

**Reconstructia blocurilor din
str. Dunarii, 34 s. Crihana
Veche, r. Cahul in blocuri
locative**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1
Retele de telefonizare

Valoarea de deviz 350 758,42 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Telefonizare				
1	10-06-037-05	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de perete, marime, mm, pina la: 640x840	buc	2,000	142,500 92,700	285,000 185,400
2	10-06-048-01	Pozarea cablurilor fibro-optice cu instalator de cabluri in teren de grupa: I, II	1 km	0,020	24 460,000 2 070,000	489,200 41,400
3		Cablu de fibro-optice FO	M	50,000	5,000 0,000	250,000 0,000
4		Cablu de fibro-optice FO-2	M	180,000	25,000 0,000	4 500,000 0,000
5	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza (conector)	buc	32,000	45,160 45,000	1 445,120 1 440,000
6		Priza (RJ-45 UTP, cat. 5e)	buc	32,000	10,000 0,000	320,000 0,000
7	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare	buc	32,000	182,610 180,000	5 843,520 5 760,000
8		Cutie de montaj	buc	32,000	7,000	224,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
Total Telefonizare						13 356,840
Incluziv salariu						7 426,800
		1.2. Televiziune				
9	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza	buc	48,000	45,160 45,000	2 167,680 2 160,000
10		Priza de televiziune	buc	48,000	52,000 0,000	2 496,000 0,000
11	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare	buc	48,000	182,610 180,000	8 765,280 8 640,000
12		Cutie de montaj	buc	48,000	7,000 0,000	336,000 0,000
Total Televiziune						13 764,960
Incluziv salariu						10 800,000
		1.3. Internet				
13	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza	buc	32,000	45,160 45,000	1 445,120 1 440,000
14		Priza pentru computer	buc	32,000	33,000 0,000	1 056,000 0,000
15	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare	buc	32,000	182,610 180,000	5 843,520 5 760,000
16		Cutie de montaj	buc	32,000	7,000 0,000	224,000 0,000
Total Internet						8 568,640
Incluziv salariu						7 200,000
		1.4. Retea audiodomofon				
17	10-04-066-06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiu sau de coridor (blocul de apeluri)	buc	4,000	276,050 270,000	1 104,200 1 080,000

1	2	3	4	5	6	7
18		Blocul de apeluri " Vizit " БВД-М100	buc	4,000	1 180,000 0,000	4 720,000 0,000
19		Sursa de alimentare БПД 18/12-1-1	buc	1,000	750,000 0,000	750,000 0,000
20	10-04- 066-06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiu sau de coridor (comutator pe etaj)	buc	9,000	276,050 270,000	2 484,450 2 430,000
21		Comutator pe etaj БК-4	buc	9,000	162,000 0,000	1 458,000 0,000
22	10-04- 066-06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiu sau de coridor (receptor cu control al volumului)	buc	32,000	276,050 270,000	8 833,600 8 640,000
23		Receptor cu control al volumului УКП 8 SM	buc	32,000	180,000 0,000	5 760,000 0,000
24	08-01- 081-1	Aparat de comanda si semnalizare (lacat de blocare electromagnetica), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc	4,000	66,150 50,850	264,600 203,400
25		Lacat de blocare electromagnetica ML-400	buc	4,000	350,000 0,000	1 400,000 0,000
26	08-01- 081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc	4,000	66,150 50,850	264,600 203,400
27		Buton " EXIT "	buc	4,000	200,000 0,000	800,000 0,000
28	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	4,000	539,040 88,200	2 156,160 352,800
29		Dispozitiv automat Dorna TS- 77	buc	4,000	650,000 0,000	2 600,000 0,000
30		Cheie TM (Touch Memory)	buc	64,000	20,000 0,000	1 280,000 0,000
31	10-01- 055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1	100 m	3,300	2 451,000	8 088,300

1	2	3	4	5	6	7
		kg, pe perete: de caramida			1 669,500	5 509,350
32		Cablu CQR 6x0.22	M	50,000	8,000 0,000	400,000 0,000
33		Cablu CQR 4x0.22	M	280,000	7,000 0,000	1 960,000 0,000
34	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,800	2 120,150 1 071,000	3 816,270 1 927,800
35		Teava din PVC diam. 25 mm	M	30,000	27,000 0,000	810,000 0,000
36		Teava gofrata din PVC diam. 20 mm	M	150,000	9,000 0,000	1 350,000 0,000
Total Retea audiodomofon						50 300,180
Incluziv salariu						20 346,750
		1.5. Dispozitive incorporate				
37	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,500	2 779,590 1 548,000	1 389,795 774,000
38		Teava din PVC diam. 50 mm	M	50,000	47,000 0,000	2 350,000 0,000
39	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	11,000	2 120,150 1 071,000	23 321,650 11 781,000
40		Teava din PVC diam. 20 mm	M	1 050,000	9,000 0,000	9 450,000 0,000
41		Teava gofrata din PVC diam. 25 mm	M	50,000	50,000 0,000	2 500,000 0,000
42	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,200	3 478,690 2 133,000	695,738 426,600

