15,00	0,478
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	11,00	52,232
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	11,00	104,780
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	11,00	84,427
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,213
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,213
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,510
158	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 125 mm	m2			382,231 109,616
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	29,00	109,616
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,00	9,695
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,163
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	16,00	0,196
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,102
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	30,00	0,512
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,00	15,149
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,485
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	10,00	0,303
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,212
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	15,00	0,455
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	11,00	52,217
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	11,00	104,768
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime,	kg	7,6000	11,00	84,435

1	2	3	4	5	6	7
		cal.I				
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,212
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,212
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,499
159	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 140 mm	m2			382,235 109,615
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	29,00	109,615
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,00	9,699
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,161
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	16,00	0,191
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	30,00	0,523
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,00	15,149
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,484
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	10,00	0,303
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,212
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	15,00	0,454
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	11,00	52,215
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	11,00	104,762
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	11,00	84,438
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,212
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,212
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,505
160	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 150 mm	m2			382,264 109,645
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	29,00	109,645
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,00	9,702
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,170
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	16,00	0,204
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,106
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	30,00	0,511
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,00	15,140
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,477
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	10,00	0,298
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,213
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	15,00	0,447
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	11,00	52,215
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	11,00	104,757
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	11,00	84,443
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,213
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,213
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,511
161	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 160 mm	m2			382,228 109,619
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	29,00	109,619
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,00	9,695
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,161
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	16,00	0,193
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	30,00	0,513
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,00	15,150
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,484
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	10,00	0,302
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,212
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	15,00	0,454
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	11,00	52,216
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	11,00	104,767
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	11,00	84,436
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,212
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,212
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,500
162	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 200 mm	m2			382,293 109,627
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	29,00	109,627

1	2	3	4	5	6	7
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,00	9,707
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,153
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	16,00	0,204
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,096
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	30,00	0,478
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,00	15,134
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,510
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	10,00	0,318
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,213
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	15,00	0,478
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	11,00	52,232
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	11,00	104,780
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	11,00	84,427
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,213
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,213
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	10,00	0,510
163	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 250 mm	m2			382,267 109,605
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	29,00	109,605
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,00	9,692
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,164
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	16,00	0,205
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,103
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	30,00	0,538
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,00	15,138
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,492
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	10,00	0,308
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,213
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	15,00	0,462
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	11,00	52,208
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	11,00	104,754
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	11,00	84,446
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,213
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,213
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	10,00	0,513
164	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 315 mm	m2			382,230 109,614
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	29,00	109,614
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,00	9,697
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,162
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	16,00	0,194
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	30,00	0,515
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,00	15,152
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,485
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	10,00	0,303
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,212
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	15,00	0,455
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	11,00	52,217
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	11,00	104,767
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	11,00	84,433
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,212
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,212
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	10,00	0,500
165	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250x150 mm	m2			269,224 71,340
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	29,00	71,340
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,162
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	16,00	0,727
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,102
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	30,00	1,453
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,122
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,361
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,485
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	10,00	0,061
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,232

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	15,00	0,607
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	13,00	37,420
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	11,00	49,995
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	11,00	79,992
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,232
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,232
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,700
166	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x100 mm	m2			269,236 71,340
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	29,00	71,340
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,160
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	16,00	0,730
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	30,00	1,462
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,122
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,365
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,480
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	10,00	0,063
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,232
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	15,00	0,609
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	13,00	37,424
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	11,00	49,995
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	11,00	79,991
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,232
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,232
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,700
167	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x150 mm	m2			269,226 71,340
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	29,00	71,340
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,164
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	16,00	0,725
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,102
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	30,00	1,453
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,120
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,363
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,484
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	10,00	0,062
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,232
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	15,00	0,607
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	13,00	37,423
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	11,00	49,994
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	11,00	79,992
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,232
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,232
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,702
168	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 350x150 mm	m2			269,213 71,340
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	29,00	71,340
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,160
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	16,00	0,727
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	30,00	1,450
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,119
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,360
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,487
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	10,00	0,063
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,232
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	15,00	0,606
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	13,00	37,418
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	11,00	49,995
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	11,00	79,993

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,232
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,232
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,700
169	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x200 mm	m2			269,223 71,340
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	29,00	71,340
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,160
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	16,00	0,727
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	30,00	1,456
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,122
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,363
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,483
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	10,00	0,060
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,232
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	15,00	0,606
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	13,00	37,421
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	11,00	49,995
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	11,00	79,993
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,232
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,232
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,700
170	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x250 mm	m2			269,242 71,340
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	29,00	71,340
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,164
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	16,00	0,730
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,103
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	30,00	1,462
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,123
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,363
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,484
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	10,00	0,062
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,232
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	15,00	0,608
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	13,00	37,420
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	11,00	49,996
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	11,00	79,990
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,232
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,232
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,703
171	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 450x250 mm	m2			269,221 71,340
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	29,00	71,340
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,162
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	16,00	0,727
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	30,00	1,453
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,121
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,362
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,484
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	10,00	0,061
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,232
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	15,00	0,606
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	13,00	37,420
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	11,00	49,996
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	11,00	79,991
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,232
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,232
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,700
172	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii	m2			269,222 71,340

1	2	3	4	5	6	7
		rectangulare de 500x250 mm				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	29,00	71,340
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,161
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	16,00	0,727
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	30,00	1,454
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,121
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,362
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,485
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	10,00	0,061
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,232
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	15,00	0,606
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	13,00	37,420
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	11,00	49,995
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	11,00	79,992
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,232
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,232
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,700
173	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 550x250 mm	m2			364,950 95,120
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	29,00	95,120
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,160
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	16,00	0,833
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	30,00	2,263
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	15,00	0,075
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,119
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	12,00	20,500
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,480
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	10,00	0,092
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,20	4,824
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	15,00	0,600
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	11,00	49,748
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	11,00	79,594
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	11,00	99,495
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,20	4,824
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,20	4,824
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	10,00	0,500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,800
174	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 600x300 mm	m2			364,962 95,120
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	29,00	95,120
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,161
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	16,00	0,837
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	30,00	2,260
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	15,00	0,075
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,121
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	12,00	20,502
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,482
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	10,00	0,090
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,20	4,824
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	15,00	0,603
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	11,00	49,748
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	11,00	79,596
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	11,00	99,495
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,20	4,824
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,20	4,824
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	10,00	0,500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,800
175	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 650x300 mm	m2			364,947 95,120
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	29,00	95,120
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,160
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	16,00	0,834

1	2	3	4	5	6	7
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	30,00	2,258
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	15,00	0,079
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,118
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	12,00	20,501
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,480
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	10,00	0,089
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,20	4,824
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	15,00	0,600
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	11,00	49,749
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	11,00	79,594
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	11,00	99,492
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,20	4,824
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,20	4,824
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	10,00	0,500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,800
176	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700x300 mm	m2			364,960 95,120
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	29,00	95,120
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,160
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	16,00	0,837
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	30,00	2,260
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	15,00	0,075
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,120
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	12,00	20,502
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,483
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	10,00	0,090
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,20	4,824
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	15,00	0,603
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	11,00	49,748
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	11,00	79,596
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	11,00	99,495
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,20	4,824
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,20	4,824
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	10,00	0,500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,800
177	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 750x300 mm	m2			364,957 95,120
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	29,00	95,120
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,160
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	16,00	0,838
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	30,00	2,257
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	15,00	0,079
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,121
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	12,00	20,503
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,480
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	10,00	0,090
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,20	4,824
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	15,00	0,600
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	11,00	49,746
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	11,00	79,598
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	11,00	99,492
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,20	4,824
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,20	4,824
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	10,00	0,500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,800
178	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 800x300 mm	m2			364,960 95,120
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	29,00	95,120
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,160
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	16,00	0,836
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	30,00	2,261
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	15,00	0,076

1	2	3	4	5	6	7
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,121
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	12,00	20,502
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,482
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	10,00	0,091
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,20	4,824
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	15,00	0,603
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	11,00	49,748
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	11,00	79,596
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	11,00	99,494
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,20	4,824
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,20	4,824
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	10,00	0,500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,800
179	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 800x500 mm	m2			377,108 102,370
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	29,00	102,370
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	16,00	0,321
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	16,00	1,669
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	30,00	4,513
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	15,00	0,301
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,120
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	12,00	24,072
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	12,00	30,692
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	16,00	0,963
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	10,00	0,161
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,20	11,234
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	15,00	0,752
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,0500	11,00	77,783
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	8,8000	11,00	97,090
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,20	11,234
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,20	11,234
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	10,00	1,500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	10,00	1,000
180	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 850x300 mm	m2			364,964 95,120
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	29,00	95,120
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,161
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	16,00	0,836
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	30,00	2,262
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	15,00	0,076
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,120
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	12,00	20,502
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,483
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	10,00	0,090
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,20	4,824
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	15,00	0,603
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	11,00	49,748
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	11,00	79,596
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	11,00	99,495
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,20	4,824
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,20	4,824
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	10,00	0,500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,800
181	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 900x300 mm	m2			364,963 95,120
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	29,00	95,120
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,160
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	16,00	0,837
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	30,00	2,263
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	15,00	0,075
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,120
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	12,00	20,503
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,482

1	2	3	4	5	6	7
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	10,00	0,091
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,20	4,824
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	15,00	0,603
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	11,00	49,748
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	11,00	79,596
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	11,00	99,495
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,20	4,824
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,20	4,824
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	10,00	0,500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,800
182	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 950x300 mm	m2			364,965 95,120
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	29,00	95,120
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,161
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	16,00	0,836
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	30,00	2,263
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	15,00	0,075
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,120
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	12,00	20,501
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,483
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	10,00	0,090
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,20	4,824
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	15,00	0,603
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	11,00	49,748
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	11,00	79,596
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	11,00	99,495
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,20	4,824
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,20	4,824
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	10,00	0,501
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,800
183	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1000x300 mm	m2			377,109 102,370
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	29,00	102,370
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	16,00	0,321
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	16,00	1,669
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	30,00	4,513
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	15,00	0,301
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,120
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	12,00	24,072
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	12,00	30,692
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	16,00	0,963
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	10,00	0,161
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,20	11,234
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	15,00	0,752
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,0500	11,00	77,783
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	8,8000	11,00	97,091
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,20	11,234
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,20	11,234
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	10,00	1,500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	10,00	1,000
184	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2			55,845 18,850
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6500	29,00	18,850
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0300	35,00	36,050
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	15,00	0,270
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	15,00	0,675
185	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-PIA-BB	m2			30,084 8,866
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2340	29,00	6,786
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	26,00	2,080
	25231567167831	Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm	m2	1,1900	10,00	12,257
	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din aluminii (adeband)	kg	0,2900	30,00	8,961

1	2	3	4	5	6	7
186	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONF 400x250,Vents	buc			215,360 14,410
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	29,00	13,630
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,150
	28112363q	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONF 400x250,Vents	buc	1,0000	200,00	200,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
187	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, OL3 450x100,Vents	buc			115,360 14,410
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	29,00	13,630
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,150
	1q	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, OL3 450x100,Vents	buc	1,0000	100,00	100,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
188	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, OL3 500x150,Vents	buc			115,360 14,410
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	29,00	13,630
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,150
	1w	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, OL3 500x150,Vents	buc	1,0000	100,00	100,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
189	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, OL3 500x250,Vents	buc			115,360 14,410
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	29,00	13,630
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,150
	1e	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, OL3 500x250,Vents	buc	1,0000	100,00	100,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
190	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONL3 750x250,Vents	buc			115,360 14,410
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	29,00	13,630
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,150
	1r	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONL3 750x250,Vents	buc	1,0000	100,00	100,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
191	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor circular la aspiratie A 200VRF)	buc			263,650 98,890
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4100	29,00	98,890
	2732103702116	Banda din otel 1/2T 3 x 20 mm	kg	0,7100	10,00	7,100
	2710703707855	Banda din otel 1/2T 3,5 x 30 mm	kg	1,3600	12,00	16,320
	2710703707867	Banda din otel 1/2T 3,5 x 40 mm	kg	1,8600	12,00	22,320
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	2,4100	12,00	28,920
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0300	30,00	0,900
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,1700	15,00	2,550
	2710603417527	Otel rotund calibat D = 12 mm	kg	0,2500	12,00	3,000
	2874135895199	Piulite fluture M4	buc	1,0000	1,00	1,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	14,0000	0,20	2,800
	2710403642040	Tabla zincata sau neagra 0,7 x 800 x 1600 mm	kg	1,0900	13,00	14,170
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	2,5600	13,00	33,280
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	14,0000	1,00	14,000
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	1,0000	1,00	1,000
	2874115826497	Suruburi cap hexagonal fil. M 8 x 16	buc	1,0000	1,00	1,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	14,0000	1,00	14,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	10,00	2,200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,200
192	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu MVMA 150bVn Al, Vents	buc			115,360 14,410
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	29,00	13,630
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,150
	2q	Grile de ventilatie circulara din aluminiu MVMA	buc	1,0000	100,00	100,000

1	2	3	4	5	6	7
		150bVn Al, Vents				
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
193	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu MVMA 200bVn Al, Vents	buc			115,360
						14,410
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	29,00	13,630
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,150
	2a	Grile de ventilatie circulara din aluminiu MVMA 200bVn Al, Vents	buc	1,0000	100,00	100,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
194	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu MVMA 250bVn Al, Vents	buc			115,360
						14,410
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	29,00	13,630
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,150
	2qw	Grile de ventilatie circulara din aluminiu MVMA 250bVn Al, Vents	buc	1,0000	100,00	100,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
195	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu MVMA 315bVn Al, Vents	buc			115,360
						14,410
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	29,00	13,630
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,150
	12q	Grile de ventilatie circulara din aluminiu MVMA 315bVn Al, Vents	buc	1,0000	100,00	100,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
196	CL20A	Regulator de debit KP 100, Vents	buc			115,360
						14,410
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	29,00	13,630
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,150
	3q	Regulator de debit KP 100, Vents	buc	1,0000	100,00	100,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
197	CL20A	Regulator de debit KP 125, Vents	buc			115,360
						14,410
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	29,00	13,630
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,150
	4q	Regulator de debit KP 125, Vents	buc	1,0000	100,00	100,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
198	CL20A	Regulator de debit KP 140, Vents	buc			115,360
						14,410
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	29,00	13,630
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,150
	5q	Regulator de debit KP 140, Vents	buc	1,0000	100,00	100,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
199	CL20A	Regulator de debit KP 160, Vents	buc			115,360
						14,410
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	29,00	13,630
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,150
	6q	Regulator de debit KP 160, Vents	buc	1,0000	100,00	100,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
200	CL20A	Regulator de debit KP 250x150, Vents	buc			115,360
						14,410
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	29,00	13,630
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,150
	23q	Regulator de debit KP 250x150, Vents	buc	1,0000	100,00	100,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
201	CL20A	Regulator de debit R 450x100	buc			215,360
						14,410

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	29,00	13,630
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,150
	s	Regulator de debit R 450x100	buc	1,0000	200,00	200,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
202	CL20A	Regulator de debit R 500x150	buc			215,360 14,410
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	29,00	13,630
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,150
	d	Regulator de debit R 500x150	buc	1,0000	200,00	200,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
203	CL20A	Regulator de debit R 500x250	buc			115,360 14,410
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	29,00	13,630
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,150
	28z	Regulator de debit R 500x250	buc	1,0000	100,00	100,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
204	CL20A	Regulator de debit R 750x200	buc			115,360 14,410
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	29,00	13,630
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,150
	281z	Regulator de debit R 750x200	buc	1,0000	100,00	100,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
205	CL20A	Grila metalica exterioara RN 1000x900	buc			115,360 14,410
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	29,00	13,630
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,150
	281123c	Grila metalica exterioara RN 1000x900	buc	1,0000	100,00	100,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
206	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg			17,090 6,090
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	29,00	6,090
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	11,00	11,000
		3.6. A-3				
207	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 315 mm	m2			382,237 109,620
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	29,00	109,620
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,00	9,696
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,162
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	16,00	0,194
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	30,00	0,516
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,00	15,150
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,484
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	10,00	0,303
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,212
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	15,00	0,454
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	11,00	52,217
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	11,00	104,768
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	11,00	84,436
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,212
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,212
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,500
208	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x150 mm	m2			269,226 71,340
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	29,00	71,340
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,164

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	16,00	0,725
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,102
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	30,00	1,453
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,120
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,363
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,484
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	10,00	0,062
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,232
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	15,00	0,607
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	13,00	37,423
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	11,00	49,994
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	11,00	79,992
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,232
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,232
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0700	10,00	0,702
209	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 450x150 mm	m2			269,223 71,340
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	29,00	71,340
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,160
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	16,00	0,727
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	30,00	1,456
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,122
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,363
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,483
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	10,00	0,060
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,232
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	15,00	0,606
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	13,00	37,421
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	11,00	49,995
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	11,00	79,993
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,232
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,232
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0700	10,00	0,700
210	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500x150 mm	m2			269,224 71,340
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	29,00	71,340
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,162
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	16,00	0,726
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,102
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	30,00	1,454
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,122
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,362
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,485
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	10,00	0,060
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,232
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	15,00	0,607
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	13,00	37,420
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	11,00	49,996
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	11,00	79,992
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,232
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,232
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0700	10,00	0,700
211	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 550x150 mm	m2			269,222 71,340
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	29,00	71,340
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,162
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	16,00	0,727
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	30,00	1,453
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	15,00	0,122
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,363
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,485

1	2	3	4	5	6	7
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	10,00	0,060
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,232
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	15,00	0,606
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	13,00	37,420
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	11,00	49,995
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal. I	kg	7,2000	11,00	79,992
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,232
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,232
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,700
212	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2			55,846 18,850
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6500	29,00	18,850
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0300	35,00	36,050
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	15,00	0,270
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	15,00	0,675
213	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-IIA-BB	m2			30,084 8,866
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2340	29,00	6,786
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	26,00	2,080
	25231567167831	Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm	m2	1,1900	10,00	12,257
	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din aluminiu (adeband)	kg	0,2900	30,00	8,961
214	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONL1 200x150,Vents	buc			135,360 14,410
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	29,00	13,630
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,150
	281123630620xz	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONL1 200x150,Vents	buc	1,0000	120,00	120,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
215	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONL1 300x200,Vents	buc			215,360 14,410
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	29,00	13,630
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,150
	28112363062c00	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONL1 300x200,Vents	buc	1,0000	200,00	200,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
216	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONL1 450x200,Vents	buc			135,360 14,410
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	29,00	13,630
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,150
	28112363062b00	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONL1 450x200,Vents	buc	1,0000	120,00	120,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
217	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg			17,090 6,090
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	29,00	6,090
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	11,00	11,000
		3.7. A-4				
218	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 280 mm	m2			382,235 109,620
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	29,00	109,620
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,00	9,696
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,161
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	16,00	0,194
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	30,00	0,515
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,00	15,150