1	2	3	4	5	6	7
43		Teava metalica diam. 50 mm	M	20,000	60,000 0,000	1 200,000 0,000
44	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare	buc	44,000	182,610 180,000	8 034,840 7 920,000
45		Cutie de montaj pe apartament K-204	buc	32,000	98,000 0,000	3 136,000 0,000
46		Cutie sub pardosea 200x200x70 ПК-1	buc	10,000	250,000 0,000	2 500,000 0,000
47		Cutie lungite 400x400x70	buc	2,000	320,000 0,000	640,000 0,000
48	08-02-397-1	Profil perforat de montare, lungime 2 m	100 buc	0,400	2 317,830 481,500	927,132 192,600
49		Profil K235Y2 (1m = 3,3 кг)	M	79,500	32,000 0,000	2 544,000 0,000
50		Scoaba K146IIY2	buc	1 050,00 0	1,200 0,000	1 260,000 0,000
51		Sirma d. 2 mm	kg	10,500	15,600 0,000	163,800 0,000
52	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc	2 100,00 0	7,950 6,750	16 695,000 14 175,000
Total Dispozitive incorporate						76 807,955
Incluziv salariu						35 269,200
		1.6. Semnalizare de incendiu				
53	10-08-002-02	Avertizoare "ПІС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (de fum)	buc	112,000	94,990 90,000	10 638,880 10 080,000
54		Acumulator KRONA	buc	112,000	110,000 0,000	12 320,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
Total Semnalizare de incendiu						22 958,880
Incluziv salariu						10 080,000
		Cheltuieli directe	lei			185 757,455
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %			20 502,619
		Transportarea materiale	5,00 %			4 386,565
		Cheltuieli de regie	33,00 %			30 070,507
		Beneficiu de deviz	3,00 %			7 221,515
Total Lucrari de montare						247 938,661
Incluziv salariu						91 122,750
		2. Utilaj				
		2.1. Telefonizare				
55		Panou de telecomunicatii optic antivandal	buc	2,000	6 500,000 0,000	13 000,000 0,000
Total Telefonizare						13 000,000
Incluziv salariu						0,000
		2.2. Semnalizare de incendiu				
56		Avertizoare de fum	buc	112,000	280,000 0,000	31 360,000 0,000
Total Semnalizare de incendiu						31 360,000
Incluziv salariu						0,000
Total Utilaj						44 360,000
Incluziv salariu						0,000
		Cheltuieli directe	lei			292 298,68
		TVA	20,00 %			58 459,74

Total deviz:
Incluziv salariu

350 758,42
91 122,75



Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

**Reconstructia blocurilor din
str. Dunarii, 34 s. Crihana
Veche, r. Cahul in blocuri
locative**

WinCmera2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1
Retele de telefonizare

Valoarea de deviz 350 758,42 lei

Intocmit in prețuri curente 21.11.2018

№ 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 № 1:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	1 702,110	45,00	76 594,950
2.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	7,600	45,00	342,000
3.	7422010060100	Timplar	h-om	315,000	45,00	14 175,000
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,240	45,00	10,800
		Total manopera				91 122,75

Materiale:

1.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	13,834	36,00	498,024
2.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,056	70,00	3,920
3.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,980	44,00	43,120
4.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	152,170	12,00	1 826,040
5.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	181,956	5,00	909,780
6.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,284	20,00	5,680
7.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	181,956	20,00	3 639,120
8.	1019852	Vopsea	kg	0,136	21,00	2,856
9.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	10,296	35,00	360,360
10.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,130	12,00	1,560
11.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	11,610	9,00	104,490
12.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	1,800	36,00	64,800
13.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	2,760	70,00	193,200
14.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,120	28,00	3,360
15.	2874136313300	Diblu din metal	buc	2 100,000	1,20	2 520,000
16.	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	4,000	450,00	1 800,000
17.	5009030	Flanse	10 buc	13,300	15,00	199,500
18.	5009031	Scoabe	10 buc	89,930	2,30	206,839
19.	5009061	Fisa de izolatie	buc	239,400	12,00	2 872,800
20.	5009070	Racordari	10 buc	23,940	24,00	574,560
21.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,600	12,50	20,000
22.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,016	330,00	5,280
23.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,007	24,00	0,168
24.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,160	33,00	5,280
25.	5009825	Cercel	buc	12,000	35,00	420,000

26.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	2,120	7,00	14,840
27.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,674	45,00	30,330
28.	5349100	Mansoane	buc	2,400	40,00	96,000
29.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	3,142	70,00	219,940
30.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	10,050	33,00	331,650
31.	5552111-100	Cablu de fibro-optice FO	m	50,000	5,00	250,000
32.	5552111-101	Cablu de fibro-optice FO-2	m	180,000	25,00	4 500,000
33.	5552111-102	Priza (RJ-45 UTP, cat. 5e)	m	32,000	10,00	320,000
34.	5552111-104	Cutie de montaj	m	32,000	7,00	224,000
35.	5552111-105	Priza de televiziune	buc	48,000	52,00	2 496,000
36.	5552111-106	Cutie de montaj	buc	48,000	7,00	336,000
37.	5552111-107	Priza pentru computer	buc	32,000	33,00	1 056,000
38.	5552111-108	Cutie de montaj	buc	32,000	7,00	224,000
39.	5552111-109	Blocul de apeluri " Vizit " БВД-М100	buc	4,000	1 180,00	4 720,000
40.	5552111-110	Sursa de alimentare БПД 18/12-1-1	buc	1,000	750,00	750,000
41.	5552111-111	Comutator pe etaj БК-4	buc	9,000	162,00	1 458,000
42.	5552111-112	Receptor cu control al volumului УКП 8 SM	buc	32,000	180,00	5 760,000
43.	5552111-113	Lacat de blocare electromagnetica ML-400	buc	4,000	350,00	1 400,000
44.	5552111-114	Buton " EXIT "	buc	4,000	200,00	800,000
45.	5552111-115	Dispozitiv automat Dorna TS-77	buc	4,000	650,00	2 600,000
46.	5552111-116	Cheie TM (Touch Memory)	buc	64,000	20,00	1 280,000
47.	5552111-117	Cablu CQR 6x0.22	m	50,000	8,00	400,000
48.	5552111-118	Cablu CQR 4x0.22	m	280,000	7,00	1 960,000
49.	5552111-119	Teava din PVC diam. 25 mm	m	30,000	27,00	810,000
50.	5552111-120	Teava gofrata din PVC diam. 20 mm	m	150,000	9,00	1 350,000
51.	5552111-121	Teava din PVC diam. 50 mm	m	50,000	47,00	2 350,000
52.	5552111-122	Teava din PVC diam. 20 mm	m	1 050,000	9,00	9 450,000
53.	5552111-123	Teava gofrata din PVC diam. 25 mm	m	50,000	50,00	2 500,000
54.	5552111-125	Teava metalica diam. 50 mm	m	20,000	60,00	1 200,000
55.	5552111-126	Cutie de montaj pe apartament K-204	buc	32,000	98,00	3 136,000
56.	5552111-127	Cutie sub pardosea 200x200x70 ПК-1	buc	10,000	250,00	2 500,000
57.	5552111-128	Cutie lungite 400x400x70	buc	2,000	320,00	640,000
58.	5552111-129	Profil K235Y2 (1m = 3,3 kg)	m	79,500	32,00	2 544,000
59.	5552111-130	Scoaba K146PY2	buc	1 050,000	1,20	1 260,000
60.	5552111-131	Sirma d. 2 mm	kg	10,500	15,60	163,800
61.	5552111-132	Acumulator KRONA	buc	112,000	110,00	12 320,000
62.	5552111-133	Panou de telecomunicatii optic antivandal	buc	2,000	6 500,00	13 000,000
63.	5552111-134	Avertizoare de fum	buc	112,000	280,00	31 360,000
Total materiale de constructii						132 091,30

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,207	150,00	331,050
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	5,049	150,00	757,350
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	221,462	10,00	2 214,620
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	38,398	47,00	1 804,706
5.	170103	Instalator de cablu suspendat, vibrant pentru pozarea cablului optic "KHB-2K"	h-ut	0,174	350,00	60,900
6.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza	h-ut	0,174	250,00	43,500

		automobilului "ГАЗ-66"				
7.	170900	Macarale de automobil, tonaj 10 t in componenta coloanei de instalare a cablurilor	h-ut	0,164	250,00	41,000
8.	171312	Laboratoare mobile de montare-masurare pe baza "KAMA3-43101" ("ЛИОК")	h-ut	0,378	800,00	302,400
9.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	17,920	12,00	215,040
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	66,316	12,00	795,792
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,247	150,00	337,050
		Total utilaje de construcții				6 903,41

Total:

Cheltuieli directe	lei	292 298,68
TVA	20,00 %	58 459,74

Total deviz:

350 758,42

Intocmit

Verificat



 (SRL "SAQ INVEST")

 (funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Reconstructia blocurilor din str. Dunarii, 34 s.
Crihana Veche, r. Cahul in blocuri locative****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 1**
Retele de telefonizare
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de montare				
		1.1. Telefonizare				
1	10-06-037-05	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de perete, marime, mm, pina la: 640x840	buc			142,500 92,700
	1	Muncitor	h-om	2,06000	45,00	92,700
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,20000	12,00	14,400
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	0,90000	36,00	32,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02000	150,00	3,000
2	10-06-048-01	Pozarea cablurilor fibro-optice cu instalator de cabluri in teren de grupa: I, II	1 km			24 460,000 2 070,000
	1	Muncitor	h-om	46,00000	45,00	2 070,000
	170103	Instalator de cablu suspendat, vibrant pentru pozarea cablului optic "KHB-2K"	h-ut	8,70000	350,00	3 045,000
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	8,70000	250,00	2 175,000
	170900	Macarale de automobil, tonaj 10 t in componenta coloanei de instalare a cablurilor	h-ut	8,18000	250,00	2 050,000
	171312	Laboratoare mobile de montare-masurare pe baza "КАМАЗ-43101" ("ЛИОК")	h-ut	18,90000	800,00	15 120,000
3		Cablu de fibro-optice FO	M			5,000 0,000
	5552111-100	Cablu de fibro-optice FO	M	1,00000	5,00	5,000
4		Cablu de fibro-optice FO-2	M			25,000 0,000
	5552111-	Cablu de fibro-optice FO-2	M	1,00000	25,00	25,000

1	2	3	4	5	6	7
	101					
5	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza (conector)	buc			45,160 45,000
	1	Muncitor	h-om	1,00000	45,00	45,000
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	0,00200	45,00	0,090
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,00100	70,00	0,070
6		Priza (RJ-45 UTP, cat. 5e)	buc			10,000 0,000
	5552111-102	Priza (RJ-45 UTP, cat. 5e)	m	1,00000	10,00	10,000
7	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare	buc			182,610 180,000
	1	Muncitor	h-om	4,00000	45,00	180,000
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,06000	9,00	0,540
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС40"	kg	0,01000	7,00	0,070
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,00500	70,00	0,350
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,05000	33,00	1,650
8		Cutie de montaj	buc			7,000 0,000
	5552111-104	Cutie de montaj	m	1,00000	7,00	7,000
		1.2. Televiziune				
9	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza	buc			45,160 45,000
	1	Muncitor	h-om	1,00000	45,00	45,000
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	0,00200	45,00	0,090
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,00100	70,00	0,070
10		Priza de televiziune	buc			52,000 0,000
	5552111-105	Priza de televiziune	buc	1,00000	52,00	52,000
11	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare	buc			182,610 180,000
	1	Muncitor	h-om	4,00000	45,00	180,000
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,06000	9,00	0,540
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca	kg	0,01000	7,00	0,070