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,485
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	10,00	0,303
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,212
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	15,00	0,454
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	11,00	52,217
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 1 mm grosime	kg	9,4300	11,00	104,767
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal. I	kg	7,6000	11,00	84,436
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,212
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,212
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,500
219	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2			55,844 18,850
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6500	29,00	18,850
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0300	35,00	36,050
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	15,00	0,270
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	15,00	0,675
220	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-IIA-BB	m2			30,085 8,866
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2340	29,00	6,787
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	26,00	2,080
	25231567167831	Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm	m2	1,1900	10,00	12,257
	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din aluminii (adeband)	kg	0,2900	30,00	8,961
221	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg			17,090 6,090
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	29,00	6,090
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	11,00	11,000
		3.8. A-5,A-6				
222	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 315 mm	m2			382,236 109,620
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	29,00	109,620
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,00	9,696
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,162
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	16,00	0,194
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	30,00	0,515
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,00	15,150
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,485
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	10,00	0,303
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,212
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	15,00	0,454
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	11,00	52,217
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 1 mm grosime	kg	9,4300	11,00	104,767
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal. I	kg	7,6000	11,00	84,436
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,212
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,212
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,500
223	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2			55,845 18,850
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6500	29,00	18,850
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0300	35,00	36,050
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	15,00	0,270
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	15,00	0,675
224	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-IIA-BB	m2			30,084 8,867
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2340	29,00	6,786
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	26,00	2,080
	25231567167831	Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm	m2	1,1900	10,00	12,257
	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din aluminii (adeband)	kg	0,2900	30,00	8,961

1	2	3	4	5	6	7
225	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg			17,090 6,090
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	29,00	6,090
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	11,00	11,000
		3.9. A-7				
226	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 225 mm	m2			382,239 109,619
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	29,00	109,619
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,00	9,696
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,162
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	16,00	0,194
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	30,00	0,516
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,00	15,150
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,485
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	10,00	0,303
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,212
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	15,00	0,455
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	11,00	52,217
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	11,00	104,767
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	11,00	84,436
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,212
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,212
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,501
227	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2			55,847 18,851
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6500	29,00	18,851
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0300	35,00	36,051
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	15,00	0,270
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	15,00	0,675
228	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-PIA-BB	m2			30,082 8,865
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2340	29,00	6,785
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	26,00	2,079
	25231567167831	Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm	m2	1,1900	10,00	12,257
	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din alumini (adeband)	kg	0,2900	30,00	8,961
229	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg			17,090 6,090
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	29,00	6,090
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	11,00	11,000
		3.10. VN-1-VN3				
230	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 100 mm	m2			382,239 109,620
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	29,00	109,620
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,00	9,696
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,162
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	16,00	0,194
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	30,00	0,516
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,00	15,150
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,485
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	10,00	0,303
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,212
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	15,00	0,455
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	11,00	52,217
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	11,00	104,768
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	11,00	84,436

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,212
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,212
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,500
231	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 125 mm	m2			382,236 109,620
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	29,00	109,620
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,00	9,696
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,161
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	16,00	0,194
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	30,00	0,515
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,00	15,150
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,485
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	10,00	0,303
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,212
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	15,00	0,454
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	11,00	52,217
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	11,00	104,767
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	11,00	84,436
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,212
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,212
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,500
232	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 150 mm	m2			382,237 109,620
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	29,00	109,620
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,00	9,696
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,162
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	16,00	0,194
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	30,00	0,515
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,00	15,150
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,485
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	10,00	0,303
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,212
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	15,00	0,454
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	11,00	52,217
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	11,00	104,767
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	11,00	84,436
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,212
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,212
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,500
233	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 160 mm	m2			382,240 109,622
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	29,00	109,622
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,00	9,696
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,163
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	16,00	0,194
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,102
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	30,00	0,514
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,00	15,151
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,484
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	10,00	0,303
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,212
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	15,00	0,454
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	11,00	52,217
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	11,00	104,767
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	11,00	84,437
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,212
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,212
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,500
234	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 180 mm	m2			382,233 109,620
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	29,00	109,620
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,00	9,696

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,161
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	16,00	0,193
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	30,00	0,515
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,00	15,150
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,484
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	10,00	0,303
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,212
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	15,00	0,454
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	11,00	52,218
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	11,00	104,767
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	11,00	84,435
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,212
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,212
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,501
235	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 200 mm	m2			382,238 109,620
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	29,00	109,620
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,00	9,696
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,162
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	16,00	0,194
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	30,00	0,516
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,00	15,150
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,485
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	10,00	0,303
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,212
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	15,00	0,455
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	11,00	52,217
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	11,00	104,767
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	11,00	84,436
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,212
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,212
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,500
236	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 250 mm	m2			382,236 109,620
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	29,00	109,620
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,00	9,696
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,162
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	16,00	0,194
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,101
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	30,00	0,515
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,00	15,150
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,485
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	10,00	0,303
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,212
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	15,00	0,455
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	11,00	52,217
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	11,00	104,767
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	11,00	84,436
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,212
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,212
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,500
237	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 315 mm	m2			382,243 109,608
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	29,00	109,608
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,00	9,698
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	16,00	0,163
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	16,00	0,196
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,102
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	30,00	0,520
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,00	15,147
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,490
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	10,00	0,306
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,212
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	15,00	0,459

1	2	3	4	5	6	7
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	11,00	52,216
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	11,00	104,769
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	11,00	84,431
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,212
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,212
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,500
238	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2			55,845 18,850
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6500	29,00	18,850
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0300	35,00	36,050
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	15,00	0,270
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	15,00	0,675
239	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-IIA-BB	m2			30,084 8,866
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2340	29,00	6,786
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	26,00	2,080
	25231567167831	Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm	m2	1,1900	10,00	12,257
	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din alumini (adeband)	kg	0,2900	30,00	8,961
240	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu MVMA 100bVn Al, Vents	buc			115,360 14,410
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	29,00	13,630
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,150
	28112363062z	Grile de ventilatie circulara din aluminiu MVMA 100bVn Al, Vents	buc	1,0000	100,00	100,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
241	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu MVMA 150bVn Al, Vents	buc			115,360 14,410
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	29,00	13,630
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,150
	2811236306 z	Grile de ventilatie circulara din aluminiu MVMA 150bVn Al, Vents	buc	1,0000	100,00	100,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
242	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu MVMA 200bVn Al, Vents	buc			115,360 14,410
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	29,00	13,630
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,150
	28112363062 c	Grile de ventilatie circulara din aluminiu MVMA 200bVn Al, Vents	buc	1,0000	100,00	100,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
243	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu MVMA 250bVn Al, Vents	buc			115,360 14,410
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	29,00	13,630
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,150
	28112363062 v	Grile de ventilatie circulara din aluminiu MVMA 250bVn Al, Vents	buc	1,0000	100,00	100,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
244	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu MVMA 315bVn Al, Vents	buc			115,360 14,410
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	29,00	13,630
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,150
	28112363062 b	Grile de ventilatie circulara din aluminiu MVMA 315bVn Al, Vents	buc	1,0000	100,00	100,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
245	CL20A	Grila pentru usa din aluminiu anodizat NOVA-D-1-400x200-UR1-W	buc			165,360 14,410
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	29,00	13,630
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,00	0,780

1	2	3	4	5	6	7
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,150
	2811236306z	Grila pentru usa din aluminiu anodizat NOVA-D-1-400x200-UR1-W	buc	1,0000	150,00	150,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
246	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg			17,090 6,090
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	29,00	6,090
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	11,00	11,000
		3.11. Instalatia de incalzire a caloriferelor sistemelor R-3				
247	IC24F	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 57x3,5 (DN50)	m			112,798 49,300
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,7000	29,00	49,300
	25212167010q	teava avind diametrul de 57x3,5 (DN50)	m	1,0000	50,00	50,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1670	16,00	2,672
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4010	16,00	6,416
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0890	15,00	1,335
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	15,00	0,075
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,3000	10,00	3,000
248	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm	m			22,995 12,180
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	29,00	12,180
	332051735223	Termoizolatie conducte	m	1,0300	10,00	10,815
249	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m			1,935 1,820
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0700	26,00	1,820
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0025	10,00	0,025
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,0090	10,00	0,090
250	IC42B	Metal pentru elemente de sustinere	kg			17,090 6,090
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	29,00	6,090
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	11,00	11,000
251	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, tip Y DN25	buc			169,200 66,700
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	29,00	66,700
	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,0000	100,00	102,500
252	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (supapa de sens DN25 -VT 161 ,Valtec)	buc			89,950 7,250
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	29,00	7,250
	287527420510aa	Robinet cu mufa supapa de sens DN25 -VT 161 ,Valtec	buc	1,0000	80,00	80,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	30,00	0,900
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	30,00	1,800
253	IA20A	Supapa de by-pass AVDO 15 RP 3/4, Danfoss	buc			208,630 7,250
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	29,00	7,250
	2913154500000	Supapa de siguranta Supapa de by-pass AVDO 15 RP 3/4, Danfoss	buc	1,0000	200,00	200,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	30,00	0,480
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0300	30,00	0,900
254	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Dezaerator D15	buc			28,470 6,670
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	29,00	6,670
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj Dezaerator D15	buc	1,0000	20,00	20,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	30,00	0,600
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	30,00	1,200

1	2	3	4	5	6	7
255	ID04A	Robinet de golire D15 mm	buc			85,760
						4,350
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	29,00	4,350
	28752742051as00	Robinet cu mufa Robinet de golire D15 mm	buc	1,0000	80,00	80,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	30,00	0,450
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	30,00	0,960

APROBAT:

Intocmit

Investitor

L.S.

L.S.

FORMULARUL F3.3

OFERTANT

Catre: **AGENȚIA ASIGURARE RESURSE ȘI ADMINISTRARE PATRIMONIU A
MINISTERULUI APĂRĂRII**

Stimati Domni!

1.Examinind documentatia pentru elaborarea si prezentarea ofertei , subsemnatii, , reprezentati ai ofertantului SRL "Maistcons Grup" ne oferim ca, in coformitate cu prevederile si cerintele cuprinse in documentatia mai sus mentionata,sa executam -Lucrări de reparație capitală la Clădirea nr.21 din cadrul Spitalului clinic militar central, pentru suma fara TVA de 7 072 178.01 lei
Inclusiv TVA__1 414 435.60__lei.
Total inclusiv TVA 8 486 613.61 lei

2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să începem lucrările cât mai curînd posibil după primirea dispoziției de începere și să terminăm lucrările în conformitate cu graficul de execuție anexate faza 1 în__4__ luni calendaristice.

Faza 2 în__2__ luni calendaristice

3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată maxima de 60 zile, 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 bază:

[] depunem oferta alternativă, ale cărei detalii sînt prezentate într-un formular de ofertă separat, marcat în mod clar „alternativă”;

[] nu depunem ofertă alternativă.

(se bifează opțiunea corespunzătoare)

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 sunteți obligați să acceptați oferta cu cel mai scăzut preț sau orice altă ofertă pe care o puteți primi.

Data de__30.04.2021__, eu, , in calitate de director, legal autorizat sa semnez oferta pentru si in numele SRL "Maistcons Grup".

Ofertant, SRL "Maistcons Grup"

(semnătura autorizată)



ANEXĂ LA OFERTĂ

1. Valoarea maximă a lucrărilor executate de subantreprenor __0__ (% din prețul total oferat)
2. Garanția de bună execuție va fi constituită sub formă de _____Garantie bancara_____ în cuantum de _15_ % (din prețul total oferat) constituie _____mii lei
3. Perioada de garanție pentru lucrările executate _24__ luni calendaristice
4. Perioada de mobilizare (durata de la data primirii dispoziției de începere a lucrărilor până la data începerii execuției) 3 zile calendaristice
5. Termenul pentru emiterea dispoziției de începere a lucrărilor (de la data semnării contractului) 3_ zile calendaristice

Ofertant, SRL "Maistcons Grup"

(semnătura autorizată)



L.S.

Retele interioare de alimentare cu apa si canalizare (RIAC)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Retele interioare de alimentare cu apa si canalizare (RIAC)

Valoarea de deviz 269 280,631 lei

Intocmit in prețuri curente 29.04.2021

№ 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 constructii				
		1.1. Sistema de alimentare cu apa				
		Total Sistema de alimentare cu apa				0,000
		Inclusiv salariu				
		1.2. A1 Laborator				
1	SA04C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, D50 mm	m	60,000	109,044 15,000	6 542,640 900,000
2	SA14D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=32 mm)	m	5,000	45,180 10,800	225,900 54,000
3	SA14C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=25 mm)	m	25,000	64,229 9,900	1 605,720 247,500
4	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=20 mm)	m	30,000	64,376 9,300	1 931,280 279,000
5	SF01C	Efectuarea probei de etansare la	m	60,000	4,800	288,000

1	2	3	4	5	6	7
		presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic			4,800	288,000
6	SF01B	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal	m	60,000	6,000 6,000	360,000 360,000
7	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D35x9 mm	m	5,000	23,416 12,600	117,080 63,000
8	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D28x9 mm	m	25,000	23,415 12,600	585,380 315,000
9	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D22x9 mm	m	30,000	23,415 12,600	702,450 378,000
10	SD06A	Robinet FI-FI cu sfera si levier, D=15 mm	buc	13,000	165,600 12,600	2 152,800 163,800
11	SD06A	Robinet FI-FI cu sfera si levier, D=20 mm	buc	3,000	165,600 12,600	496,800 37,800
12	SD06C	Robinet FI-FI cu sfera si levier, D=25 mm	buc	1,000	170,400 18,900	170,400 18,900
13	SD06C	Robinet FI-FI cu sfera si levier, D=50 mm	buc	1,000	251,200 18,900	251,200 18,900
		Total A1 Laborator Inclusiv salariu				15 429,650 3 123,900
		1.3. A1 sectia infectioasa				
14	SA04C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, D50 mm	m	65,000	109,044 15,000	7 087,860 975,000
15	SA14D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=32 mm)	m	10,000	45,179 10,800	451,790 108,000
16	SA14C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=25	m	65,000	64,229 9,900	4 174,880 643,500

1	2	3	4	5	6	7
		mm)				
17	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=20 mm)	m	40,000	64,376 9,300	2 575,040 372,000
18	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic	m	125,000	4,800 4,800	600,000 600,000
19	SF01B	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal	m	65,000	6,000 6,000	390,000 390,000
20	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D35x9 mm	m	10,000	23,415 12,600	234,150 126,000
21	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D28x9 mm	m	65,000	23,415 12,600	1 521,970 819,000
22	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D22x9 mm	m	40,000	23,415 12,600	936,600 504,000
23	SD06A	Robinet FI-FI cu sfera si levier, D=15 mm	buc	5,000	165,600 12,600	828,000 63,000
24	SD06A	Robinet FI-FI cu sfera si levier, D=20 mm	buc	10,000	165,600 12,600	1 656,000 126,000
25	SD06C	Robinet FI-FI cu sfera si levier, D=25 mm	buc	1,000	170,400 18,900	170,400 18,900
26	SD06C	Robinet FI-FI cu sfera si levier, D=50 mm	buc	2,000	251,200 18,900	502,400 37,800
		Total A1 sectia infectioasa Inclusiv salariu				21 129,090 4 783,200
		1.4. T3, T4 laborator				
27	SA16D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, (Teava PPR, D=40 mm)	m	45,000	51,416 12,900	2 313,720 580,500

1	2	3	4	5	6	7
28	SA14D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=32 mm)	m	45,000	45,179 10,800	2 033,060 486,000
29	SA14C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=25 mm)	m	20,000	64,229 9,900	1 284,580 198,000
30	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=20 mm)	m	25,000	64,376 9,300	1 609,400 232,500
31	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic	m	135,000	4,800 4,800	648,000 648,000
32	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D44x9 mm	m	45,000	23,415 12,600	1 053,680 567,000
33	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D35x9 mm	m	45,000	23,415 12,600	1 053,680 567,000
34	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D28x9 mm	m	20,000	23,415 12,600	468,300 252,000
35	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D22x9 mm	m	25,000	23,415 12,600	585,380 315,000
36	SD06A	Robinet FI-FI cu sfera si levier, D=15 mm	buc	7,000	165,600 12,600	1 159,200 88,200
37	SD06A	Robinet FI-FI cu sfera si levier, D=20 mm	buc	4,000	165,600 12,600	662,400 50,400
38	SD06C	Robinet FI-FI cu sfera si levier, D=25 mm	buc	1,000	170,400 18,900	170,400 18,900
39	SD06B	Robinet FI-FI cu sfera si levier, D=32 mm	buc	1,000	168,150 15,900	168,150 15,900
		Total T3, T4 laborator Inclusiv salariu				13 209,950 4 019,400

1	2	3	4	5	6	7
		1.5. T3, T4 sectia infectioasa				
40	SA16D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, (Teava PPR, D=40 mm)	m	50,000	51,416 12,900	2 570,800 645,000
41	SA14D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=32 mm)	m	80,000	45,179 10,800	3 614,320 864,000
42	SA14C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=25 mm)	m	60,000	64,229 9,900	3 853,740 594,000
43	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=20 mm)	m	75,000	64,376 9,300	4 828,200 697,500
44	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic	m	265,000	4,800 4,800	1 272,000 1 272,000
45	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D44x9 mm	m	50,000	23,415 12,600	1 170,750 630,000
46	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D35x9 mm	m	80,000	23,415 12,600	1 873,200 1 008,000
47	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D28x9 mm	m	60,000	23,415 12,600	1 404,900 756,000
48	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D22x9 mm	m	75,000	23,415 12,600	1 756,130 945,000
49	SD06A	Robinet FI-FI cu sfera si levier, D=15 mm	buc	5,000	165,600 12,600	828,000 63,000
50	SD06A	Robinet FI-FI cu sfera si levier, D=20 mm	buc	10,000	165,600 12,600	1 656,000 126,000
51	SD06C	Robinet FI-FI cu sfera si levier,	buc	3,000	170,400	511,200

1	2	3	4	5	6	7
		D=25 mm			18,900	56,700
52	SD06B	Robinet FI-FI cu sfera si levier, D=32 mm	buc	2,000	168,150 15,900	336,300 31,800
		Total T3, T4 sectia infectioasa Inclusiv salariu				25 675,540 7 689,000
		1.6. Sistem de canalizare				
		Total Sistem de canalizare Inclusiv salariu				0,000
		1.7. C1 laborator				
53	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm PPVC	m	35,000	60,420 12,600	2 114,700 441,000
54	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d 110 mm PPVC	m	40,000	56,850 9,600	2 274,000 384,000
55	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d 50 mm PVC	m	20,000	54,330 7,500	1 086,600 150,000
56	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, D=50 mm	buc	1,000	108,920 7,500	108,920 7,500
57	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, D=110 mm	buc	2,000	110,285 8,700	220,570 17,400
		Total C1 laborator Inclusiv salariu				5 804,790 999,900
		1.8. C1 sectia infectioasa				
58	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d 110 mm PPVC	m	140,000	56,850 9,600	7 959,000 1 344,000
59	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d 50 mm PVC	m	40,000	54,330 7,500	2 173,200 300,000