1	2	3	4	5	6	7
		"ПЛОС40"				
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛЕСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,00500	70,00	0,350
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,05000	33,00	1,650
12		Cutie de montaj	buc			7,000 0,000
	5552111-106	Cutie de montaj	buc	1,00000	7,00	7,000
		1.3. Internet				
13	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza	buc			45,160 45,000
	1	Muncitor	h-om	1,00000	45,00	45,000
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,00200	45,00	0,090
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛЕСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,00100	70,00	0,070
14		Priza pentru computer	buc			33,000 0,000
	5552111-107	Priza pentru computer	buc	1,00000	33,00	33,000
15	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare	buc			182,610 180,000
	1	Muncitor	h-om	4,00000	45,00	180,000
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,06000	9,00	0,540
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,01000	7,00	0,070
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛЕСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,00500	70,00	0,350
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,05000	33,00	1,650
16		Cutie de montaj	buc			7,000 0,000
	5552111-108	Cutie de montaj	buc	1,00000	7,00	7,000
		1.4. Retea audiodomofon				
17	10-04-066-06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiou sau de coridor (blocul de apeluri)	buc			276,050 270,000
	1	Muncitor	h-om	6,00000	45,00	270,000
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,05000	9,00	0,450
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,01000	45,00	0,450
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛЕСЭПЛ", latime 20-30	kg	0,05000	70,00	3,500

1	2	3	4	5	6	7
		mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,05000	33,00	1,650
18		Blocul de apeluri " Vizit " БВД-М100	buc			1 180,000 0,000
	5552111-109	Blocul de apeluri " Vizit " БВД-М100	buc	1,00000	1 180,00	1 180,000
19		Sursa de alimentare БПД 18/12-1-1	buc			750,000 0,000
	5552111-110.	Sursa de alimentare БПД 18/12-1-1	buc	1,00000	750,00	750,000
20	10-04-066-06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiou sau de coridor (comutator pe etaj)	buc			276,050 270,000
	1	Muncitor	h-om	6,00000	45,00	270,000
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,05000	9,00	0,450
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,01000	45,00	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	0,05000	70,00	3,500
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,05000	33,00	1,650
21		Comutator pe etaj БК-4	buc			162,000 0,000
	5552111-111	Comutator pe etaj БК-4	buc	1,00000	162,00	162,000
22	10-04-066-06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiou sau de coridor (receptor cu control al volumului)	buc			276,050 270,000
	1	Muncitor	h-om	6,00000	45,00	270,000
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,05000	9,00	0,450
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,01000	45,00	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	0,05000	70,00	3,500
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,05000	33,00	1,650
23		Receptor cu control al volumului УКП 8 SM	buc			180,000 0,000
	5552111-112	Receptor cu control al volumului УКП 8 SM	buc	1,00000	180,00	180,000
24	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (lacat de blocare electromagnetica), cantitate	buc			66,150 50,850

1	2	3	4	5	6	7
		extremitati conectate pina la: 2				
	1	Muncitor	h-om	1,13000	45,00	50,850
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,06000	44,00	2,640
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,02000	33,00	0,660
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,04000	150,00	6,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04000	150,00	6,000
25		Lacat de blocare electromagnetica ML-400	buc			350,000 0,000
	5552111-113	Lacat de blocare electromagnetica ML-400	buc	1,00000	350,00	350,000
26	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc			66,150 50,850
	1	Muncitor	h-om	1,13000	45,00	50,850
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,06000	44,00	2,640
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,02000	33,00	0,660
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,04000	150,00	6,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04000	150,00	6,000
27		Buton " EXIT "	buc			200,000 0,000
	5552111-114	Buton " EXIT "	buc	1,00000	200,00	200,000
28	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc			539,040 88,200
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,90000	45,00	85,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,06000	45,00	2,700
	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,00000	450,00	450,000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,03000	28,00	0,840
29		Dispozitiv automat Dorna TS-77	buc			650,000 0,000
	5552111-115	Dispozitiv automat Dorna TS-77	buc	1,00000	650,00	650,000
30		Cheie TM (Touch Memory)	buc			20,000 0,000
	5552111-116	Cheie TM (Touch Memory)	buc	1,00000	20,00	20,000
31	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m			2 451,000 1 669,500

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	37,10000	45,00	1 669,500
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,90000	12,00	442,800
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,12000	35,00	109,200
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,53000	150,00	229,500
32		Cablu CQR 6x0.22	M			8,000
						0,000
	5552111-117	Cablu CQR 6x0.22	M	1,00000	8,00	8,000
33		Cablu CQR 4x0.22	M			7,000
						0,000
	5552111-118	Cablu CQR 4x0.22	M	1,00000	7,00	7,000
34	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 120,150
						1 071,000
	1	Muncitor	h-om	23,80000	45,00	1 071,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,96000	36,00	34,560
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,40000	5,00	67,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,40000	20,00	268,000
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,20000	70,00	14,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,00000	15,00	15,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,70000	2,30	15,410
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,00000	12,00	216,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,80000	24,00	43,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11000	150,00	16,500
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,80000	10,00	158,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,70000	47,00	126,900
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,84000	12,00	58,080
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11000	150,00	16,500
35		Teava din PVC diam. 25 mm	M			27,000
						0,000
	5552111-119	Teava din PVC diam. 25 mm	M	1,00000	27,00	27,000
36		Teava gofrata din PVC diam. 20 mm	M			9,000
						0,000
	5552111-120	Teava gofrata din PVC diam. 20 mm	M	1,00000	9,00	9,000
		1.5. Dispozitive incorporate				
37	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			2 779,590
						1 548,000

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	34,40000	45,00	1 548,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,96000	36,00	34,560
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,40000	5,00	67,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,40000	20,00	268,000
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,40000	70,00	28,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,00000	15,00	15,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,70000	2,30	15,410
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,00000	12,00	216,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,80000	24,00	43,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,33000	150,00	49,500
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,50000	10,00	235,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,70000	47,00	126,900
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,96000	12,00	83,520
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,33000	150,00	49,500
38		Teava din PVC diam. 50 mm	M			47,000 0,000
	5552111-121	Teava din PVC diam. 50 mm	M	1,00000	47,00	47,000
39	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 120,150 1 071,000
	1	Muncitor	h-om	23,80000	45,00	1 071,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,96000	36,00	34,560
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,40000	5,00	67,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,40000	20,00	268,000
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,20000	70,00	14,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,00000	15,00	15,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,70000	2,30	15,410
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,00000	12,00	216,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,80000	24,00	43,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11000	150,00	16,500
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,80000	10,00	158,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,70000	47,00	126,900
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,84000	12,00	58,080
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11000	150,00	16,500
40		Teava din PVC diam. 20 mm	M			9,000 0,000
	5552111-122	Teava din PVC diam. 20 mm	M	1,00000	9,00	9,000
41		Teava gofrata din PVC diam. 25 mm	M			50,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	5552111-123	Teava gofrata din PVC diam. 25 mm	m	1,00000	50,00	50,000
42	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			3 478,690 2 133,000
	1	Muncitor	h-om	47,40000	45,00	2 133,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,05000	36,00	37,800
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,00000	5,00	50,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,82000	20,00	16,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,00000	20,00	200,000
	1019852	Vopsea	kg	0,68000	21,00	14,280
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,65000	12,00	7,800
	5009031	Scoabe	10 buc	4,10000	2,30	9,430
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,00000	12,50	100,000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,08000	330,00	26,400
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,03400	24,00	0,840
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,91000	150,00	136,500
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	30,80000	10,00	308,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,42000	47,00	301,740
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,91000	150,00	136,500
43		Teava metalica diam. 50 mm	m			60,000 0,000
	5552111-125	Teava metalica diam. 50 mm	m	1,00000	60,00	60,000
44	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare	buc			182,610 180,000
	1	Muncitor	h-om	4,00000	45,00	180,000
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,06000	9,00	0,540
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО40"	kg	0,01000	7,00	0,070
	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	0,00500	70,00	0,350
	5440150	Presspan in foi, marca "А"	kg	0,05000	33,00	1,650
45		Cutie de montaj pe apartament K-204	buc			98,000 0,000
	5552111-126	Cutie de montaj pe apartament K-204	buc	1,00000	98,00	98,000
46		Cutie sub pardosea 200x200x70 ПК-1	buc			250,000 0,000
	5552111-127	Cutie sub pardosea 200x200x70 ПК-1	buc	1,00000	250,00	250,000
47		Cutie lungite 400x400x70	buc			320,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	5552111-128	Cutie lungite 400x400x70	buc	1,00000	320,00	320,000
48	08-02-397-1	Profil perforat de montare, lungime 2 m	100 buc			2 317,830
						481,500
	1	Muncitor	h-om	10,70000	45,00	481,500
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	2,14000	36,00	77,040
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,25000	44,00	55,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,34000	5,00	21,700
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,30000	20,00	6,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,34000	20,00	86,800
	5009825	Cercel	buc	30,00000	35,00	1 050,000
	5349100	Mansoane	buc	6,00000	40,00	240,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,33000	150,00	49,500
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,28000	10,00	32,800
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,01000	47,00	141,470
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,21000	12,00	26,520
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,33000	150,00	49,500
49		Profil K235Y2 (1M = 3,3 kg)	M			32,000
						0,000
	5552111-129	Profil K235Y2 (1M = 3,3 kg)	M	1,00000	32,00	32,000
50		Scoaba K146IY2	buc			1,200
						0,000
	5552111-130	Scoaba K146IY2	buc	1,00000	1,20	1,200
51		Sirma d. 2 mm	kg			15,600
						0,000
	5552111-131	Sirma d. 2 mm	kg	1,00000	15,60	15,600
52	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc			7,950
						6,750
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,15000	45,00	6,750
	287413631 3300	Diblu din metal	buc	1,00000	1,20	1,200
		1.6. Semnalizare de incendiu				
53	10-08-002-02	Avertizoare "TIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (de fum)	buc			94,990
						90,000
	1	Muncitor	h-om	2,00000	45,00	90,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,00050	70,00	0,035
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70	10 buc	0,25000	12,00	3,000

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,00500	7,00	0,035
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,16000	12,00	1,920
54		Acumulator KRONA	buc			110,000 0,000
	5552111-132	Acumulator KRONA	buc	1,00000	110,00	110,000
		2. Utilaj 2.1. Telefonizare				
55		Panou de telecomunicatii optic antivandal	buc			6 500,000 0,000
	5552111-133	Panou de telecomunicatii optic antivandal	buc	1,00000	6 500,00	6 500,000
		2.2. Semnalizare de incendiu				
56		Avertizoare de fum	buc			280,000 0,000
	5552111-134	Avertizoare de fum	buc	1,00000	280,00	280,000

Intocmit

(funcția, semnătură)

Verificat

(funcția, semnătură)



Reconstructia blocurilor din str. Dunarii, 34 s. Crihana Veche, r. Cahul in blocuri locative

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2 Incalzirea si Ventilare

Valoarea de deviz 1 809 317,72 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Incalzire				
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Radiator 22- 500/500)	buc	18,00	628,31 22,50	11 309,54 405,00
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Radiator 22- 500/600)	buc	14,00	728,30 22,50	10 196,24 315,00
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Radiator 22- 500/700)	buc	2,00	828,41 22,50	1 656,82 45,00
4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Radiator 22- 500/800)	buc	18,00	928,31 22,50	16 709,54 405,00
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ((Radiator 22- 500/900)	buc	16,00	1 028,33 22,50	16 453,30 360,00
6	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc	buc	26,00	1 156,57	30 070,74