1	2	3	4	5	6	7
60	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, D=50 mm	buc	6,000	108,910 7,500	653,460 45,000
61	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, D=110 mm	buc	4,000	110,293 8,700	441,170 34,800
62	SB09E	Clapeta de aerisire PVC, D=110 mm	buc	1,000	59,900 8,400	59,900 8,400
		Total C1 sectia infectioasa Inclusiv salariu				11 286,730 1 732,200
		1.9. Utilaje sanitare				
		Total Utilaje sanitare Inclusiv salariu				0,000
		1.10. Utilaje sanitare laborator				
63	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	3,000	1 653,167 141,000	4 959,500 423,000
64	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	15,000	876,600 55,500	13 149,000 832,500
65	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	15,000	349,500 49,500	5 242,500 742,500
66	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,000	2 379,260 76,500	2 379,260 76,500
67	SD02A	Dus dotat cu stropitoare, furtun , robinet	buc	1,000	2 044,500 34,500	2 044,500 34,500
		Total Utilaje sanitare laborator Inclusiv salariu				27 774,760 2 109,000
		1.11. Utilaje sanitare sectia infectioasa				
68	SC07A	Vas pentru closet, complet	buc	9,000	1 653,056	14 877,500

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			141,000	1 269,000
69	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	27,000	876,590 55,500	23 667,920 1 498,500
70	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	27,000	349,500 49,500	9 436,500 1 336,500
71	SD02A	Dus dotat cu stropitoare, furtun , robinet	buc	7,000	2 044,500 34,500	14 311,500 241,500
		Total Utilaje sanitare sectia infectioasa Inclusiv salariu				62 293,420 4 345,500
		<i>Total</i>	lei			182 603,930
		<i>Transport materiale</i>	3,00 %			4 610,068
		<i>Fond social si medical</i>	24,00 %			6 912,504
		<i>Total</i>	100,00 +			194 126,502
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3,00 %			5 823,795
		<i>Total</i>	100,00 +			199 950,297
		<i>Beneficiul</i>	3,00 %			5 998,509
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				205 948,806 28 802,100
		2. Lucrari de montare				
72	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama)	buc	5,000	120,000 120,000	600,000 600,000
		<i>Total</i>	lei			600,000
		<i>Fond social si medical</i>	24,00 %			144,000
		<i>Total</i>	100,00 +			744,000

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie	30,00 %			180,000
		Total	100,00 +			924,000
		Beneficiul	3,00 %			27,720
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				951,720 600,000
		3. Utilaj				
73		Dulap de incendiu	buc	5,000	1 000,000 0,000	5 000,000 0,000
74		Robinet de incendiu d 50 mm	buc	5,000	500,000 0,000	2 500,000 0,000
75		Pistol de incendiu d 50 mm	buc	5,000	500,000 0,000	2 500,000 0,000
76		Furtun de incendiu d 50 mm, L=20 m	buc	5,000	500,000 0,000	2 500,000 0,000
77		Stingator cu spuma	buc	10,000	500,000 0,000	5 000,000 0,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				17 500,000

		Total	lei	224 400,526
		TVA	20,00 %	44 880,105
		Total deviz: Inclusiv salariu		269 280,631 29 402,100

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele interioare de alimentare
cu apa si canalizare (RIAC)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №
Retele interioare de alimentare cu apa si canalizare (RIAC)

Intocmit in prețuri curente 29.04.2021

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

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	738,570	30,00	22 157,100
2.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	241,500	30,00	7 245,000
		Total manopera				29 402,100

Materiale:

1.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	15,902	30,00	477,060
2.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	3,937	30,00	118,110
3.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,340	30,00	10,200
4.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	12,600	50,00	630,000
5.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	84,000	50,00	4 200,000
6.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	12,600	50,00	630,000
7.	2521216717050	Teava din material plastic	m	612,204	30,00	18 366,120
8.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	283,250	45,00	12 746,250
9.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	13,212	30,00	396,360
10.	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	13,130	100,00	1 313,000
11.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	25,850	7,00	180,950
12.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	78,800	7,00	551,600
13.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	162,050	7,00	1 134,350
14.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	29,650	7,00	207,550
15.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	340,000	20,00	6 800,000
16.	2622102438000	Lavoar	buc	43,268	700,00	30 287,600
17.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	12,727	1 000,00	12 727,000
18.	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,030	2 000,00	2 060,000
19.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	12,600	30,00	378,000
20.	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	2,550	30,00	76,500
21.	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	20,400	30,00	612,000
22.	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	19,125	30,00	573,750
23.	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	3,825	30,00	114,750
24.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	72,825	30,00	2 184,750
25.	2722103306000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal	m	66,963	80,00	5 357,040
26.	27221033060q	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d50	m	61,812	80,00	4 944,960
27.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,020	100,00	102,000
28.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	12,600	10,00	126,000
29.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	12,600	10,00	126,000
30.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	42,840	30,00	1 285,200
31.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	42,840	10,00	428,400
32.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	85,680	20,00	1 713,600
33.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	12,600	10,00	126,000
34.	2913124201350q	Dus dotat cu stropitoare, furtun , robinet	buc	8,040	2 000,00	16 080,000
35.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	42,000	200,00	8 400,000
36.	2913124201700q	Robinet FI-FI cu sfera si levier, D=32 mm	buc	3,045	120,00	365,400
37.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	12,600	120,00	1 512,000
38.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,020	120,00	122,400
39.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	12,600	120,00	1 512,000
40.	3	Robinet FI-FI cu sfera si levier, D=15 mm	buc	30,600	120,00	3 672,000

41.	3220137315778	Decapant	kg	3,780	30,00	113,400
42.	332051735223	Termoizolatie conducte	m	621,865	10,00	6 218,650
43.	4	Robinet FI-FI cu sfera si levier, D=20 mm	buc	27,540	120,00	3 304,800
44.	5	Robinet FI-FI cu sfera si levier, D=25 mm	buc	6,060	120,00	727,200
45.	6	Robinet FI-FI cu sfera si levier, D=50 mm	buc	3,030	200,00	606,000
46.	clap	Clapeta de aerisire PVC, D=110 mm	buc	1,000	50,00	50,000
47.	Dulap de incendiu	Dulap de incendiu	buc	5,000	1 000,00	5 000,000
48.	Furtun de incendiu	Furtun de incendiu d 50 mm, L=20 m	buc	5,000	500,00	2 500,000
49.	Pistol de incendiu d	Pistol de incendiu d 50 mm	buc	5,000	500,00	2 500,000
50.	Robinet de incendi1	Robinet de incendiu d 50 mm	buc	5,000	500,00	2 500,000
51.	Stingator cu spuma	Stingator cu spuma	buc	10,000	500,00	5 000,000
		Total materiale de construcții				171 168,950

Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	13,288	10,00	132,880
		Total utilaje de construcții				132,880

Total	lei	224 400,526
TVA	20,00 %	44 880,105

Total deviz: **269 280,6**
31

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Retele interioare de alimentare cu apa si canalizare (RIAC) **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 constructii				
		1.1. Sistema de alimentare cu apa				
		1.2. A1 Laborator				
1	SA04C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, D50 mm	m			109,044 15,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	30,00	15,000
	27221033060q	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata	m	1,0100	80,00	82,416

1	2	3	4	5	6	7
		longitudinal d50				
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,1500	30,00	4,590
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,1600	30,00	4,896
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0300	30,00	0,918
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0200	30,00	0,612
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,0200	30,00	0,612
2	SA14D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=32 mm)	m			45,180 10,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	30,00	10,800
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	30,00	30,600
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,1200	7,00	0,840
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1900	7,00	1,330
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0400	7,00	0,280
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0400	7,00	0,280
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,600
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	30,00	0,210
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0239	10,00	0,240
3	SA14C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=25 mm)	m			64,229 9,900
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	30,00	9,900
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	30,00	30,600
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,1200	7,00	0,840
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1900	7,00	1,330
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0400	7,00	0,280
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0400	7,00	0,280
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	20,00	20,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,600
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	30,00	0,180
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	10,00	0,219
4	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=20 mm)	m			64,376 9,300
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3100	30,00	9,300
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	30,00	30,600
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,2000	7,00	1,400
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,2100	7,00	1,470
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0400	7,00	0,280
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0400	7,00	0,280
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	20,00	20,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,600
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	30,00	0,180
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	30,00	0,060
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0206	10,00	0,206
5	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic	m			4,800 4,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	30,00	4,800
6	SF01B	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal	m			6,000 6,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	30,00	6,000
7	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D35x9 mm	m			23,416 12,600
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	30,00	12,600
	332051735223	Termoizolatia conducte	m	1,0300	10,00	10,816
8	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D28x9 mm	m			23,415 12,600
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	30,00	12,600
	332051735223	Termoizolatia conducte	m	1,0300	10,00	10,815
9	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D22x9 mm	m			23,415 12,600
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	30,00	12,600
	332051735223	Termoizolatia conducte	m	1,0300	10,00	10,815
10	SD06A	Robinet FI-FI cu sfera si levier, D=15 mm	buc			165,600

1	2	3	4	5	6	7
						12,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	30,00	12,600
	3	Robinet FI-FI cu sfera si levier, D=15 mm	buc	1,0000	120,00	122,400
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	30,00	30,600
11	SD06A	Robinet FI-FI cu sfera si levier, D=20 mm	buc			165,600
						12,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	30,00	12,600
	4	Robinet FI-FI cu sfera si levier, D=20 mm	buc	1,0000	120,00	122,400
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	30,00	30,600
12	SD06C	Robinet FI-FI cu sfera si levier, D=25 mm	buc			170,400
						18,900
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	30,00	18,900
	5	Robinet FI-FI cu sfera si levier, D=25 mm	buc	1,0000	120,00	121,200
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	30,00	30,300
13	SD06C	Robinet FI-FI cu sfera si levier, D=50 mm	buc			251,200
						18,900
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	30,00	18,900
	6	Robinet FI-FI cu sfera si levier, D=50 mm	buc	1,0000	200,00	202,000
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	30,00	30,300
		1.3. A1 sectia infectioasa				
14	SA04C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, D50 mm	m			109,044
						15,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	30,00	15,000
	2722103306000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal	m	1,0100	80,00	82,416
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,1500	30,00	4,590
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,1600	30,00	4,896
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0300	30,00	0,918
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0200	30,00	0,612
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,0200	30,00	0,612
15	SA14D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=32 mm)	m			45,179
						10,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	30,00	10,800
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	30,00	30,600
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,1200	7,00	0,840
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1900	7,00	1,330
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0400	7,00	0,280
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0400	7,00	0,280
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,600
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	30,00	0,210
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0239	10,00	0,239
16	SA14C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=25 mm)	m			64,229
						9,900
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	30,00	9,900
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	30,00	30,600
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,1200	7,00	0,840
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1900	7,00	1,330
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0400	7,00	0,280
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0400	7,00	0,280
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	20,00	20,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,600
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	30,00	0,180
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	10,00	0,219
17	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=20 mm)	m			64,376
						9,300
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3100	30,00	9,300
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	30,00	30,600
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,2000	7,00	1,400
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,2100	7,00	1,470
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0400	7,00	0,280
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0400	7,00	0,280
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	20,00	20,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,600
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	30,00	0,180

1	2	3	4	5	6	7
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	30,00	0,060
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0206	10,00	0,206
18	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic	m			4,800 4,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	30,00	4,800
19	SF01B	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal	m			6,000 6,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	30,00	6,000
20	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D35x9 mm	m			23,415 12,600
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	30,00	12,600
	332051735223	Termoizolatie conducte	m	1,0300	10,00	10,815
21	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D28x9 mm	m			23,415 12,600
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	30,00	12,600
	332051735223	Termoizolatie conducte	m	1,0300	10,00	10,815
22	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D22x9 mm	m			23,415 12,600
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	30,00	12,600
	332051735223	Termoizolatie conducte	m	1,0300	10,00	10,815
23	SD06A	Robinet FI-FI cu sfera si levier, D=15 mm	buc			165,600 12,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	30,00	12,600
	3	Robinet FI-FI cu sfera si levier, D=15 mm	buc	1,0000	120,00	122,400
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	30,00	30,600
24	SD06A	Robinet FI-FI cu sfera si levier, D=20 mm	buc			165,600 12,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	30,00	12,600
	4	Robinet FI-FI cu sfera si levier, D=20 mm	buc	1,0000	120,00	122,400
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	30,00	30,600
25	SD06C	Robinet FI-FI cu sfera si levier, D=25 mm	buc			170,400 18,900
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	30,00	18,900
	5	Robinet FI-FI cu sfera si levier, D=25 mm	buc	1,0000	120,00	121,200
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	30,00	30,300
26	SD06C	Robinet FI-FI cu sfera si levier, D=50 mm	buc			251,200 18,900
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	30,00	18,900
	6	Robinet FI-FI cu sfera si levier, D=50 mm	buc	1,0000	200,00	202,000
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	30,00	30,300
		1.4. T3, T4 laborator				
27	SA16D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, (Teava PPR, D=40 mm)	m			51,416 12,900
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	30,00	12,900
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	30,00	30,600
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	7,00	0,560
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	7,00	4,970
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	7,00	0,490
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	7,00	0,770
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,600
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	30,00	0,240
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0286	10,00	0,286
28	SA14D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=32 mm)	m			45,179 10,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	30,00	10,800
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	30,00	30,600

1	2	3	4	5	6	7
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,1200	7,00	0,840
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1900	7,00	1,330
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0400	7,00	0,280
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0400	7,00	0,280
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,600
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	30,00	0,210
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0239	10,00	0,239
29	SA14C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=25 mm)	m			64,229 9,900
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	30,00	9,900
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	30,00	30,600
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,1200	7,00	0,840
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1900	7,00	1,330
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0400	7,00	0,280
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0400	7,00	0,280
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	20,00	20,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,600
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	30,00	0,180
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	10,00	0,219
30	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=20 mm)	m			64,376 9,300
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3100	30,00	9,300
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	30,00	30,600
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,2000	7,00	1,400
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,2100	7,00	1,470
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0400	7,00	0,280
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0400	7,00	0,280
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	20,00	20,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,600
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	30,00	0,180
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	30,00	0,060
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0206	10,00	0,206
31	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic	m			4,800 4,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	30,00	4,800
32	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D44x9 mm	m			23,415 12,600
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	30,00	12,600
	332051735223	Termoizolatie conducte	m	1,0300	10,00	10,815
33	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D35x9 mm	m			23,415 12,600
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	30,00	12,600
	332051735223	Termoizolatie conducte	m	1,0300	10,00	10,815
34	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D28x9 mm	m			23,415 12,600
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	30,00	12,600
	332051735223	Termoizolatie conducte	m	1,0300	10,00	10,815
35	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D22x9 mm	m			23,415 12,600
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	30,00	12,600
	332051735223	Termoizolatie conducte	m	1,0300	10,00	10,815
36	SD06A	Robinet FI-FI cu sfera si levier, D=15 mm	buc			165,600 12,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	30,00	12,600
	3	Robinet FI-FI cu sfera si levier, D=15 mm	buc	1,0000	120,00	122,400
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	30,00	30,600
37	SD06A	Robinet FI-FI cu sfera si levier, D=20 mm	buc			165,600 12,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	30,00	12,600
	4	Robinet FI-FI cu sfera si levier, D=20 mm	buc	1,0000	120,00	122,400
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	30,00	30,600
38	SD06C	Robinet FI-FI cu sfera si levier, D=25 mm	buc			170,400

1	2	3	4	5	6	7
						18,900
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	30,00	18,900
	5	Robinet FI-FI cu sfera si levier, D=25 mm	buc	1,0000	120,00	121,200
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	30,00	30,300
39	SD06B	Robinet FI-FI cu sfera si levier, D=32 mm	buc			168,150
						15,900
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	30,00	15,900
	2913124201700q	Robinet FI-FI cu sfera si levier, D=32 mm	buc	1,0000	120,00	121,800
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	30,00	30,450
		1.5. T3, T4 sectia infectioasa				
40	SA16D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, (Teava PPR, D=40 mm)	m			51,416
						12,900
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	30,00	12,900
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	30,00	30,600
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	7,00	0,560
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	7,00	4,970
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	7,00	0,490
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	7,00	0,770
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,600
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	30,00	0,240
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0286	10,00	0,286
41	SA14D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=32 mm)	m			45,179
						10,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	30,00	10,800
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	30,00	30,600
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,1200	7,00	0,840
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1900	7,00	1,330
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0400	7,00	0,280
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0400	7,00	0,280
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,600
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	30,00	0,210
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0239	10,00	0,239
42	SA14C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=25 mm)	m			64,229
						9,900
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	30,00	9,900
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	30,00	30,600
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,1200	7,00	0,840
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1900	7,00	1,330
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0400	7,00	0,280
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0400	7,00	0,280
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	20,00	20,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,600
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	30,00	0,180
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	10,00	0,219
43	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=20 mm)	m			64,376
						9,300
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3100	30,00	9,300
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	30,00	30,600
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,2000	7,00	1,400
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,2100	7,00	1,470
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0400	7,00	0,280
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0400	7,00	0,280
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	20,00	20,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,600
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	30,00	0,180
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	30,00	0,060
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0206	10,00	0,206
44	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic	m			4,800
						4,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	30,00	4,800
45	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR,	m			23,415

1	2	3	4	5	6	7
		D44x9 mm				12,600
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	30,00	12,600
	332051735223	Termoizolatie conducte	m	1,0300	10,00	10,815
46	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D35x9 mm	m			23,415 12,600
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	30,00	12,600
	332051735223	Termoizolatie conducte	m	1,0300	10,00	10,815
47	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D28x9 mm	m			23,415 12,600
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	30,00	12,600
	332051735223	Termoizolatie conducte	m	1,0300	10,00	10,815
48	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D22x9 mm	m			23,415 12,600
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	30,00	12,600
	332051735223	Termoizolatie conducte	m	1,0300	10,00	10,815
49	SD06A	Robinet FI-FI cu sfera si levier, D=15 mm	buc			165,600 12,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	30,00	12,600
	3	Robinet FI-FI cu sfera si levier, D=15 mm	buc	1,0000	120,00	122,400
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	30,00	30,600
50	SD06A	Robinet FI-FI cu sfera si levier, D=20 mm	buc			165,600 12,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	30,00	12,600
	4	Robinet FI-FI cu sfera si levier, D=20 mm	buc	1,0000	120,00	122,400
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	30,00	30,600
51	SD06C	Robinet FI-FI cu sfera si levier, D=25 mm	buc			170,400 18,900
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	30,00	18,900
	5	Robinet FI-FI cu sfera si levier, D=25 mm	buc	1,0000	120,00	121,200
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	30,00	30,300
52	SD06B	Robinet FI-FI cu sfera si levier, D=32 mm	buc			168,150 15,900
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	30,00	15,900
	2913124201700q	Robinet FI-FI cu sfera si levier, D=32 mm	buc	1,0000	120,00	121,800
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	30,00	30,450
		1.6. Sistem de canalizare				
		1.7. C1 laborator				
53	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm PPVC	m			60,420 12,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	30,00	12,600
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	45,00	46,350
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0260	30,00	0,780
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	30,00	0,690
54	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d 110 mm PPVC	m			56,850 9,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	30,00	9,600
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	45,00	46,350
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	30,00	0,450
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,450
55	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d 50 mm PVC	m			54,330 7,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	30,00	7,500
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	45,00	46,350
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	30,00	0,120
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	30,00	0,360