1	2	3	4	5	6	7
		avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Radiator 22-500/1000)			29,25	760,50
7	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Radiator 22-500/1100)	buc	4,00	1 236,62 29,25	4 946,48 117,00
8	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Radiator 22-500/1200)	buc	16,00	1 336,56 29,25	21 385,00 468,00
9	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Radiator 22-500/1300)	buc	4,00	1 436,62 29,25	5 746,48 117,00
10	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Radiator 22-500/1400)	buc	8,00	1 636,55 29,25	13 092,38 234,00
11	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	264,00	39,55 6,75	10 441,20 1 782,00
12	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	158,00	37,00 4,50	5 846,00 711,00
13	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin	buc	32,00	632,25 20,25	20 232,00 648,00
14	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	64,00	39,55 6,75	2 531,20 432,00
15	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	32,00	37,00 4,50	1 184,00 144,00
16	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (терморегулирующий клапан угловой с термостатической головкой диам. 15 мм)	buc	158,00	57,37 8,10	9 064,96 1 279,80

1	2	3	4	5	6	7
17	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Robinet de radiator tur Dn15. coltar RLV "Danfoss")	buc	158,00	189,37 8,10	29 920,96 1 279,80
18	IC35A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm, inclusiv. (REHAU RAUTITAN pink d. 16x2.2)	m	2 800,00	33,07 13,50	92 596,00 37 800,00
19	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm (REHAU RAUTITAN pink d. 20x2.8)	m	715,00	38,41 15,75	27 463,15 11 261,25
20	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 25,0 mm (REHAU RAUTITAN pink d. 25x3.5)	m	100,00	45,81 18,00	4 581,00 1 800,00
21	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция Isofom d. 18 mm	m	2 515,00	42,42 22,95	106 678,71 57 719,25
22	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция Isofom d. 22 mm	m	715,00	44,36 22,95	31 720,00 16 409,25
23	TfE04B	Montarea tevii preizolate in zona	buc	26,00	215,75	5 609,50

1	2	3	4	5	6	7
		de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm (труба дымовая коаксиальная диам. 80)			15,75	409,50
24	TfE04B	Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm (колено 90*)	buc	64,00	62,75 15,75	4 016,00 1 008,00
25	TfE04B	Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm (воздуховод забора воздуха диам. 80)	buc	23,00	75,75 15,75	1 742,25 362,25
26	TfE04B	Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm (адаптор для подключения раздельной системы дымоходов 80/80)	buc	32,00	255,75 15,75	8 184,00 504,00
27	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet cu sfera Dn20)	buc	64,00	72,39 6,75	4 632,88 432,00
28	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet cu sfera Dn15)	buc	128,00	43,39 6,75	5 553,76 864,00
29	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Клапан обратный ф20)	buc	32,00	68,47 10,35	2 191,04 331,20
30	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj	buc	32,00	77,47	2 479,04

1	2	3	4	5	6	7
		(tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Клапан обратный ф15)			10,35	331,20
31	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Клапан предохранительный ф15)	buc	32,00	77,47 10,35	2 479,04 331,20
32	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 3/4"	buc	32,00	255,00 103,50	8 160,00 3 312,00
33	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1/2"	buc	32,00	305,50 103,50	9 776,00 3 312,00
34	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1/2"	buc	32,00	305,50 103,50	9 776,00 3 312,00
35	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	3 615,00	5,05 4,05	18 255,75 14 640,75
36	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	3 615,00	2,25 2,25	8 133,75 8 133,75
Total Incalzire						564 814,71
Incluziv salariu						171 776,70
		1.2. Ventilare				
37	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка жалюзийная пластмассовая регулируемая 150x200	buc	32,00	103,45 22,50	3 310,40 720,00

1	2	3	4	5	6	7
38	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка жалюзийная пластмассовая регулируемая 200x300	buc	32,00	103,45 22,50	3 310,40 720,00
39	VA05A apl.	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm	m	25,00	130,60 58,50	3 265,00 1 462,50
Total Ventilare						9 885,80
Incluziv salariu						2 902,50
Cheltuieli directe lei						574 700,51
Asigurari sociale si medicale 22,50 %						39 302,82
Transportarea materialelor 5,00 %						19 795,96
Cheltuieli de regie 6,00 %						38 027,96
Beneficiu de deviz 3,00 %						20 154,82
Total Lucrari de constructie						691 982,07
Incluziv salariu						174 679,20
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Incalzire				
40	IA02E	Cazan sectional de otel, avind suprafata de incalzire de 70,0...87,5 mp	buc	32,00	6 581,41 5 805,00	210 605,28 185 760,00
Total Incalzire						210 605,28
Incluziv salariu						185 760,00
		2.2. Ventilare				
41	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Гидрорегулируемое приточное устройство с шумопоглощением (Aereco) EHA2 5-35	buc	140,00	23,45 22,50	3 283,00 3 150,00
42	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Стандартный козырек защищает помещение от возможного попадания воды и препятствует проникновению насекомых	buc	140,00	23,45 22,50	3 283,00 3 150,00

1	2	3	4	5	6	7
		Incluziv salariu				0,00
		Total Utilaj				424 800,00
		Incluziv salariu				0,00
	Cheltuieli directe		lei			1 507 764,77
	TVA		20,00 %			301 552,95

Total deviz:
Incluziv salariu

1 809 317,72
414 583,20

Intocmit

Verificat



(SRL «SAQ INVEST»)