1	2	3	4	5	6	7
56	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, D=50 mm	buc			108,920 7,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	30,00	7,500
	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,0000	100,00	101,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	30,00	0,120
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	30,00	0,300
57	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, D=110 mm	buc			110,285 8,700
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	30,00	8,700
	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,0000	100,00	101,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	30,00	0,135
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,450
		1.8. C1 sectia infectioasa				
58	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d 110 mm PPVC	m			56,850 9,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	30,00	9,600
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	45,00	46,350
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	30,00	0,450
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,450
59	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d 50 mm PVC	m			54,330 7,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	30,00	7,500
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	45,00	46,350
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	30,00	0,120
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	30,00	0,360
60	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, D=50 mm	buc			108,910 7,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	30,00	7,500
	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,0000	100,00	101,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	30,00	0,105
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	30,00	0,305
61	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, D=110 mm	buc			110,293 8,700
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	30,00	8,700
	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,0000	100,00	101,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	30,00	0,135
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,458
62	SB09E	Clapeta de aerisire PVC, D=110 mm	buc			59,900 8,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	30,00	8,400
	clap	Clapeta de aerisire PVC, D=110 mm	buc	1,0000	50,00	50,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	30,00	1,050
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,450
		1.9. Utilaje sanitare				
		1.10. Utilaje sanitare laborator				
63	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			1 653,167 141,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	30,00	141,000
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 000,00	1 060,667
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	30,00	31,500
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	120,00	126,000
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	120,00	126,000
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	10,00	10,500
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	30,00	31,500
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	50,00	52,500
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	10,00	10,500

1	2	3	4	5	6	7
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	10,00	10,500
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	50,00	52,500
64	SC04A	Lavuar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			876,600 55,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	30,00	55,500
	2622102438000	Lavuar	buc	1,0100	700,00	721,140
	2875114202800	Sifon pt.lavuar	buc	1,0000	30,00	30,600
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	10,00	10,200
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	30,00	18,360
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	20,00	40,800
65	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavuar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			349,500 49,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	30,00	49,500
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavuar cu dn=1/2"	buc	1,0000	200,00	200,000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	50,00	100,000
66	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			2 379,260 76,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5500	30,00	76,500
	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0100	2 000,00	2 060,000
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0000	120,00	122,400
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0000	100,00	102,000
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	30,00	18,360
67	SD02A	Dus dotat cu stropitoare, furtun , robinet	buc			2 044,500 34,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	30,00	34,500
	2913124201350q	Dus dotat cu stropitoare, furtun , robinet	buc	1,0000	2 000,00	2 010,000
		1.11. Utilaje sanitare sectia infectioasa				
68	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			1 653,056 141,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	30,00	141,000
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 000,00	1 060,556
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	30,00	31,500
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	120,00	126,000
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	120,00	126,000
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	10,00	10,500
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	30,00	31,500
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	50,00	52,500
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	10,00	10,500
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	10,00	10,500
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	50,00	52,500
69	SC04A	Lavuar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			876,590 55,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	30,00	55,500
	2622102438000	Lavuar	buc	1,0100	700,00	721,130
	2875114202800	Sifon pt.lavuar	buc	1,0000	30,00	30,600
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	10,00	10,200
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	30,00	18,360
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	20,00	40,800
70	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavuar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			349,500 49,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	30,00	49,500
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavuar cu dn=1/2"	buc	1,0000	200,00	200,000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	50,00	100,000
71	SD02A	Dus dotat cu stropitoare, furtun , robinet	buc			2 044,500

1	2	3	4	5	6	7
						34,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	30,00	34,500
	2913124201350q	Dus dotat cu stropitoare, furtun , robinet	buc	1,0000	2 000,00	2 010,000
		2. Lucrari de montare				
72	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama)	buc			120,000 120,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,0000	30,00	120,000
		3. Utilaj				
73		Dulap de incendiu	buc			1 000,000 0,000
	Dulap de incendiu	Dulap de incendiu	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
74		Robinet de incendiu d 50 mm	buc			500,000 0,000
	Robinet de incendiu1	Robinet de incendiu d 50 mm	buc	1,0000	500,00	500,000
75		Pistol de incendiu d 50 mm	buc			500,000 0,000
	Pistol de incendiu d	Pistol de incendiu d 50 mm	buc	1,0000	500,00	500,000
76		Furtun de incendiu d 50 mm, L=20 m	buc			500,000 0,000
	Furtun de incendiu	Furtun de incendiu d 50 mm, L=20 m	buc	1,0000	500,00	500,000
77		Stingator cu spuma	buc			500,000 0,000
	Stingator cu spuma	Stingator cu spuma	buc	1,0000	500,00	500,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Solutii arhitecturale-constructive SAC

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Solutii arhitecturale-constructive SAC

Valoarea de deviz 5 827 757,270 lei

Intocmit in prețuri curente 26.04.2021

№ 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				
		1.1. Timplarie				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) - ferestre	m2	77,900	11,130 11,130	867,027 867,027
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	132,600	11,130 11,130	1 475,838 1 475,838
		Total Timplarie Inclusiv salariu				2 342,865 2 342,865
		1.2. Tavan				
3	RpCO56C	Demontari tavane tip Dranita	m2	917,700	6,630 6,630	6 084,351 6 084,351
		Total Tavan Inclusiv salariu				6 084,351 6 084,351
		1.3. Pardoseli				
4	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	917,700	8,850 7,950	8 121,645 7 295,715
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				8 121,645 7 295,715
		1.4. Pereti				
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	2 590,500	7,740 7,140	20 050,470 18 496,170

1	2	3	4	5	6	7
6	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	244,800	42,580 42,400	10 423,580 10 379,520
7	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida	m2	82,500	35,020 34,320	2 889,150 2 831,400
8	RpCG29C	Demolarea zidariei existente din blocuri de calcar	m3	16,600	105,150 103,150	1 745,490 1 712,290
		Total Pereti Inclusiv salariu				35 108,690 33 419,380
		1.5. Evacuarea gunoiului				
9	TrB05B2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m	t	213,300	76,960 76,960	16 415,568 16 415,568
10	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	213,300	11,700 11,700	2 495,610 2 495,610
11	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 15 km (evacuarea gunoiului)	t	213,300	90,299 0,000	19 260,850 0,000
		Total Evacuarea gunoiului Inclusiv salariu				38 172,028 18 911,178
		1.6. Gauri pentru canale de ventilare				
12	RCsB21A k-2	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 100 cm, in elementele de beton	buc	5,000	42,480 6,480	212,400 32,400
13	RCsB21A k-2.5	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 125 cm, in elementele de beton	buc	2,000	53,100 8,100	106,200 16,200
14	RCsB21A k-3	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 150 cm, in elementele de beton	buc	13,000	63,720 9,720	828,360 126,360
15	RCsB21A k-4	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 200 cm, in elementele de beton	buc	9,000	84,960 12,960	764,640 116,640
16	RCsB21A k-5	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 250 cm, in elementele de beton	buc	10,000	106,200 16,200	1 062,000 162,000
17	RCsB21A k-6.3	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 315 cm, in	buc	31,000	133,812 20,412	4 148,172 632,772

1	2	3	4	5	6	7
		elementele de beton				
		Total Gauri pentru canale de ventilare Inclusiv salariu				7 121,772 1 086,372
		1.7. Buiandrugi				
18	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	34,500	58,600 28,250	2 021,700 974,625
19	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	kg	178,600	14,815 1,885	2 646,039 336,661
20	CA04F	Beton turnat in buiandrugi clasa B15	m3	3,950	1 156,321 142,650	4 567,467 563,467
21	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	56,000	20,800 12,000	1 164,800 672,000
		Total Buiandrugi Inclusiv salariu				10 400,006 2 546,753
		1.8. Pereti				
22	CD66A	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm, la pereti despartitori armati, cu grosimea 1/4 caramida, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m	100m2	1,230	15 974,270 3 988,406	19 648,352 4 905,739
23	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m	m3	5,100	822,367 104,400	4 194,070 532,440
		Total Pereti Inclusiv salariu				23 842,422 5 438,179
		1.9. Timplarie				

1	2	3	4	5	6	7
24	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp - cu deschidere dubla, 5 camere, profil calitativ, plasa antiinsecte	m2	88,300	1 030,450 15,070	90 988,717 1 330,681
25	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	64,450	108,520 2,420	6 994,132 155,982
26	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	64,450	114,820 10,720	7 400,154 690,904
27	CK11C	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimei de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice	m2	28,300	1 036,354 18,850	29 328,805 533,455
28	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv - usi industriale	m2	42,700	1 557,850 25,550	66 520,205 1 090,985
29	CK25A	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, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (6 buc.)	m2	19,400	1 254,090 21,790	24 329,346 422,726
30	CK03A	Usi din MDF (oarbe) interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m	m2	106,400	1 160,925 48,350	123 522,420 5 144,440
31	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle - pentru usi	buc	51,000	173,420 67,420	8 844,420 3 438,420
32	CK33B	Miner cromat la usi	buc	51,000	126,270 25,870	6 439,770 1 319,370
33	Lacata	Lacata	buc	51,000	200,000	10 200,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
34	CK07B	Pervazuri sau baghete din lemn montate la usi sau ferestre - p/u usi din lemn	m	260,100	108,235 2,160	28 151,931 561,816
		Total Timplarie Inclusiv salariu				402 719,900 14 688,779
		1.10. Finisari interioare				
		Total Finisari interioare Inclusiv salariu				0,000
		1.11. Pereti				
		Total Pereti Inclusiv salariu				0,000
		1.12. W-1				
35	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor - Betoncontact	m2	436,500	4,060 0,810	1 772,190 353,565
36	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	349,200	20,020 1,210	6 991,080 422,532
37	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	436,500	45,920 32,200	20 044,110 14 055,300
38	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	436,500	45,920 32,200	20 044,110 14 055,300
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor - Betoncontact	m2	436,500	4,060 0,810	1 772,190 353,565
40	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni 300x600 mm,	m2	436,500	209,430 65,950	91 416,195 28 787,175

1	2	3	4	5	6	7
		executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor - RAL 9010				
		Total W-1 Inclusiv salariu				142 039,875 58 027,437
		1.13. W-2				
41	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor - Betonocontact	m2	529,700	4,060 0,810	2 150,582 429,057
42	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	423,760	20,020 1,210	8 483,634 512,744
43	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	529,700	45,920 32,200	24 323,816 17 056,340
44	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	529,700	45,920 32,200	24 323,816 17 056,340
45	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor - Betonocontact	m2	317,800	4,060 0,810	1 290,268 257,418
46	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni 300x600 mm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor - RAL 9010	m2	317,800	209,430 65,950	66 556,854 20 958,910

1	2	3	4	5	6	7
47	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	211,900	3,010 0,810	637,819 171,639
48	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	211,900	16,103 5,400	3 412,230 1 144,260
49	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	211,900	48,210 32,940	10 215,698 6 979,986
50	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	211,900	3,010 0,810	637,819 171,639
51	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	211,900	23,645 18,350	5 010,270 3 888,365
52	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	211,900	12,075 9,600	2 558,695 2 034,240
53	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	211,900	3,010 0,810	637,819 171,639
54	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual RAL 9010	m2	211,900	32,490 14,850	6 884,633 3 146,715
		Total W-2 Inclusiv salariu				157 123,953 73 979,292
		1.14. W-3				
55	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor - Betonocontact	m2	860,500	4,060 0,810	3 493,630 697,005
56	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	688,400	20,020 1,210	13 781,760 832,964
57	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-	m2	860,500	45,920 32,200	39 514,190 27 708,100

1	2	3	4	5	6	7
		ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton				
58	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	860,500	45,920 32,200	39 514,190 27 708,100
59	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	860,500	3,010 0,810	2 590,105 697,005
60	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	860,500	16,103 5,400	13 856,630 4 646,700
61	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	860,500	48,210 32,940	41 484,710 28 344,870
62	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	860,500	3,010 0,810	2 590,105 697,005
63	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	860,500	23,645 18,350	20 346,100 15 790,175
64	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	860,500	12,075 9,600	10 390,540 8 260,800
65	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	860,500	3,010 0,810	2 590,105 697,005
66	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual RAL 9010	m2	860,500	32,490 14,850	27 957,645 12 778,425

1	2	3	4	5	6	7
		Total W-3 Inclusiv salariu				218 109,710 128 858,154
		1.15. W-4				
67	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor - Betonocontact	m2	784,000	4,060 0,810	3 183,040 635,040
68	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	627,200	20,020 1,210	12 556,480 758,912
69	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	784,000	45,920 32,200	36 001,280 25 244,800
70	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	784,000	45,920 32,200	36 001,280 25 244,800
71	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor - Betonocontact	m2	470,400	4,060 0,810	1 909,824 381,024
72	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni 300x600 mm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor - RAL 9010	m2	470,400	209,430 65,950	98 515,872 31 022,880
73	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	313,600	3,010 0,810	943,936 254,016
74	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	313,600	16,103 5,400	5 049,900 1 693,440

1	2	3	4	5	6	7
75	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	313,600	48,210 32,940	15 118,652 10 329,984
76	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	313,600	3,010 0,810	943,936 254,016
77	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	313,600	23,645 18,350	7 414,925 5 754,560
78	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	313,600	12,075 9,600	3 786,725 3 010,560
79	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	313,600	3,010 0,810	943,936 254,016
80	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual RAL 9010	m2	313,600	32,490 14,850	10 188,862 4 656,960
		Total W-4 Inclusiv salariu				232 558,648 109 495,008
		1.16. Pardoseli				
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				0,000
		1.17. P-1				
81	CE17A	Bariera de vapori - pelicola Jutafol	m2	688,800	31,726 6,700	21 852,877 4 614,960
82	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat	m2	688,800	86,054 3,190	59 274,022 2 197,272
83	IzF04B k-2	Strat hidroizolant executat pe toata suprafata cu mastic de bitum - linocrom	m2	688,800	104,794 4,320	72 182,316 2 975,616
84	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata	m2	688,800	42,240 18,800	29 095,000 12 949,440

1	2	3	4	5	6	7
		driscuita fin				
85	CG01A1 k-8	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	m2	688,800	56,480 25,760	38 903,480 17 743,488
86	CG08A	Pardoseli din materiale plastice - linoleum medical antibacterian, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez	m2	688,800	241,356 29,600	166 245,965 20 388,480
		Total P-1 Inclusiv salariu				387 553,660 60 869,256
		1.18. P-2				
87	CE17A	Bariera de vapori - pelicola Jutafol	m2	125,100	31,726 6,700	3 968,924 838,170
88	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat	m2	125,100	86,054 3,190	10 765,349 399,069
89	IzF04B k-2	Strat hidroizolant executat pe toata suprafata cu mastic de bitum - linocrom	m2	125,100	104,793 4,320	13 109,622 540,432
90	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	125,100	42,240 18,800	5 284,180 2 351,880
91	CG01A1 k-6	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	m2	125,100	42,360 19,320	5 299,210 2 416,932
92	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi 600x600	m2	125,100	200,259 29,700	25 052,394 3 715,470
		Total P-2				63 479,679

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				10 261,953
		1.19. P-3				
93	CE17A	Bariera de vapori - pelicola Jutafol	m2	72,000	31,726 6,700	2 284,272 482,400
94	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat	m2	72,000	86,054 3,190	6 195,920 229,680
95	IzF04B k-2	Strat hidroizolant executat pe toata suprafata cu mastic de bitum - linocrom	m2	72,000	104,794 4,320	7 545,170 311,040
96	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	72,000	42,240 18,800	3 041,280 1 353,600
97	CG01A1 k-6	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	m2	72,000	42,360 19,320	3 049,920 1 391,040
98	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi 600x600	m2	72,000	200,259 29,700	14 418,676 2 138,400
		Total P-3 Inclusiv salariu				36 535,238 5 906,160
		1.20. P-4				
99	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	38,100	42,239 18,800	1 609,300 716,280
100	CE17A	Bariera de vapori - pelicola Jutafol	m2	38,100	31,726 6,700	1 208,752 255,270
101	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 20 mm, intr-un strat	m2	38,100	44,642 3,190	1 700,859 121,539
102	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M	m2	38,100	42,239 18,800	1 609,300 716,280

1	2	3	4	5	6	7
		100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin				
103	CG01A1 k-6	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	m2	38,100	42,359 19,320	1 613,890 736,092
104	CE30C	Montare placi din OSB 18 mm	m2	38,100	103,810 7,510	3 955,161 286,131
105	CG36A	Pardoseli din placi laminat montate pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2	38,100	198,718 34,950	7 571,170 1 331,595
106	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	29,400	32,607 16,150	958,660 474,810
		Total P-4 Inclusiv salariu				20 227,092 4 637,997
		1.21. Tavane				
		Total Tavane Inclusiv salariu				0,000
		1.22. T-1				
107	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	141,200	189,400 59,250	26 743,280 8 366,100
		Total T-1 Inclusiv salariu				26 743,280 8 366,100
		1.23. T-2				
108	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	782,900	152,506 49,660	119 396,613 38 878,814
109	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	782,900	3,010 0,810	2 356,529 634,149
110	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla	m2	782,900	16,103 5,400	12 607,040 4 227,660

1	2	3	4	5	6	7
		aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj				
111	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	782,900	56,615 41,310	44 323,891 32 341,599
112	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	782,900	23,645 18,350	18 511,280 14 366,215
113	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	782,900	12,075 9,600	9 453,520 7 515,840
114	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	782,900	3,010 0,810	2 356,529 634,149
115	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual RAL 9010	m2	782,900	32,490 14,850	25 436,423 11 626,065
		Total T-2 Inclusiv salariu				234 441,825 110 224,491
		1.24. Finisari exterioare				
		Total Finisari exterioare Inclusiv salariu				0,000
		1.25. Pereti mai sus de cota 0.000				
116	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	642,000	27,578 20,250	17 704,890 13 000,500
117	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	642,000	7,740 7,140	4 969,080 4 583,880
118	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor - Betonocontact	m2	642,000	4,060 0,810	2 606,520 520,020
119	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura	m2	642,000	112,430 61,800	72 180,060 39 675,600

1	2	3	4	5	6	7
		de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti				
120	CF07A	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 1 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit si mortar de ciment-var marca M 10-T pentru grund si stratul vizibil	m2	642,000	28,643 22,850	18 388,770 14 669,700
121	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala grosimea 100 mm, 145 kg/m3	m2	642,000	295,705 61,952	189 842,548 39 773,184
122	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala grosimea 30 mm	m2	40,500	191,822 61,952	7 768,803 2 509,056
123	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	682,500	12,750 4,200	8 701,885 2 866,500
124	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	682,500	53,740 32,940	36 677,550 22 481,550
125	CN11B	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe tencuiala driscuita - vopsea hidrofuga	m2	682,500	42,200 14,850	28 801,500 10 135,125

1	2	3	4	5	6	7
126	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	44,700	114,820 10,720	5 132,454 479,184
		Total Pereti mai sus de cota 0.000 Inclusiv salariu				392 774,060 150 694,299
		1.26. Soclu				
127	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor - Betonocontact	m2	242,400	4,060 0,810	984,144 196,344
128	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletituri, aplicate la pereti	m2	242,400	112,430 61,800	27 253,086 14 980,320
129	IzF04F k-2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, 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)	m2	242,400	67,280 3,240	16 308,786 785,376
130	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat grosimea 100	m2	242,400	259,830 46,088	62 982,700 11 171,726
131	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor - Betonocontact	m2	242,400	4,060 0,810	984,144 196,344
132	CI21A aplicativ	Placaj din gresie portelanata la soclu	m2	242,400	197,657 75,400	47 912,032 18 276,960
133	CE23D3	Profil din tabla 200 mm	m	198,800	108,471 42,460	21 563,976 8 441,048
		Total Soclu				177 988,868

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				54 048,118
		1.27. Consolidare soclu				
134	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	190,000	7,740 7,140	1 470,600 1 356,600
135	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3	24,800	238,000 236,300	5 902,400 5 860,240
136	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3	3,330	420,000 0,000	1 398,600 0,000
137	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I	100 m3	3,330	266,006 0,000	885,800 0,000
138	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	45,500	34,320 34,320	1 561,560 1 561,560
139	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	333,000	8,060 8,060	2 683,980 2 683,980
140	TsD7C1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 97-98%	100 m3	3,330	226,978 131,819	755,838 438,958
141	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile,	m2	89,740	58,602	5 258,945

1	2	3	4	5	6	7
		cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului			28,250	2 535,155
142	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (5Bp-I 150/150)	kg	178,500	19,615 0,805	3 501,290 143,719
143	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	kg	5 221,200	14,815 1,885	77 352,038 9 841,962
144	CA03F	Beton clasa C15	m3	81,000	1 069,880 103,550	86 660,260 8 387,550
145	CA03F	Beton clasa C12	m3	10,200	1 017,878 103,550	10 382,360 1 056,210
		Total Consolidare soclu Inclusiv salariu				197 813,671 33 865,934
		1.28. Pereu				
146	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	23,400	34,320 34,320	803,088 803,088
147	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta, fractie 5-10 mm	m3	33,300	316,440 25,740	10 537,452 857,142
148	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	34,500	58,600 28,250	2 021,700 974,625
149	CA03C	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	33,300	844,816 121,100	28 132,380 4 032,630
150	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 150x300x1000 mm vibropresate, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	214,800	121,124 15,780	26 017,373 3 389,544

1	2	3	4	5	6	7
151	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 (placi de pavaj vibropresat color grosime 5 cm)	m2	333,440	179,188 16,076	59 748,515 5 360,442
		Total Pereu Inclusiv salariu				127 260,508 15 417,471
		1.29. Scari				
152	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului	m2	55,600	58,635 28,250	3 260,080 1 570,700
153	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (4Bp-I 150/150)	kg	73,000	19,616 0,805	1 431,935 58,765
154	CA03F	Beton clasa C15	m3	14,400	1 069,860 103,550	15 405,990 1 491,120
155	CA03F	Beton clasa C12	m3	6,000	1 017,832 103,550	6 106,990 621,300
156	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor - Betonocontact	m2	46,800	4,060 0,810	190,008 37,908
157	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2, gresie portelanata de calitate superioara, cu dimensiuni 40x40, grosime 8 mm si suprafata mata	m2	46,800	229,920 67,250	10 760,260 3 147,300
		Total Scari Inclusiv salariu				37 155,263 6 927,093
		1.30. Amenajari exterioare				
158	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3	3,000	420,000 0,000	1 260,000 0,000
159	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1	100 m3	3,000	266,000 0,000	798,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		teren catg. I				
160	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	23,300	34,320 34,320	799,656 799,656
161	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	1,800	450,000 0,000	810,000 0,000
162	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	267,000	37,100 0,000	9 905,700 0,000
163	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor	100m2	6,000	153,400 153,400	920,400 920,400
164	TsD06A	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 0,7 t	100 m3	3,000	163,400 114,400	490,200 343,200
		Total Amenajari exterioare Inclusiv salariu				14 983,956 2 063,256
		1.31. Acoperis				
		Total Acoperis Inclusiv salariu				0,000
		1.32. Demolari				
165	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (demontarea foilor de ardezie)	m2	1 445,040	19,280 19,080	27 860,352 27 571,342
166	RpCH32A	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - plansee de lemn, inclusiv	m2	1 445,040	10,400 10,100	15 028,409 14 594,899

1	2	3	4	5	6	7
		dusumeaua, podina intre grinzi, umplutura din moloz sau zgura si indepartarea materialelor rezultate				
		Total Demolari Inclusiv salariu				42 888,761 42 166,241
		1.33. Evacuarea gunoiului				
167	Tr11AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	67,800	11,700 11,700	793,260 793,260
168	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 15 km (evacuarea gunoiului)	t	67,800	90,298 0,000	6 122,200 0,000
		Total Evacuarea gunoiului Inclusiv salariu				6 915,460 793,260
		1.34. Brau monolit Brm1				
169	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	475,400	15,599 2,669	7 415,695 1 268,853
170	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	kg	2 698,700	14,815 1,885	39 981,268 5 087,023
171	CL17B	Confectii metalice diverse	kg	165,530	19,722 5,660	3 264,548 936,892
172	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	123,400	67,309 32,200	8 305,962 3 973,480
173	CA04F	Beton turnat in briu clasa B15	m3	32,400	1 103,575 142,650	35 755,820 4 621,860
		Total Brau monolit Brm1 Inclusiv salariu				94 723,293 15 888,108

1	2	3	4	5	6	7
		1.35. Acoperis				
174	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	22,370	4 503,828 767,251	100 750,642 17 163,413
175	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	15,440	4 982,411 821,459	76 928,419 12 683,325
176	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	1 444,800	16,328 6,700	23 589,975 9 680,160
177	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	1 444,800	37,858 7,895	54 696,776 11 406,696
178	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lider)	m2	1 444,800	186,333 30,800	269 213,248 44 499,840
179	123	Retinator de zapada LE-310, L=2 m	buc	68,000	130,000 0,000	8 840,000 0,000
180	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D=100 mm	m	146,000	146,320 8,100	21 362,720 1 182,600
181	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D=100 mm	m	92,800	193,710 9,450	17 976,300 876,960
182	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	14,450	1 313,990 82,160	18 987,162 1 187,212
183	CL17B	Parapet metalic	kg	1 568,280	19,722 5,660	30 929,323 8 876,470
184	CL17B	Confectii metalice pentru consolidari	kg	6 172,800	19,722 5,660	121 738,726 34 938,048
185	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate - cerdac	m2	1 044,000	16,328 6,700	17 045,910 6 994,800
186	CE30C	Montare placi din OSB 18 mm	m2	1 044,000	103,810 7,510	108 377,640 7 840,440

1	2	3	4	5	6	7
187	IzF10F	Strat termoizolator la planseul acoperisului cu un strat de vata bazaltica g=110g/m3	m2	1 044,000	122,130 2,430	127 503,720 2 536,920
		Total Acoperis Inclusiv salariu				997 940,561 159 866,884
		1.36. Canale de ventilare				
188	CL17B	Confectii metalice diverse (L100x63x6, L-100 mm, Piesa inglobata MN 1-21)	kg	815,800	19,722 5,660	16 089,044 4 617,428
189	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tabla vopsita) pentru invelitorile acoperisurilor (tip LIDER)	m2	121,400	186,332 30,800	22 620,749 3 739,120
190	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50 mm Tehnolight, densitate 125kg/m3	m2	121,400	126,773 12,798	15 390,253 1 553,688
191	CE05B	Placarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime	m2	121,400	111,257 21,550	13 506,610 2 616,170
		Total Canale de ventilare Inclusiv salariu				67 606,656 12 526,406
		Total Demolari Inclusiv salariu				4 210 777,69 6 1 156 696,49 0

		Total	lei	4 210 777,696
		Transport materiale	3,00 %	89 298,615
		Fond social si medical	24,00 %	277 607,158
		Total	100,00 +	4 577 683,469
		Cheltuieli de regie	3,00 %	137 330,504
		Total	100,00 +	4 715 013,973
		Beneficiul	3,00 %	141 450,419
		Total	100,00 +	4 856 464,392
		TVA	20,00 %	971 292,878
		Total deviz: Inclusiv salariu		5 827 757,270 1 156 696,490

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Solutii arhitecturale-constructive
SAC**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Solutii arhitecturale-constructive SAC****Valoarea de deviz 5 827 757,270 lei**

Intocmit in prețuri curente 26.04.2021

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	8 282,373	27,00	223 624,071
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	1 409,785	35,00	49 342,475
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	3 721,407	27,00	100 477,989
4.	7123010010200	Betonist	h-om	891,843	27,00	24 079,761
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	970,935	27,00	26 215,245
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	931,321	27,00	25 145,667
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	794,386	27,00	21 448,422
8.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	787,732	35,00	27 570,620
9.	7129020012800	Pavator	h-om	287,974	27,00	7 775,298
10.	7129200011200	Finisor MP	h-om	782,560	27,00	21 129,120
11.	7132010010900	Faiantar	h-om	2 951,415	27,00	79 688,205
12.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1 591,530	27,00	42 971,310
13.	7132040012700	Parchetar	h-om	181,470	27,00	4 899,690
14.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2 582,850	27,00	69 736,950
15.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	57,544	27,00	1 553,688
16.	7134050013250	Izolator	h-om	64,680	27,00	1 746,360
17.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1 890,254	27,00	51 036,858
18.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	81,900	35,00	2 866,500
19.	7212030022700	Sudor	h-om	87,224	27,00	2 355,048
20.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2 272,068	27,00	61 345,836
21.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	46,410	27,00	1 253,070
22.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	36,295	27,00	979,965
23.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1 657,258	27,00	44 745,966
24.	7422010060100	Timplar	h-om	793,686	27,00	21 429,522
25.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 113,467	26,00	28 950,142
26.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5 402,331	26,00	140 460,606

27.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	563,317	26,00	14 646,242
28.	9310060019930	Muncitor	h-om	2 277,764	26,00	59 221,864
		Total manopera				1 156 696,490

Materiale:

1.	00000052	Nisip	m3	1,076	160,00	172,160
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	174,449	30,00	5 233,470
3.	1111000100031	Cochilii vata minerala grosimea de 50 mm Tehnolight, densitate 125kg/m3	m2	125,042	110,00	13 754,620
4.	1111000100048	Strat sintetic	m2	40,405	7,00	282,835
5.	1212121212121	apa	m3	11,415	10,00	114,150
6.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	4,590	600,00	2 754,000
7.	1411122201752	Piatra sparta 5-10	m3	38,295	230,00	8 807,850
8.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	23,660	230,00	5 441,800
9.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,419	160,00	67,040
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	262,777	160,00	42 044,320
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	25,688	160,00	4 110,080
12.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	1,667	160,00	266,720
13.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	14,271	160,00	2 283,360
14.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	1,230	160,00	196,800
15.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	142,570	20,00	2 851,400
16.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,107	3 200,00	342,400
17.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	13,518	3 200,00	43 257,600
18.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44MM calit II	m3	2,684	3 200,00	8 588,800
19.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	12,815	3 200,00	41 008,000
20.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,344	3 200,00	1 100,800
21.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,224	3 200,00	716,800
22.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	21,730	3 200,00	69 536,000
23.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75MM calit a II a	m3	2,470	3 200,00	7 904,000
24.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,004	3 200,00	12,800
25.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,193	3 200,00	617,600
26.	2010212946000	Pervazuri sau bagete pentru usi si ferestre	m	273,105	100,00	27 310,500
27.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	29 411,420	0,10	2 941,142
28.	2010237318750	Distantieri	buc	3 102,710	1,00	3 102,710
29.	2020132920527	placi din OSB 18 mm	m2	1 136,205	90,00	102 258,450
30.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,077	4 500,00	346,500
31.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	16,042	120,00	1 925,040
32.	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	106,400	1 100,00	117 040,000
33.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	88,300	1 000,00	88 300,000
34.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	19,400	1 200,00	23 280,000
35.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	19,291	120,00	2 314,920
36.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	34,633	20,00	692,660
37.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1 298,244	1,00	1 298,244
38.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	3 363,624	5,00	16 818,120
39.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	1,699	1 000,00	1 699,000
40.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	86,700	40,00	3 468,000
41.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	57,800	10,00	578,000
42.	2320187315789	Decofrol	kg	40,529	40,00	1 621,160
43.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	3 481,860	12,00	41 782,320
44.	23203226000361	Gudron	kg	57,715	30,00	1 731,450
45.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1 597,320	12,00	19 167,840
46.	2413217300010	Cleme	buc	47,328	20,00	946,560

47.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	97,596	40,00	3 903,840
48.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	55,524	40,00	2 220,960
49.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	858,570	13,00	11 161,410
50.	24165861053031	Amorsa-grund Betonokontakt	kg	751,350	20,00	15 027,000
51.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	867,560	35,00	30 364,600
52.	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	511,875	35,00	17 915,625
53.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,578	35,00	20,230
54.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	87,224	35,00	3 052,840
55.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	332,350	40,00	13 294,000
56.	24302261000001	Fuga	kg	605,084	20,00	12 101,680
57.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,020	20,00	20,400
58.	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	283,238	20,00	5 664,760
59.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	68,846	20,00	1 376,920
60.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	21,150	20,00	423,000
61.	2430226101600	Chit siliconic	kg	21,729	20,00	434,580
62.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	3,396	20,00	67,920
63.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	213,227	5,00	1 066,135
64.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	55,931	16,00	894,896
65.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	141,296	20,00	2 825,920
66.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	325,335	20,00	6 506,700
67.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4 898,800	2,00	9 797,600
68.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	423,007	40,00	16 920,280
69.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	3 736,596	2,00	7 473,192
70.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4 425,921	3,00	13 277,763
71.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	1 077,226	2,00	2 154,452
72.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	596,012	5,00	2 980,060
73.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	82,226	15,00	1 233,390
74.	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	29,988	10,00	299,880
75.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	699,132	20,00	13 982,640
76.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	64,450	100,00	6 445,000
77.	25213026029072	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3* gr.100	m2	261,962	150,00	39 294,300
78.	2523116716345	Covor PVC	m2	734,089	150,00	110 113,350
79.	2523146720300	Vitrine din profiluri din mase plastice gata confectionate	m2	28,300	1 000,00	28 300,000
80.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	1 849,014	5,00	9 245,070
81.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	3 413,354	7,00	23 893,478
82.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3 631,500	3,50	12 710,250
83.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	164,451	130,00	21 378,630
84.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	627,216	1,20	752,659
85.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	533,504	1,20	640,205
86.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	9 599,058	1,20	11 518,870
87.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	56 569,728	1,20	67 883,673
88.	26511221004022	Ciment M-400	kg	386,984	1,20	464,381
89.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	2 624,173	1,20	3 149,008
90.	2652102100713	Var pasta	m3	0,124	2 400,00	297,600
91.	2652102100737	Var hidratat	kg	21 202,570	1,50	31 803,855
92.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	42,120	2,00	84,240
93.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	130,134	2,00	260,268
94.	2653102100831	Amestec uscat	kg	15 485,946	2,00	30 971,892
95.	26531021008311	Tink	kg	1 569,750	9,00	14 127,750
96.	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "sheetrok"	kg	1 069,268	5,00	5 346,340
97.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	2 287,972	5,00	11 439,860
98.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	1 024,188	15,00	15 362,820
99.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	338,442	140,00	47 381,880
100.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	253,248	140,00	35 454,720

101.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	826,155	30,00	24 784,650
102.	2663102100000	Beton	m3	4,170	900,00	3 753,000
103.	26631021000001	Beton clasa C15	m3	133,457	850,00	113 438,450
104.	26631021000002	Beton clasa C12	m3	16,854	800,00	13 483,200
105.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	44,310	0,00	0,000
106.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	2,274	0,00	0,000
107.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	26,110	0,00	0,000
108.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	91,816	0,00	0,000
109.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	3,852	0,00	0,000
110.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	8,844	0,00	0,000
111.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	84,851	0,00	0,000
112.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	189,540	2,00	379,080
113.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	1 274,054	2,00	2 548,108
114.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 150x300x1000	m	215,874	100,00	21 587,400
115.	2666122800555	Element de inchidere	buc	30,076	30,00	902,280
116.	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	249,720	100,00	24 972,000
117.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1 285,935	120,00	154 312,200
118.	2670112204002	polistiren inspumat, grosime 50 mm	m2	917,173	80,00	73 373,840
119.	26701122040021	polistiren inspumat, grosime 20 mm	m2	39,445	40,00	1 577,800
120.	2670112204051	Placi din laminat	m2	40,405	130,00	5 252,650
121.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	17,073	10,00	170,730
122.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1 196,045	5,00	5 980,225
123.	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,283	10,00	2,830
124.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	84,624	10,00	846,240
125.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	2 947,984	7,00	20 635,888
126.	26821326004651	Bariera de vapori - pelicola Jutafol	m2	1 094,478	20,00	21 889,560
127.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	47,880	10,00	478,800
128.	2682132601626	Carton bitumat	m2	206,752	10,00	2 067,520
129.	26821326016261	linocrom	m2	1 948,980	20,00	38 979,600
130.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	23,408	30,00	702,240
131.	26821626113701	Placi vata minerala termoiz. cladiri 145 kg/m3	m2	693,809	160,00	111 009,440
132.	26821626113702	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr.30 mm	m2	43,768	60,00	2 626,080
133.	26821626113703	vata bazaltica g=110g/m3	m2	1 054,440	90,00	94 899,600
134.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	822,255	13,00	10 689,315
135.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	800,512	13,00	10 406,656
136.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	661,606	13,00	8 600,878
137.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1 891,186	100,00	189 118,600
138.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	41,350	10,00	413,500
139.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	65,781	130,00	8 551,530
140.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	99,389	60,00	5 963,340
141.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	157,899	60,00	9 473,940
142.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2 078,340	10,00	20 783,400
143.	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	73,800	13,00	959,400
144.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	67,627	12,00	811,524
145.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	498,986	12,00	5 987,832
146.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	8 300,962	12,00	99 611,544
147.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	575,700	8,00	4 605,600
148.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	723,083	15,00	10 846,245
149.	2710703520285	Profil de suport	m	1 730,992	15,00	25 964,880
150.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	148,260	120,00	17 791,200
151.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	16,887	15,00	253,305
152.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	135,672	15,00	2 035,080
153.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	44,220	15,00	663,300
154.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	5,463	15,00	81,945