(funcția, semnătura)

()

(funcția, semnătura)

**Reconstructia blocurilor din
str. Dunarii, 34 s. Crihana
Veche, r. Cahul in blocuri
locative**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 2
Incalzirea si Ventilare

Valoarea de deviz 1 809 317,72 lei

Intocmit in prețuri curente 10.12.2018

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	161,68	45,00	7 275,60
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	415,95	45,00	18 717,75
3.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	40,60	45,00	1 827,00
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5 831,26	45,00	262 406,70
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1 647,30	45,00	74 128,50
6.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	32,50	45,00	1 462,50
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	34,79	45,00	1 565,55
8.	7212030022700	Sudor	h-om	59,36	45,00	2 671,20
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,32	45,00	464,40
		Total manopera				414 583,20

Materiale:

1.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	5,60	21,00	117,60
2.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	9,03	58,00	523,74
3.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	8,80	56,00	492,80
4.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	32,00	17,00	544,00
5.	2320186201101	Ulei mineral ars	kg	6,40	24,00	153,60
6.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	46,34	20,00	926,80
7.	2412127330002	Minu de plumb de inalta dispersie	kg	4,80	36,00	172,80
8.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	160,78	25,00	4 019,50
9.	2430116101680	Chit mangan	kg	8,64	22,00	190,08
10.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	18,44	24,00	442,56
11.	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	10,56	100,00	1 056,00
12.	25212167102111-013	Teava din polietilena sau polipropilena (REHAU RAUTITAN pink d. 16x2.2)	m	2 884,00	19,00	54 796,00
13.	25212167102111-014	Teava din polietilena sau polipropilena (REHAU RAUTITAN pink d. 20x2.8)	m	736,45	22,00	16 201,90
14.	25212167102111-015	Teava din polietilena sau polipropilena (REHAU RAUTITAN pink d. 25x3.5)	m	103,00	27,00	2 781,00
15.	2521305734007	Canal de ventilatie din ALP	m	25,75	70,00	1 802,50
16.	25231567192111-018	Manson din material plastic (труба дымовая коаксиальная диам. 80)	buc	26,00	200,00	5 200,00

17.	25231567192111-019	Manson din material plastic (колено 90*)	buc	64,00	47,00	3 008,00
18.	25231567192111-020	Manson din material plastic (воздуховод забора воздуха диам. 80)	buc	23,00	60,00	1 380,00
19.	25231567192111-021	Manson din material plastic (адаптор для подключения раздельной системы дымоходов 80/80)	buc	32,00	240,00	7 680,00
20.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	656,00	0,50	328,00
21.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	19,00	5,00	95,00
22.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	172,00	1,30	223,60
23.	27221031602111-033	Teava din otel preizolata D=180 mm	m	112,45	280,00	31 486,00
24.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	46,72	40,00	1 868,80
25.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	8,74	36,00	314,64
26.	28112363062111-030	Grile de ventilatie gata confectionate - Решетка жалюзийная пластмассовая регулируемая 150x200	buc	32,00	80,00	2 560,00
27.	28112363062111-031	Grile de ventilatie gata confectionate - Решетка жалюзийная пластмассовая регулируемая 200x300	buc	32,00	80,00	2 560,00
28.	2811236832352	Burghiu widia	buc	6,30	18,00	113,40
29.	28221157002111-001	Radiator (Radiator 22-500/500)	buc	18,00	600,00	10 800,00
30.	28221157002111-002	Radiator (Radiator 22-500/600)	buc	14,00	700,00	9 800,00
31.	28221157002111-003	Radiator (Radiator 22-500/700)	buc	2,00	800,00	1 600,00
32.	28221157002111-004	Radiator (Radiator 22-500/800)	buc	18,00	900,00	16 200,00
33.	28221157002111-005	Radiator (Radiator 22-500/900)	buc	16,00	1 000,00	16 000,00
34.	28221157002111-006	Radiator (Radiator 22-500/1000)	buc	26,00	1 120,00	29 120,00
35.	28221157002111-007	Radiator (Radiator 22-500/1100)	buc	4,00	1 200,00	4 800,00
36.	28221157002111-008	Radiator (Radiator 22-500/1200)	buc	16,00	1 300,00	20 800,00
37.	28221157002111-009	Radiator (Radiator 22-500/1300)	buc	4,00	1 400,00	5 600,00
38.	28221157002111-010	Radiator (Radiator 22-500/1400)	buc	8,00	1 600,00	12 800,00
39.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	328,00	25,00	8 200,00
40.	2874115818438	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 8-8	buc	512,00	16,00	8 192,00
41.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	656,00	3,00	1 968,00
42.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	512,00	1,60	819,20
43.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	512,00	1,80	921,60
44.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	51,60	2,00	103,20
45.	2875114201170	Portprosop	buc	32,64	600,00	19 584,00
46.	28752742022111-011	Robinet cu dublu reglaj (терморегулирующий клапан угловой с термостатической головкой диам. 15 мм)	buc	158,00	48,00	7 584,00
47.	28752742022111-012	Robinet cu dublu reglaj (Robinet de radiator tur Dn15. coltar RLV "Danfoss")	buc	158,00	180,00	28 440,00
48.	28752742022111-024	Robinet cu dublu reglaj (Клапан обратный ф20)	buc	32,00	56,00	1 792,00
49.	28752742022111-025	Robinet cu dublu reglaj (Клапан обратный ф15)	buc	32,00	65,00	2 080,00
50.	28752742022111-026	Robinet cu dublu reglaj (Клапан предохранительный ф15)	buc	32,00	65,00	2 080,00
51.	28752742052111-022	Robinet cu mufa (Robinet cu sfera Dn20)	buc	64,00	64,00	4 096,00