155.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	109,150	100,00	10 915,000
156.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	16,540	15,00	248,100
157.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	8 722,410	13,00	113 391,330
158.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	22,400	13,00	291,200
159.	2811236832352	Burghiu widia	buc	100,590	50,00	5 029,500
160.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	42,700	1 500,00	64 050,000
161.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	51,000	100,00	5 100,000
162.	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	51,000	100,00	5 100,000
163.	2873122000751	Piese forjate	kg	2,829	13,00	36,777
164.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	662,778	13,00	8 616,114
165.	2873122004100	Plase sudate	kg	2 363,461	18,00	42 542,298
166.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	336,072	13,00	4 368,936
167.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	316,690	15,00	4 750,350
168.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	3,824	15,00	57,360
169.	2873147300863	Agrafe	kg	31,868	13,00	414,284
170.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	43,612	15,00	654,180
171.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	37,020	1,00	37,020
172.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	167,775	1,00	167,775
173.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	1 642,600	1,00	1 642,600
174.	2874115830000	Pilni de curatire	buc	23,664	160,00	3 786,240
175.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	12 738,527	0,20	2 547,705
176.	2874115837745	Suruburi	buc	1 503,800	1,00	1 503,800
177.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	37,020	1,00	37,020
178.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,617	1,00	0,617
179.	2874136313300	Diblu din metal	buc	564,800	1,00	564,800
180.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6 983,544	3,00	20 950,632
181.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	178,278	15,00	2 674,170
182.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	38,702	30,00	1 161,060
183.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	30,076	60,00	1 804,560
184.	2875274000502	Cot burlan	buc	47,328	60,00	2 839,680
185.	2875274000503	Cot de capat	buc	23,664	60,00	1 419,840
186.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	23,664	60,00	1 419,840
187.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	30,076	60,00	1 804,560
188.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	210,532	20,00	4 210,640
189.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,702	20,00	74,040
190.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	14 800,590	0,80	11 840,472
191.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	42 182,208	0,10	4 218,222
192.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	6,669	100,00	666,900
193.	4011106202741	Energie electrica	kw	696,638	1,60	1 114,621
194.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	294,524	10,00	2 945,240
195.	4100126202818	Apa	m3	59,196	10,00	591,960
196.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	570,765	5,00	2 853,825
197.	Lacata	Lacata	buc	51,000	200,00	10 200,000
198.	Retinator de zapada	Retinator de zapada LE-310, L=2 m	buc	68,000	130,00	8 840,000
		Total materiale de constructii				2 976 620,486

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,474	200,00	94,800
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	5,672	200,00	1 134,400
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	13,986	50,00	699,300
4.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	2 889,000	1,00	2 889,000
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	6,993	20,00	139,860
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	80,166	10,00	801,660
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	110,135	10,00	1 101,350

8.	2922140007000	Macara	h-ut	25,247	200,00	5 049,400
9.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	26,050	10,00	260,500
10.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	20,118	10,00	201,180
11.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	5,145	10,00	51,450
12.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	510,175	10,00	5 101,750
13.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	31,688	10,00	316,880
14.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	71,398	10,00	713,980
15.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	12,417	10,00	124,170
16.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,050	200,00	810,000
17.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,599	200,00	119,800
18.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	21,712	200,00	4 342,400
19.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	1,647	10,00	16,470
20.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	108,750	10,00	1 087,500
21.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	17,695	10,00	176,950
22.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	1,898	60,00	113,880
23.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,303	60,00	18,180
24.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	52,860	60,00	3 171,600
25.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	5,978	60,00	358,680
26.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	14,700	10,00	147,000
27.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	36,232	20,00	724,640
28.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	4,095	10,00	40,950
29.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	37,188	10,00	371,880
30.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	14,176	10,00	141,760
31.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	38,693	300,00	11 607,900
32.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,809	300,00	242,700
33.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	100,825	350,00	35 288,750
		Total utilaje de constructii				77 460,720

Total	lei	4 210 777,69 6
Transport materiale	3,00 %	89 298,615
Fond social si medical	24,00 %	277 607,158
Total	100,00 +	4 577 683,46 9
Cheltuieli de regie	3,00 %	137 330,504
Total	100,00 +	4 715 013,97 3
Beneficiul	3,00 %	141 450,419
Total	100,00 +	4 856 464,39 2
TVA	20,00 %	971 292,878

Total deviz:

**5 827 757,
270**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Solutii arhitecturale-constructive SAC

Investitor Agentia asigurare resurse si
administrare patrimoniu, Ministerul
Apararii

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				
		1.1. Timplarie				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) - ferestre	m2			11,130 11,130
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	27,00	5,670
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	26,00	5,460
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			11,130 11,130
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	27,00	5,670
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	26,00	5,460
		1.2. Tavan				
3	RpCO56C	Demontari tavane tip Dranita	m2			6,630 6,630
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	27,00	3,510
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	26,00	3,120
		1.3. Pardoseli				
4	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			8,850 7,950
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	27,00	4,050
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,00	3,900
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	10,00	0,500
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	10,00	0,400
		1.4. Pereti				
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			7,740 7,140
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	27,00	3,240
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,00	3,900
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,500
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,100
6	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			42,580 42,400
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	27,00	21,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	26,00	20,800
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	10,00	0,030
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,150
7	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida	m2			35,020

1	2	3	4	5	6	7
						34,320
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	26,00	34,320
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	10,00	0,100
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	10,00	0,600
8	RpCG29C	Demolarea zidariei existente din blocuri de calcar	m3			105,150
						103,150
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	27,00	12,150
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	26,00	91,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	10,00	1,200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,800
		1.5. Evacuarea gunoiului				
9	TrB05B2-5	Transportul, prin purtare directă, al materialelor incomode, având peste 25 kg, pe distanță de 50 m	t			76,960
						76,960
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9600	26,00	76,960
10	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, în bulgări prin aruncare - de pe rampa sau teren, în auto categoria 3	t			11,700
						11,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	26,00	11,700
11	TsI50G	Transportarea încărcăturilor cu autocamioane la distanță 15 km (evacuarea gunoiului)	t			90,299
						0,000
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,2580	350,00	90,299
		1.6. Gauri pentru canale de ventilație				
12	RCsB21A k-2	Forarea mecanică a gurilor cu diametrul de 100 cm, în elementele de beton	buc			42,480
						6,480
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	27,00	6,480
	4011106202741	Energie electrică	kw	1,5000	1,60	4,800
	2811236832352	Burghiu vidia	buc	0,3000	50,00	30,000
	2940520007609	Mășină de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	10,00	1,200
13	RCsB21A k-2.5	Forarea mecanică a gurilor cu diametrul de 125 cm, în elementele de beton	buc			53,100
						8,100
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	27,00	8,100
	4011106202741	Energie electrică	kw	1,5000	1,60	6,000
	2811236832352	Burghiu vidia	buc	0,3000	50,00	37,500
	2940520007609	Mășină de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	10,00	1,500
14	RCsB21A k-3	Forarea mecanică a gurilor cu diametrul de 150 cm, în elementele de beton	buc			63,720
						9,720
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	27,00	9,720
	4011106202741	Energie electrică	kw	1,5000	1,60	7,200
	2811236832352	Burghiu vidia	buc	0,3000	50,00	45,000
	2940520007609	Mășină de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	10,00	1,800
15	RCsB21A k-4	Forarea mecanică a gurilor cu diametrul de 200 cm, în elementele de beton	buc			84,960
						12,960
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	27,00	12,960
	4011106202741	Energie electrică	kw	1,5000	1,60	9,600
	2811236832352	Burghiu vidia	buc	0,3000	50,00	60,000
	2940520007609	Mășină de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	10,00	2,400
16	RCsB21A k-5	Forarea mecanică a gurilor cu diametrul de 250 cm, în elementele de beton	buc			106,200
						16,200
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	27,00	16,200
	4011106202741	Energie electrică	kw	1,5000	1,60	12,000
	2811236832352	Burghiu vidia	buc	0,3000	50,00	75,000
	2940520007609	Mășină de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	10,00	3,000
17	RCsB21A k-6.3	Forarea mecanică a gurilor cu diametrul de 315 cm, în elementele de beton	buc			133,812
						20,412
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	27,00	20,412
	4011106202741	Energie electrică	kw	1,5000	1,60	15,120
	2811236832352	Burghiu vidia	buc	0,3000	50,00	94,500

1	2	3	4	5	6	7
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	10,00	3,780
		1.7. Buiandrugii				
18	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			58,600 28,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,00	2,600
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	27,00	25,650
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,00	0,750
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,200
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	120,00	10,800
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 200,00	11,223
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 200,00	1,577
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	40,00	4,800
19	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	kg			14,815 1,885
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	27,00	1,755
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	26,00	0,130
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,300
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,280
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,200
20	CA04F	Beton turnat in buiandrugii clasa B15	m3			1 156,321 142,650
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	27,00	130,947
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	26,00	11,703
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	900,00	950,127
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	10,00	1,544
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	200,00	56,000
21	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			20,800 12,000
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	27,00	8,100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,00	3,900
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	13,00	5,200
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 200,00	1,600
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	200,00	2,000
		1.8. Pereti				
22	CD66A	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm, la pereti despartitori armati, cu grosimea 1/4 caramida, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m	100m2			15 974,270 3 988,406
	7122050013400	Zidar	h-om	123,7700	27,00	3 341,788
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,8700	26,00	646,618
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	2 940,0000	3,50	10 290,000
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	3 200,00	2,602
	26511221004022	Ciment M-400	kg	184,2600	1,20	221,112
	2652102100737	Var hidratat	kg	45,8200	1,50	68,730
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	13,00	29,900
	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	60,0000	13,00	780,000
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	1,0000	160,00	160,000
	4100126202818	Apa	m3	0,3600	10,00	3,602
	2922140007000	Macara	h-ut	2,1500	200,00	429,919
23	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m	m3			822,367 104,400
	7122050013400	Zidar	h-om	3,2600	27,00	88,020
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	26,00	16,380
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	600,00	540,000
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de	buc	3,0000	3,50	10,500

1	2	3	4	5	6	7
		dim. 250 x 120 x 65 mm				
	2652102100737	Var hidratat	kg	10,0100	1,50	15,015
	00000052	Nisip	m3	0,2110	160,00	33,757
	26511221004022	Ciment M-400	kg	31,4400	1,20	37,728
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 200,00	1,882
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1520	10,00	1,520
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	200,00	74,000
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0595	60,00	3,565
		1.9. Timplarie				
24	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp - cu deschidere dubla, 5 camere, profil calitativ, plasa antiinsecte	m2			1 030,450 15,070
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5100	27,00	13,770
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	26,00	1,300
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 000,00	1 000,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,0000	1,00	3,000
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	40,00	6,600
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	20,00	2,460
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,00	2,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	1,60	1,120
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,200
25	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			108,520 2,420
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	27,00	2,160
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	26,00	0,260
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	100,00	100,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,00	6,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,100
26	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			114,820 10,720
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	27,00	8,640
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	26,00	2,080
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	100,00	100,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,100
27	CK11C	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimei de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice	m2			1 036,354 18,850
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6500	27,00	17,550
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	26,00	1,300
	2523146720300	Vitrine din profiluri din mase plastice gata confectionate	m2	1,0000	1 000,00	1 000,000
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	10,00	0,100
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	20,00	2,400
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	40,00	14,000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	200,00	1,004
28	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv - usi industriale	m2			1 557,850 25,550
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	27,00	22,950
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,00	2,600
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	1 500,00	1 500,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,000
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	40,00	20,000
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	20,00	3,500
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,60	1,600
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,200
29	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m	m2			1 254,090 21,790

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (6 buc.)				
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	27,00	19,710
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	26,00	2,080
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 200,00	1 200,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,000
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	40,00	20,000
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	20,00	3,500
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,60	1,600
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,200
30	CK03A	Usi din MDF (oarbe) interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m	m2			1 160,925 48,350
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	27,00	39,690
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	27,00	2,160
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	26,00	6,500
	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	1,0000	1 100,00	1 100,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	15,00	1,275
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	10,00	4,500
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	30,00	6,600
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,200
31	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle - pentru usi	buc			173,420 67,420
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	26,00	2,080
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	27,00	65,340
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	100,00	100,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,00	6,000
32	CK33B	Miner cromat la usi	buc			126,270 25,870
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9100	27,00	24,570
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	26,00	1,300
	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	1,0000	100,00	100,000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200	20,00	0,400
33	Lacata	Lacata	buc			200,000 0,000
	Lacata	Lacata	buc	1,0000	200,00	200,000
34	CK07B	Pervazuri sau baghete din lemn montate la usi sau ferestre - p/u usi din lemn	m			108,235 2,160
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	27,00	2,160
	2010212946000	Pervazuri sau bagete pentru usi si ferestre	m	1,0500	100,00	105,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	15,00	0,225
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1500	5,00	0,750
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,100
		1.10. Finisari interioare				
		1.11. Pereti				
		1.12. W-1				
35	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor - Betoncontact	m2			4,060 0,810
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	27,00	0,810
	24165861053031	Amorsa-grund Betonkontakt	kg	0,1500	20,00	3,000
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
36	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			20,020 1,210
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	27,00	1,080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	26,00	0,130
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	18,00	18,180
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,00	0,060
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,150

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,300
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	200,00	0,120
37	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			45,920 32,200
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	27,00	27,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	26,00	5,200
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,000
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	1,20	3,780
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	1,50	5,400
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	160,00	4,160
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,060
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	10,00	0,020
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	60,00	0,300
38	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			45,920 32,200
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	27,00	27,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	26,00	5,200
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,000
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	1,20	3,780
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	1,50	5,400
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	160,00	4,160
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,060
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	10,00	0,020
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	60,00	0,300
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor - Betoncontact	m2			4,060 0,810
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	27,00	0,810
	24165861053031	Amorsa-grund Betonkontakt	kg	0,1500	20,00	3,000
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
40	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni 300x600 mm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor - RAL 9010	m2			209,430 65,950
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	27,00	60,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	26,00	5,200
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	120,00	126,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,20	0,480
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,000
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	20,00	6,600
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	10,00	0,080
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,00	8,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,200
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,120
		1.13. W-2				
41	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor - Betoncontact	m2			4,060 0,810
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	27,00	0,810
	24165861053031	Amorsa-grund Betonkontakt	kg	0,1500	20,00	3,000
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
42	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			20,020 1,210
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	27,00	1,080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	26,00	0,130
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	18,00	18,180

1	2	3	4	5	6	7
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,00	0,060
	2734113803881	Sirna din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,300
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	200,00	0,120
43	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			45,920 32,200
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	27,00	27,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	26,00	5,200
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,000
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	1,20	3,780
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	1,50	5,400
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	160,00	4,160
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,060
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	10,00	0,020
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	60,00	0,300
44	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			45,920 32,200
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	27,00	27,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	26,00	5,200
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,000
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	1,20	3,780
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	1,50	5,400
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	160,00	4,160
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,060
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	10,00	0,020
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	60,00	0,300
45	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor - Betoncontact	m2			4,060 0,810
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	27,00	0,810
	24165861053031	Amorsa-grund Betonkontakt	kg	0,1500	20,00	3,000
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
46	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni 300x600 mm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor - RAL 9010	m2			209,430 65,950
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	27,00	60,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	26,00	5,200
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	120,00	126,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,20	0,480
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,000
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	20,00	6,600
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	10,00	0,080
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,00	8,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,200
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,120
47	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,010 0,810
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	27,00	0,810
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,00	1,950
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
48	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			16,103 5,400
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	27,00	5,400
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,700
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	20,00	3,000

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	10,00	0,003
49	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			48,210 32,940
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	27,00	32,940
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,00	14,280
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,040
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,790
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	10,00	0,160
50	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,010 0,810
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	27,00	0,810
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,00	1,950
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
51	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			23,645 18,350
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	35,00	15,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,00	2,600
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,00	5,274
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	10,00	0,010
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,010
52	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			12,075 9,600
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	35,00	7,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,00	2,600
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "sheetrok"	kg	0,4930	5,00	2,465
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,010
53	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,010 0,810
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	27,00	0,810
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,00	1,950
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
54	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual RAL 9010	m2			32,490 14,850
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	27,00	14,850
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,00	14,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,120
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,020
		1.14. W-3				
55	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor - Betoncontact	m2			4,060 0,810
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	27,00	0,810
	24165861053031	Amorsa-grund Betonkontakt	kg	0,1500	20,00	3,000
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
56	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			20,020 1,210
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	27,00	1,080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	26,00	0,130
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	18,00	18,180
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,00	0,060
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,300
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	200,00	0,120
57	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			45,920 32,200

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	27,00	27,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	26,00	5,200
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,000
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	1,20	3,780
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	1,50	5,400
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	160,00	4,160
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,060
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	10,00	0,020
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	60,00	0,300
58	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			45,920 32,200
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	27,00	27,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	26,00	5,200
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,000
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	1,20	3,780
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	1,50	5,400
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	160,00	4,160
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,060
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	10,00	0,020
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	60,00	0,300
59	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,010 0,810
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	27,00	0,810
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,00	1,950
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
60	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			16,103 5,400
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	27,00	5,400
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,700
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	20,00	3,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	10,00	0,003
61	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			48,210 32,940
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	27,00	32,940
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,00	14,280
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,040
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,790
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	10,00	0,160
62	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,010 0,810
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	27,00	0,810
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,00	1,950
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
63	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			23,645 18,350
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	35,00	15,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,00	2,600
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,00	5,274
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	10,00	0,010
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,010
64	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			12,075 9,600
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	35,00	7,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,00	2,600
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "sheetrok"	kg	0,4930	5,00	2,465
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,010
65	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,010

1	2	3	4	5	6	7
						0,810
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	27,00	0,810
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,00	1,950
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
66	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual RAL 9010	m2			32,490 14,850
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	27,00	14,850
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,00	14,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,120
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,020
		1.15. W-4				
67	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor - Betoncontact	m2			4,060 0,810
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	27,00	0,810
	24165861053031	Amorsa-grund Betonkontakt	kg	0,1500	20,00	3,000
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
68	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			20,020 1,210
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	27,00	1,080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	26,00	0,130
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	18,00	18,180
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,00	0,060
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,300
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	200,00	0,120
69	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			45,920 32,200
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	27,00	27,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	26,00	5,200
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,000
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	1,20	3,780
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	1,50	5,400
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	160,00	4,160
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,060
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	10,00	0,020
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	60,00	0,300
70	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			45,920 32,200
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	27,00	27,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	26,00	5,200
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,000
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	1,20	3,780
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	1,50	5,400
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	160,00	4,160
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,060
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	10,00	0,020
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	60,00	0,300
71	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor - Betoncontact	m2			4,060 0,810
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	27,00	0,810
	24165861053031	Amorsa-grund Betonkontakt	kg	0,1500	20,00	3,000
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
72	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si	m2			209,430

1	2	3	4	5	6	7
		format cu dimensiuni 300x600 mm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor - RAL 9010				65,950
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	27,00	60,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	26,00	5,200
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	120,00	126,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,20	0,480
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,000
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	20,00	6,600
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	10,00	0,080
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,00	8,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,200
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,120
73	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,010
						0,810
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	27,00	0,810
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,00	1,950
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
74	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 amorsaaj	m2			16,103
						5,400
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	27,00	5,400
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,700
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	20,00	3,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	10,00	0,003
75	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			48,210
						32,940
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	27,00	32,940
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,00	14,280
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,040
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,790
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	10,00	0,160
76	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,010
						0,810
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	27,00	0,810
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,00	1,950
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
77	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			23,645
						18,350
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	35,00	15,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,00	2,600
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,00	5,275
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	10,00	0,010
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,010
78	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			12,075
						9,600
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	35,00	7,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,00	2,600
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "sheetrok"	kg	0,4930	5,00	2,465
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,010
79	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,010
						0,810
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	27,00	0,810
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,00	1,950
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
80	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual RAL 9010	m2			32,490
						14,850
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	27,00	14,850

1	2	3	4	5	6	7
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,00	14,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,120
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,020
		1.16. Pardoseli				
		1.17. P-1				
81	CE17A	Bariera de vapori - pelicola Jutafol	m2			31,726
						6,700
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	27,00	5,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	26,00	1,300
	26821326004651	Bariera de vapori - pelicola Jutafol	m2	1,1500	20,00	23,690
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,236
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,100
82	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat	m2			86,054
						3,190
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	27,00	1,890
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	26,00	1,300
	2670112204002	polistiren inspumat, grosime 50 mm	m2	1,0200	80,00	82,824
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	10,00	0,040
83	IzF04B k-2	Strat hidroizolant executat pe toata suprafata cu mastic de bitum - linocrom	m2			104,794
						4,320
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	27,00	4,320
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	12,00	36,000
	26821326016261	linocrom	m2	1,1000	20,00	44,000
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	15,00	9,000
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 000,00	1,000
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	5,00	10,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	10,00	0,034
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	20,00	0,440
84	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			42,240
						18,800
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	27,00	16,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,00	2,600
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,20	15,600
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	160,00	6,720
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,300
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	60,00	0,720
85	CG01A1 k-8	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	m2			56,480
						25,760
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	27,00	21,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	26,00	4,160
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,20	20,640
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	160,00	8,960
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,160
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,240
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	60,00	0,720
86	CG08A	Pardoseli din materiale plastice - linoleum medical antibacterian, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez	m2			241,356
						29,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,00	2,600
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	27,00	27,000
	2523116716345	Covor PVC	m2	1,0500	150,00	159,863
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	20,00	0,609
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	40,00	24,360
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	16,00	1,299
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,20	0,609

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	10,00	0,015
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	20,00	4,060
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	10,00	0,244
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	160,00	0,097
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	20,00	20,300
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,300
		1.18. P-2				
87	CE17A	Bariera de vapori - pelicola Jutafol	m2			31,726
						6,700
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	27,00	5,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	26,00	1,300
	26821326004651	Bariera de vapori - pelicola Jutafol	m2	1,1500	20,00	23,690
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,236
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,100
88	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat	m2			86,054
						3,190
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	27,00	1,890
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	26,00	1,300
	2670112204002	polistiren inspumat, grosime 50 mm	m2	1,0200	80,00	82,824
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	10,00	0,040
89	IzF04B k-2	Strat hidroizolant executat pe toata suprafata cu mastic de bitum - linocrom	m2			104,793
						4,320
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	27,00	4,320
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	12,00	36,000
	26821326016261	linocrom	m2	1,1000	20,00	44,000
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	15,00	9,000
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 000,00	0,999
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	5,00	10,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	10,00	0,034
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	20,00	0,440
90	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			42,240
						18,800
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	27,00	16,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,00	2,600
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,20	15,600
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	160,00	6,720
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,300
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	60,00	0,720
91	CG01A1 k-6	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	m2			42,360
						19,320
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	27,00	16,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	26,00	3,120
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,20	15,480
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	160,00	6,720
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,120
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,180
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	60,00	0,540
92	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi 600x600	m2			200,259
						29,700
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	27,00	29,700
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	140,00	145,643
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	2,00	12,928
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	20,00	8,282
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,020
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	10,00	0,030
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	10,00	0,018
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	60,00	1,008
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	10,00	0,630
		1.19. P-3				

1	2	3	4	5	6	7
93	CE17A	Bariera de vapori - pelicola Jutafol	m2			31,726 6,700
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	27,00	5,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	26,00	1,300
	26821326004651	Bariera de vapori - pelicola Jutafol	m2	1,1500	20,00	23,690
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,236
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,100
94	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat	m2			86,054 3,190
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	27,00	1,890
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	26,00	1,300
	2670112204002	polistiren inspumat, grosime 50 mm	m2	1,0200	80,00	82,824
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	10,00	0,040
95	IzF04B k-2	Strat hidroizolant executat pe toata suprafata cu mastic de bitum - linocrom	m2			104,794 4,320
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	27,00	4,320
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	12,00	36,000
	26821326016261	linocrom	m2	1,1000	20,00	44,000
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	15,00	9,000
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 000,00	1,000
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	5,00	10,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	10,00	0,034
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	20,00	0,440
96	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			42,240 18,800
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	27,00	16,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,00	2,600
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,20	15,600
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	160,00	6,720
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,300
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	60,00	0,720
97	CG01A1 k-6	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	m2			42,360 19,320
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	27,00	16,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	26,00	3,120
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,20	15,480
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	160,00	6,720
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,120
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,180
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	60,00	0,540
98	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi 600x600	m2			200,259 29,700
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	27,00	29,700
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	140,00	145,643
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	2,00	12,928
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	20,00	8,282
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,020
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	10,00	0,030
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	10,00	0,018
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	60,00	1,008
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	10,00	0,630
		1.20. P-4				
99	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			42,239 18,800
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	27,00	16,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,00	2,600

1	2	3	4	5	6	7
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,20	15,600
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	160,00	6,719
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,300
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	60,00	0,720
100	CE17A	Bariera de vapori - pelicola Jutafol	m2			31,726
						6,700
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,2000	27,00	5,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	26,00	1,300
	26821326004651	Bariera de vapori - pelicola Jutafol	m2	1,1500	20,00	23,690
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,236
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,100
101	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 20 mm, intr-un strat	m2			44,642
						3,190
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	27,00	1,890
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	26,00	1,300
	26701122040021	polistiren inspumat, grosime 20 mm	m2	1,0200	40,00	41,412
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	10,00	0,040
102	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			42,239
						18,800
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	27,00	16,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,00	2,600
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,20	15,600
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	160,00	6,719
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,300
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	60,00	0,720
103	CG01A1 k-6	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	m2			42,359
						19,320
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	27,00	16,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	26,00	3,120
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,20	15,480
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	160,00	6,719
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,120
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,180
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	60,00	0,540
104	CE30C	Montare placi din OSB 18 mm	m2			103,810
						7,510
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2300	27,00	6,210
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	26,00	1,300
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	15,00	1,500
	2020132920527	placi din OSB 18 mm	m2	1,0500	90,00	94,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,300
105	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	m2			198,718
						34,950
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	27,00	31,050
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,00	3,900
	2670112204051	Placi din laminat	m2	1,0500	130,00	137,865
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	7,00	7,423
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	20,00	18,180
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,300
106	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m			32,607
						16,150
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5500	27,00	14,850
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	26,00	1,300
	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	1,0200	10,00	10,200
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0060	20,00	0,120
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0500	20,00	1,000

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	10,00	0,005
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	160,00	0,033
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	1,20	0,150
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1200	40,00	4,800
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0100	10,00	0,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	10,00	0,050
		1.21. Tavane				
		1.22. T-1				
107	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			189,400 59,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,00	3,900
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	27,00	55,350
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,00	4,000
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	120,00	126,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,150
		1.23. T-2				
108	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2			152,506 49,660
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	26,00	49,660
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	30,00	31,657
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	15,00	13,854
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	15,00	33,165
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	5,00	11,809
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	5,00	3,806
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	5,00	1,362
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	20,00	1,759
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,00	1,658
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,20	3,254
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	10,00	0,046
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	10,00	0,475
109	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,010 0,810
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	27,00	0,810
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,00	1,950
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
110	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			16,103 5,400
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	27,00	5,400
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,700
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	20,00	3,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	10,00	0,003
111	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			56,615 41,310
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	27,00	41,310
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,00	14,280
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,040
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,790
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	10,00	0,195
112	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			23,645 18,350
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	35,00	15,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,00	2,600
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,00	5,274
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	10,00	0,010
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,010
113	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si	m2			12,075 9,600

1	2	3	4	5	6	7
		tavanelor				
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	35,00	7,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,00	2,600
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "sheetrok"	kg	0,4930	5,00	2,465
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,010
114	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,010
						0,810
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	27,00	0,810
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,00	1,950
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
115	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual RAL 9010	m2			32,490
						14,850
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	27,00	14,850
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,00	14,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,120
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,020
		1.24. Finisari exterioare				
		1.25. Pereti mai sus de cota 0.000				
116	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			27,578
						20,250
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	27,00	20,250
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	3 200,00	0,962
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	3 200,00	0,319
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 200,00	0,962
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	4 500,00	0,540
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	15,00	0,045
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,00	4,500
117	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			7,740
						7,140
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	27,00	3,240
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,00	3,900
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,500
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,100
118	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor - Betoncontact	m2			4,060
						0,810
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	27,00	0,810
	24165861053031	Amorsa-grund Betonkontakt	kg	0,1500	20,00	3,000
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
119	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2			112,430
						61,800
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	27,00	44,550
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	27,00	9,450
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	26,00	7,800
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0170	0,00	0,000
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,000
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0100	0,00	0,000
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	15,00	0,450
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	1,20	12,000
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	1,50	2,700
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	160,00	5,920
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,100
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	13,00	4,940
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	10,00	23,500

1	2	3	4	5	6	7
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	15,00	0,750
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,030
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	60,00	0,240
120	CF07A	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 1 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit si mortar de ciment-var marca M 10-T pentru grund si stratul vizibil	m2			28,643 22,850
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7500	27,00	20,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,00	2,600
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,000
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1000	1,20	3,720
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,1000	1,50	1,650
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0016	160,00	0,256
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0037	10,00	0,037
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,010
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	60,00	0,120
121	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala grosimea 100 mm, 145 kg/m3	m2			295,705 61,952
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	27,00	51,084
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	26,00	10,868
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,00	8,080
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	3,00	15,150
	26821626113701	Placi vata minerala termoiz. cladiri 145 kg/m3	m2	1,0700	160,00	172,912
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,777
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m		8,00	4,800
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	3,00	24,240
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	10,00	0,250
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	10,00	0,034
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	10,00	0,300
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	10,00	0,210
122	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala grosimea 30 mm	m2			191,822 61,952
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	27,00	51,084
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	26,00	10,868
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,00	8,080
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	3,00	15,150
	26821626113702	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr.30 mm	m2	1,0700	60,00	64,841
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,777
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m		8,00	8,988
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	3,00	24,240
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	10,00	0,250
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	10,00	0,034
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	10,00	0,300
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	10,00	0,210
123	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			12,750 4,200
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	35,00	4,200
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	20,00	8,300
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
124	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			53,740 32,940
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	27,00	32,940
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	9,00	20,700
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	10,00	0,040
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	10,00	0,060
125	CN11B	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe tencuiala driscuita - vopsea hidrofuga	m2			42,200 14,850

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	27,00	14,850
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,7500	35,00	26,250
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0500	1,20	0,060
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,040
126	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			114,820 10,720
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	27,00	8,640
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	26,00	2,080
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	100,00	100,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,100
		1.26. Soclu				
127	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor - Betoncontact	m2			4,060 0,810
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	27,00	0,810
	24165861053031	Amorsa-grund Betonkontakt	kg	0,1500	20,00	3,000
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
128	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2			112,430 61,800
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	27,00	44,550
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	27,00	9,450
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	26,00	7,800
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0170	0,00	0,000
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,000
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0100	0,00	0,000
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	15,00	0,450
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	1,20	12,000
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	1,50	2,700
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	160,00	5,920
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,100
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	13,00	4,940
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	10,00	23,500
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	15,00	0,750
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,030
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	60,00	0,240
129	IzF04F k-2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			67,280 3,240
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	27,00	3,240
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	12,00	40,800
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	15,00	10,200
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	1,200
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	5,00	11,300
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,00	0,020
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	20,00	0,520
130	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat grosimea 100	m2			259,830 46,088
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	27,00	38,340
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	26,00	7,748
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,00	8,080
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	3,00	12,120
	25213026029072	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3* gr.100	m2	1,0700	150,00	162,105

1	2	3	4	5	6	7
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,777
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m		8,00	4,785
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	3,00	18,180
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	10,00	0,250
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	10,00	0,034
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	10,00	0,230
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	10,00	0,180
131	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor - Betoncontact	m2			4,060
						0,810
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	27,00	0,810
	24165861053031	Amorsa-grund Betonkontakt	kg	0,1500	20,00	3,000
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
132	CI21A aplicativ	Placaj din gresie portelanata la soclu	m2			197,657
						75,400
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	26,00	75,400
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	100,00	103,020
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	2,00	8,888
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	20,00	8,686
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	10,00	0,020
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	10,00	0,253
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	60,00	0,660
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	10,00	0,730
133	CE23D3	Profil din tabla 200 mm	m			108,471
						42,460
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,8800	27,00	23,760
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	27,00	13,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	26,00	5,200
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0110	0,00	0,000
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,2000	13,00	43,264
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	10,00	2,080
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0000	10,00	10,400
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	15,00	1,248
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	1,20	5,117
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	160,00	2,163
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	2 400,00	1,497
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,042
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,200
		1.27. Consolidare soclu				
134	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			7,740
						7,140
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	27,00	3,240
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,00	3,900
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,500
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,100
135	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3			238,000
						236,300
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	27,00	167,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	26,00	68,900
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	10,00	0,200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	10,00	1,500
136	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3			420,000
						0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	200,00	420,000
137	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I	100 m3			266,006
						0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	200,00	266,006
138	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			34,320
						34,320

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	26,00	34,320
139	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			8,060 8,060
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	26,00	8,060
140	TsD7C1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rului compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 97-98%	100 m3			226,978 131,819
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	26,00	131,819
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	9,5160	10,00	95,159
141	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului	m2			58,602 28,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,00	2,600
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	27,00	25,650
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,00	0,750
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,200
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	120,00	10,801
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 200,00	11,197
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 200,00	1,605
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	40,00	4,800
142	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (5Bp-I 150/150)	kg			19,615 0,805
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	27,00	0,675
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	26,00	0,130
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	18,00	18,180
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,00	0,060
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,300
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	200,00	0,120
143	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	kg			14,815 1,885
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	27,00	1,755
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	26,00	0,130
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,300
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,280
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,200
144	CA03F	Beton clasa C15	m3			1 069,880 103,550
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	27,00	93,150
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	26,00	10,400
	26631021000001	Beton clasa C15	m3	1,0250	850,00	884,315
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,015
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,000
145	CA03F	Beton clasa C12	m3			1 017,878 103,550
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	27,00	93,150
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	26,00	10,400
	26631021000002	Beton clasa C12	m3	1,0250	800,00	832,314
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,015
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,000
		1.28. Pereu				
146	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infiratie, in pamint coeziv mijlociu sau foarte	m3			34,320 34,320

1	2	3	4	5	6	7
		coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	26,00	34,320
147	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta, fractie 5-10 mm	m3			316,440
						25,740
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	26,00	25,740
	1411122201752	Piatra sparta 5-10	m3	1,1500	230,00	264,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,200
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,000
148	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			58,600
						28,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,00	2,600
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	27,00	25,650
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,00	0,750
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,200
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	120,00	10,800
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 200,00	11,223
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 200,00	1,577
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	40,00	4,800
149	CA03C	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			844,816
						121,100
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	27,00	110,700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	26,00	10,400
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,000
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	1,20	345,912
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	160,00	123,426
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	230,00	163,417
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,944
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	60,00	3,420
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	200,00	3,598
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,000
150	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 150x300x1000 mm vibropresate, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			121,124
						15,780
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	26,00	3,900
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	27,00	11,880
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	0,00	0,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,20	3,504
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	160,00	1,280
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 150x300x1000	m	1,0050	100,00	100,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,060
151	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 (placi de pavaj vibropresat color grosime 5 cm)	m2			179,188
						16,076
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	27,00	15,665
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	26,00	0,411
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	140,00	142,100
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,20	1,920
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,20	9,444
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	160,00	0,800
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	160,00	6,848
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	100,00	2,000
		1.29. Scari				
152	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului	m2			58,635
						28,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,00	2,600
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	27,00	25,650
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,00	0,750
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,200

1	2	3	4	5	6	7
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	120,00	10,800
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 200,00	11,223
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 200,00	1,612
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	40,00	4,800
153	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (4Bp-I 150/150)	kg			19,616
						0,805
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	27,00	0,675
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	26,00	0,130
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	18,00	18,180
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,00	0,060
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,300
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	200,00	0,121
154	CA03F	Beton clasa C15	m3			1 069,860
						103,550
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	27,00	93,150
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	26,00	10,400
	26631021000001	Beton clasa C15	m3	1,0250	850,00	884,295
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,015
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,000
155	CA03F	Beton clasa C12	m3			1 017,832
						103,550
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	27,00	93,150
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	26,00	10,400
	26631021000002	Beton clasa C12	m3	1,0250	800,00	832,267
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,015
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,000
156	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor - Betonocontact	m2			4,060
						0,810
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	27,00	0,810
	24165861053031	Amorsa-grund Betonkontakt	kg	0,1500	20,00	3,000
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
157	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2, gresie portelanata de calitate superioara, cu dimensiuni 40x40, grosime 8 mm si suprafata mata	m2			229,920
						67,250
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	27,00	60,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	26,00	6,500
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	140,00	144,200
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,00	8,100
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	20,00	6,000
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	2,00	1,800
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,450
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,120
		1.30. Amenajari exterioare				
158	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3			420,000
						0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	200,00	420,000
159	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I	100 m3			266,000
						0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	200,00	266,000
160	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			34,320
						34,320
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	26,00	34,320

1	2	3	4	5	6	7
161	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			450,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	200,00	450,000
162	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			37,100 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	350,00	37,100
163	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor	100m2			153,400 153,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	26,00	153,400
164	TsD06A	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 0,7 t	100 m3			163,400 114,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,4000	26,00	114,400
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	4,9000	10,00	49,000
		1.31. Acoperis				
		1.32. Demolari				
165	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (demontarea foilor de ardezie)	m2			19,280 19,080
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	27,00	9,720
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	26,00	9,360
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,200
166	RpCH32A	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - plansee de lemn, inclusiv dusumeaua, podina intre grinzi, umplutura din moloz sau zgura si indepartarea materialelor rezultate	m2			10,400 10,100
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	27,00	5,940
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1600	26,00	4,160
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,300
		1.33. Evacuarea gunoiului				
167	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			11,700 11,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	26,00	11,700
168	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 15 km (evacuarea gunoiului)	t			90,298 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	350,00	90,298
		1.34. Brau monolit Brm1				
169	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,599 2,669
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	27,00	2,565
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	26,00	0,104
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,300
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,280
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,200
170	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste	kg			14,815

1	2	3	4	5	6	7
		8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				1,885
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	27,00	1,755
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	26,00	0,130
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,300
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,280
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,200
171	CL17B	Confectii metalice diverse	kg			19,722
						5,660
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	27,00	5,130
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	26,00	0,260
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	27,00	0,270
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	13,00	13,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	15,00	0,075
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,60	0,013
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	35,00	0,350
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,20	0,024
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	30,00	0,600
172	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			67,309
						32,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	26,00	5,200
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	27,00	27,000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,005
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,300
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,300
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,600
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,00	0,750
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,375
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	120,00	15,600
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,190
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,190
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	40,00	4,800
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,000
173	CA04F	Beton turnat in briu clasa B15	m3			1 103,575
						142,650
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	27,00	130,950
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	26,00	11,700
	26631021000001	Beton clasa C15	m3	1,0250	850,00	897,380
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	10,00	1,545
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	200,00	56,000
		1.35. Acoperis				
174	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 503,828
						767,251
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	35,00	708,751
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	26,00	58,501
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	1,00	7,500
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 200,00	32,043
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 200,00	2 975,986
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	3 200,00	383,943
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	13,00	44,200
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	40,00	120,401
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	30,00	77,401
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	15,00	45,000
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	10,00	14,500
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	200,00	30,004
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	10,00	3,300
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	10,00	2,300
175	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			4 982,411

1	2	3	4	5	6	7
						821,459
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	35,00	758,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	26,00	62,659
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\bar{b}=40-75$ mm calit a II a	m3	0,1600	3 200,00	511,917
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,0600	3 200,00	191,917
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	3 200,00	2 655,959
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	15,00	108,000
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	12,00	52,560
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	10,00	33,800
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	40,00	78,399
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	13,00	494,000
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	200,00	30,000
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4400	10,00	4,400
176	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			16,328 6,700
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	27,00	5,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	26,00	1,300
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	7,00	8,292
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,236
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,100
177	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2			37,858 7,895
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	27,00	6,075
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	26,00	1,820
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3		3 200,00	27,863
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,00	1,800
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,300
178	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lider)	m2			186,333 30,800
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	27,00	24,300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	26,00	6,500
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	100,00	120,750
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	13,00	6,825
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,80	7,560
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	130,00	13,650
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	130,00	5,460
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	15,00	0,787
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,500
179	123	Retinator de zapada LE-310, L=2 m	buc			130,000 0,000
	Retinator de zapada	Retinator de zapada LE-310, L=2 m	buc	1,0000	130,00	130,000
180	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D=100 mm	m			146,320 8,100
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	27,00	8,100
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	60,00	64,890
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	20,00	28,840
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	30,00	6,180
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	30,00	3,090
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	60,00	12,360
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	60,00	12,360
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	1,00	10,300
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,200
181	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D=100 mm	m			193,710 9,450
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	27,00	9,450
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	60,00	64,260
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	60,00	30,600
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	60,00	15,300

1	2	3	4	5	6	7
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	20,00	10,200
	2874115830000	Pilnii de curature	buc	0,2500	160,00	40,800
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	60,00	15,300
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	30,00	7,650
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,150
182	CN50C	Tratament ignifug al lemnaiei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			1 313,990 82,160
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	26,00	82,160
	1212121212121	apa	m3	0,7900	10,00	7,900
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	40,00	240,000
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	40,00	920,000
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	35,00	1,400
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	10,00	40,000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	200,00	4,595
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	10,00	1,140
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	300,00	16,796
183	CL17B	Parapet metalic	kg			19,722 5,660
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	27,00	5,130
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	26,00	0,260
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	27,00	0,270
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	13,00	13,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	15,00	0,075
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,60	0,013
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	35,00	0,350
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,20	0,024
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	30,00	0,600
184	CL17B	Confectii metalice pentru consolidari	kg			19,722 5,660
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	27,00	5,130
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	26,00	0,260
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	27,00	0,270
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	13,00	13,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	15,00	0,075
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,60	0,013
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	35,00	0,350
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,20	0,024
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	30,00	0,600
185	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate - cerdac	m2			16,328 6,700
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	27,00	5,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	26,00	1,300
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	7,00	8,291
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,236
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,100
186	CE30C	Montare placi din OSB 18 mm	m2			103,810 7,510
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2300	27,00	6,210
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	26,00	1,300
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	15,00	1,500
	2020132920527	placi din OSB 18 mm	m2	1,0500	90,00	94,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,300
187	IzF10F	Strat termoizolator la planseul acoperisului cu un strat de vata bazaltica g=110g/m3	m2			122,130 2,430
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	27,00	2,430
	26821626113703	vata bazaltica g=110g/m3	m2	1,0100	90,00	90,900
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3140	15,00	4,710
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5300	12,00	18,360
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 000,00	0,500
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	5,00	5,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	10,00	0,030
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	20,00	0,200
		1.36. Canale de ventilare				
188	CL17B	Confectii metalice diverse (L100x63x6, L-100 mm, Piesa inglobata MN 1-21)	kg			19,722

1	2	3	4	5	6	7
						5,660
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	27,00	5,130
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	26,00	0,260
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	27,00	0,270
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	13,00	13,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	15,00	0,075
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,60	0,013
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	35,00	0,350
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,20	0,024
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	30,00	0,600
189	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tabla vopsita) pentru invelitorile acoperisurilor (tip LIDER)	m2			186,332
						30,800
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	27,00	24,300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	26,00	6,500
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	100,00	120,750
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	13,00	6,825
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,80	7,560
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	130,00	13,650
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	130,00	5,460
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	15,00	0,788
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,500
190	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50 mm Tehnolight, densitate 125kg/m3	m2			126,773
						12,798
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	27,00	12,798
	1111000100031	Cochilii vata minerala grosimea de 50 mm Tehnolight, densitate 125kg/m3	m2	1,0300	110,00	113,300
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	15,00	0,675
191	CE05B	Placarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime	m2			111,257
						21,550
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	27,00	20,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	26,00	1,300
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	6,2800	13,00	85,722
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	15,00	0,472
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	13,00	3,413
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,100

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Sistema de detectare incendiu SI

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Sistema de detectare incendiu SI**Valoarea de deviz 190 389,012 lei**

Intocmit in prețuri curente 30.04.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "TIC" de receptie si control, de demarare. / Panou de control si dirijare incendiu	buc	1,000	1 285,780 720,000	1 285,780 720,000
2	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc Emitator radio ATS-100	buc	1,000	212,930 150,000	212,930 150,000
3	08-01-121-1	Acumulator 12V 7A/h	buc	2,000	99,800 61,800	199,600 123,600
4	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie/Sirena EN54 FD 8204C	buc	9,000	100,000 30,000	900,000 270,000
5	10-08-002-02	Avertizoare "TIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala/Avertizor de incendiu de fum	buc	140,000	114,186 60,000	15 986,100 8 400,000
6	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie/Sirena EN54 SB112F	buc	1,000	100,000 30,000	100,000 30,000
7	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate/ Avertizor de incendiu manual	buc	11,000	534,360 330,000	5 877,960 3 630,000
8		Piese metalice material de fixare	kg	2,000	15,000 0,000	30,000 0,000
9	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1	100 m	16,000	1 547,875 1 113,000	24 766,000 17 808,000

1	2	3	4	5	6	7
		kg, pe perete: de caramida				
10		Cablu КПСВВнг-FRLSLTx 4x0,8 mm ²	m	1 450,000	13,000 0,000	18 850,000 0,000
11		Cablu VVGng-FRLSLTx 3x1,5 mm ²	m	150,000	12,000 0,000	1 800,000 0,000
12	08-02-390- 1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. / Cablu canal 22x10x2000 (de creat resursa)	100 m	5,000	1 430,300 488,700	7 151,500 2 443,500
13	08-02-409- 1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 16 mm/ Tub din teava corugata care nu propaga ardere D20 mm	100 m	2,500	1 987,320 714,000	4 968,300 1 785,000
14	10-08-002- 02	Avertizoare "ПІС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala/Avertizor de incendiu de fum	buc	2,000	114,115 60,000	228,230 120,000
		<i>Total</i>	lei			82 356,400
		<i>Transport materiale</i>	3,00 %			1 355,715
		<i>Fond social si medical</i>	24,00 %			8 515,224
		<i>Total</i>	100,00 +			92 227,339
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30,00 %			10 644,030
		<i>Total</i>	100,00 +			102 871,369
		<i>Beneficiul</i>	3,00 %			3 086,141
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				105 957,510 35 480,100
		2. Utilaj				
15		Panou de control si dirijare incendiu UN54 FS5200 UniPOS- EN54, FS 5200/16	buc	1,000	4 500,000 0,000	4 500,000 0,000
16		Emitator radio ATS-100	buc	1,000	200,000 0,000	200,000 0,000
17		Acumulator 12V 7A/h	buc	2,000	50,000 0,000	100,000 0,000
18		Sirena EN54 FD 8204C	buc	9,000	400,000 0,000	3 600,000 0,000
19		Avertizor de incendiu de fum FD	buc	140,000	250,000	35 000,000

1	2	3	4	5	6	7
		8030			0,000	0,000
20		Avertizor de caldura EN54 FD 8020	buc	2,000	200,000 0,000	400,000 0,000
21		Sirena EN54 SB112F	buc	1,000	1 200,000 0,000	1 200,000 0,000
22		Avertizor de incendiu manual - FD 3050	buc	11,000	300,000 0,000	3 300,000 0,000
23		Modul de extindere 5201 FS 5200	buc	1,000	1 500,000 0,000	1 500,000 0,000
24		Rezistor	buc	16,000	100,000 0,000	1 600,000 0,000
25		Panou informativ EXIT	buc	13,000	100,000 0,000	1 300,000 0,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				52 700,000

		Total	lei	158 657,510
		TVA	20,00 %	31 731,502
		Total deviz: Inclusiv salariu		190 389,012 35 480,100

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Sistema de detectare incendiu SI

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №
Sistema de detectare incendiu SI

Valoarea de deviz 190 389,012 lei

Intocmit in prețuri curente 30.04.2021

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

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1 182,670	30,00	35 480,100
		Total manopera				35 480,100

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	5,000	20,00	100,000
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	1 000,000	1,00	1 000,000
3.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,010	10 000,00	100,000
4.	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,000	10 000,00	0,000
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,005	10 000,00	50,000
6.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,022	10 000,00	220,000
7.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,400	32,00	76,800
8.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,100	30,00	3,000
9.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	629,800	10,00	6 298,000
10.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	33,500	10,00	335,000
11.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	33,500	10,00	335,000
12.	110-0333	Canale din masa plastica (complet) Cablu canal 22x10x2000 (de creat resursa)	m	500,000	6,00	3 000,000
13.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	49,920	10,00	499,200
14.	111	Panou de control si dirijare incendiu UN54 FS5200 UniPOS-EN54, FS 5200/16	buc	1,000	4 500,00	4 500,000
15.	112	Emitator radio ATS-100	buc	1,000	200,00	200,000
16.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,500	30,00	15,000
17.	114	Priza monopolara IP-20	buc	2,000	50,00	100,000
18.	12	Piese metalice material de fixare	kg	2,000	15,00	30,000
19.	13	Cablu КПСБВГ-ФRLSLTx 4x0,8 mm2	m	1 450,000	13,00	18 850,000
20.	14	Cablu VVGng-ФRLSLTx 3x1,5 mm2	m	150,000	12,00	1 800,000
21.	18	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 16 mm/ Tub din teava corugata care nu propaga ardere D20 mm	m	250,000	6,00	1 500,000
22.	211	Sirena EN54 FD 8204C	buc	9,000	400,00	3 600,000
23.	212	Avertizor de incendiu de fum FD 8030	buc	140,000	250,00	35 000,000
24.	213	Avertizor de caldura EN54 FD 8020	buc	2,000	200,00	400,000
25.	214	Sirena EN54 SB112F	buc	1,000	1 200,00	1 200,000
26.	215	Avertizor de incendiu manual - FD 3050	buc	11,000	300,00	3 300,000
27.	217	Modul de extindere 5201 FS 5200	buc	1,000	1 500,00	1 500,000
28.	218	Rezistor	buc	16,000	100,00	1 600,000
29.	219	Panou informativ EXIT	buc	13,000	100,00	1 300,000
30.	4110006	Apa distilata	kg	5,600	10,00	56,000
31.	5	Masa utilajului	t	0,010	10 000,00	100,000
32.	5009030	Flanse	10 buc	2,500	10,00	25,000
33.	5009031	Scoabe	10 buc	16,750	10,00	167,500
34.	5009061	Fisa de izolatie	buc	45,000	1,00	45,000
35.	5009070	Racordari	10 buc	4,500	10,00	45,000
36.	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,000	10 000,00	0,000
37.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	1,032	10 000,00	10 320,000
38.	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,002	10 000,00	20,000
39.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,020	10 000,00	200,000
		Total materiale de construcții				97 890,500

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,275	10,00	2,750
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	24,480	10,00	244,800
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	39,500	10,00	395,000
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,750	10,00	67,500
5.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	30,400	10,00	304,000
6.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	24,400	10,00	244,000
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	42,500	10,00	425,000
8.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,275	10,00	2,750
Total utilaje de construcții						1 685,800

Total	lei	158 657,510
TVA	20,00 %	31 731,502

Total deviz:**190 389,0
12**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta**Obiect** Sistema de detectare incendiu SI**Investitor****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "IIC" de receptie si control, de demarare. / Panou de control si dirijare incendiu	buc			1 285,780 720,000
	1	Muncitor	h-om	24,0000	30,00	720,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	30,00	0,180
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	10,00	4,000
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0560	10 000,00	560,000
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	10,00	1,600
2	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc Emitator radio ATS-100	buc			212,930 150,000
	1	Muncitor	h-om	5,0000	30,00	150,000
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,00002	10 000,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0006	30,00	0,030
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	10,00	2,000
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0060	10 000,00	60,000

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0900	10,00	0,900
3	08-01-121-1	Acumulator 12V 7A/h	buc			99,800
						61,800
	1	Muncitor	h-om	2,0600	30,00	61,800
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "Г/Д"	t	0,00011	10 000,00	0,000
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	10,00	28,000
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	10 000,00	0,000
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	10 000,00	10,000
4	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie/Sirena EN54 FD 8204C	buc			100,000
						30,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	30,00	30,000
	5	Masa utilajului	t	0,0010	10 000,00	10,000
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	10 000,00	40,000
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	10 000,00	20,000
5	10-08-002-02	Avertizoare "ПЮС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala/Avertizor de incendiu de fum	buc			114,186
						60,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	30,00	60,000
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	10 000,00	0,071
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	30,00	0,015
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	10,00	2,500
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0050	10 000,00	50,000
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	10,00	1,600
6	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie/Sirena EN54 SB112F	buc			100,000
						30,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	30,00	30,000
	5	Masa utilajului	t	0,0010	10 000,00	10,000
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	10 000,00	40,000
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	10 000,00	20,000
7	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate/ Avertizor de incendiu manual	buc			534,360
						330,000
	1	Muncitor	h-om	11,0000	30,00	330,000
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	10 000,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0020	30,00	0,060
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	10,00	3,000
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0200	10 000,00	200,000
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	10,00	1,300
8		Piese metalice material de fixare	kg			15,000
						0,000
	12	Piese metalice material de fixare	kg	1,0000	15,00	15,000
9	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m			1 547,875
						1 113,000
	1	Muncitor	h-om	37,1000	30,00	1 113,000
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	10 000,00	5,625
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	10 000,00	13,750
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	10,00	369,000
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	10,00	31,200
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	10,00	15,300
10		Cablu КПСБВнг-FRLSLTx 4x0,8 mm2	m			13,000
						0,000
	13	Cablu КПСБВнг-FRLSLTx 4x0,8 mm2	m	1,0000	13,00	13,000
11		Cablu VVGng-FRLSLTx 3x1,5 mm2	m			12,000
						0,000
	14	Cablu VVGng-FRLSLTx 3x1,5 mm2	m	1,0000	12,00	12,000
12	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. / Cablu canal 22x10x2000 (de creat resursa)	100 m			1 430,300
						488,700
	1	Muncitor	h-om	16,2900	30,00	488,700
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	20,00	20,000

1	2	3	4	5	6	7
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	1,00	200,000
	110-0333	Canale din masa plastica (complet) Cablu canal 22x10x2000 (de creat resursa)	m	100,0000	6,00	600,000
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	10,00	60,800
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	10,00	60,800
13	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 16 mm/ Tub din teava corugata care nu propaga ardere D20 mm	100 m			1 987,320 714,000
	1	Muncitor	h-om	23,8000	30,00	714,000
	18	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 16 mm/ Tub din teava corugata care nu propaga ardere D20 mm	m	100,0000	6,00	600,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	10 000,00	20,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	32,00	30,720
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,000
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	30,00	6,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	67,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,00	18,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	10,00	1,100
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	10,00	158,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	10,00	27,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	10,00	48,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	10,00	1,100
14	10-08-002-02	Avertizoare "IIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala/Avertizor de incendiu de fum	buc			114,115 60,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	30,00	60,000
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,00001	10 000,00	0,000
	1011963	Colofonii de pin	kg	0,0005	30,00	0,015
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	10,00	2,500
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0050	10 000,00	50,000
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	10,00	1,600
		2. Utilaj				
15		Panou de control si dirijare incendiu UN54 FS5200 UniPOS-EN54, FS 5200/16	buc			4 500,000 0,000
	111	Panou de control si dirijare incendiu UN54 FS5200 UniPOS-EN54, FS 5200/16	buc	1,0000	4 500,00	4 500,000
16		Emitator radio ATS-100	buc			200,000 0,000
	112	Emitator radio ATS-100	buc	1,0000	200,00	200,000
17		Acumulator 12V 7A/h	buc			50,000 0,000
	114	Priza monopolara IP-20	buc	1,0000	50,00	50,000
18		Sirena EN54 FD 8204C	buc			400,000 0,000
	211	Sirena EN54 FD 8204C	buc	1,0000	400,00	400,000
19		Avertizor de incendiu de fum FD 8030	buc			250,000 0,000
	212	Avertizor de incendiu de fum FD 8030	buc	1,0000	250,00	250,000
20		Avertizor de caldura EN54 FD 8020	buc			200,000 0,000
	213	Avertizor de caldura EN54 FD 8020	buc	1,0000	200,00	200,000
21		Sirena EN54 SB112F	buc			1 200,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	214	Sirena EN54 SB112F	buc	1,0000	1 200,00	1 200,000
22		Avertizor de incendiu manual - FD 3050	buc			300,000
						0,000
	215	Avertizor de incendiu manual - FD 3050	buc	1,0000	300,00	300,000
23		Modul de extindere 5201 FS 5200	buc			1 500,000
						0,000
	217	Modul de extindere 5201 FS 5200	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
24		Rezistor	buc			100,000
						0,000
	218	Rezistor	buc	1,0000	100,00	100,000
25		Panou informativ EXIT	buc			100,000
						0,000
	219	Panou informativ EXIT	buc	1,0000	100,00	100,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.