52.	28752742052111-023	Robinet cu mufa (Robinet cu sfera Dn15)	buc	128,00	35,00	4 480,00
53.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	64,00	80,00	5 120,00
54.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	436,00	1,00	436,00
55.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	96,00	3,00	288,00
56.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	190,00	32,00	6 080,00
57.	29241273222111-027	Filtru pentru apa potabila dimensiunea de 3/4"	buc	32,32	150,00	4 848,00
58.	29241273222111-028	Filtru pentru apa potabila - dimensiunea de 1/2"	buc	32,32	200,00	6 464,00
59.	29241273222111-029	Filtru pentru apa potabila dimensiunea de 1/2"	buc	32,32	200,00	6 464,00
60.	3320517352111-016	Termoizolatie conducte, Изоляция Isofom d. 18 mm	m	2 719,97	18,00	48 959,46
61.	3320517352111-017	Termoizolatie conducte, Изоляция Isofom d. 22 mm	m	773,27	19,80	15 310,75
62.	5552111-034	Cazan Immegras EOLO Star 24 3E	buc	32,00	11 000,00	352 000,00
63.	5552111-035	Гидрорегулируемое приточное устройство с шумопоглощением (Aereco) ЕНА2 5-35	buc	140,00	400,00	56 000,00
64.	5552111-036	Стандартный козырек защищает помещение от возможного попадания воды и препятствует проникновению насекомых (Aereco) ASAM	buc	140,00	120,00	16 800,00
Total materiale de constructii						890 482,15

Utilaje de constructii:

1.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,12	95,00	106,40
2.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	144,60	25,00	3 615,00
3.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	1,12	35,00	39,20
4.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	60,90	8,00	487,20
5.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	15,68	47,00	736,96
6.	3410520006753	Automacara 12 - 15 TF	h-ut	4,48	250,00	1 120,00
Total utilaje de constructii						6 555,34

Total:

Cheltuieli directe	lei	1 507 764,77
TVA	20,00 %	301 552,95

Total deviz:

1 809 317,72

Intocmit

Verificat

[Signature]

(funcția, semnătura)



(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Reconstructia blocurilor din str. Dunarii, 34 s.
Crihana Veche, r. Cahul in blocuri locative****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2****Incalzirea si Ventilare
(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Incalzire				
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Radiator 22-500/500)	buc			628,31 22,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,50
	282211570 02111-001	Radiator (Radiator 22-500/500)	buc	1,0000	600,00	600,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0030	58,00	0,16
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0060	24,00	0,15
	281123683 2352	Burghiu widia	buc	0,0500	18,00	0,90
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	8,00	1,60
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Radiator 22-500/600)	buc			728,30 22,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,50
	282211570 02111-002	Radiator (Radiator 22-500/600)	buc	1,0000	700,00	700,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0030	58,00	0,17
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0060	24,00	0,14
	281123683 2352	Burghiu widia	buc	0,0500	18,00	0,90

1	2	3	4	5	6	7
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	8,00	1,60
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Radiator 22- 500/700)	buc			828,41 22,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,50
	282211570 02111-003	Radiator (Radiator 22-500/700)	buc	1,0000	800,00	800,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0030	58,00	0,29
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0060	24,00	0,12
	281123683 2352	Burghiu widia	buc	0,0500	18,00	0,90
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	8,00	1,60
4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Radiator 22- 500/800)	buc			928,31 22,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,50
	282211570 02111-004	Radiator (Radiator 22-500/800)	buc	1,0000	900,00	900,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0030	58,00	0,16
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0060	24,00	0,15
	281123683 2352	Burghiu widia	buc	0,0500	18,00	0,90
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	8,00	1,60
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ((Radiator 22- 500/900)	buc			1 028,33 22,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,50
	282211570 02111-005	Radiator (Radiator 22-500/900)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0030	58,00	0,18
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0060	24,00	0,15

1	2	3	4	5	6	7
	281123683 2352	Burghiu widia	buc	0,0500	18,00	0,90
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	8,00	1,60
6	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Radiator 22-500/1000)	buc			1 156,57 29,25
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	45,00	29,25
	282211570 02111-006	Radiator (Radiator 22-500/1000)	buc	1,0000	1 120,00	1 120,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0040	58,00	0,22
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0080	24,00	0,19
	281123683 2352	Burghiu widia	buc	0,0500	18,00	0,90
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	8,00	2,00
7	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Radiator 22-500/1100)	buc			1 236,62 29,25
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	45,00	29,25
	282211570 02111-007	Radiator (Radiator 22-500/1100)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0040	58,00	0,29
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0080	24,00	0,18
	281123683 2352	Burghiu widia	buc	0,0500	18,00	0,90
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	8,00	2,00
8	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Radiator 22-500/1200)	buc			1 336,56 29,25
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	45,00	29,25
	282211570 02111-008	Radiator (Radiator 22-500/1200)	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0040	58,00	0,22
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0080	24,00	0,20
	281123683 2352	Burghiu widia	buc	0,0500	18,00	0,90

1	2	3	4	5	6	7
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	8,00	2,00
9	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Radiator 22-500/1300)	buc			1 436,62 29,25
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	45,00	29,25
	282211570 02111-009	Radiator (Radiator 22-500/1300)	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0040	58,00	0,29
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0080	24,00	0,18
	281123683 2352	Burghiu widia	buc	0,0500	18,00	0,90
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	8,00	2,00
10	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Radiator 22-500/1400)	buc			1 636,55 29,25
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	45,00	29,25
	282211570 02111-010	Radiator (Radiator 22-500/1400)	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0040	58,00	0,22
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0080	24,00	0,18
	281123683 2352	Burghiu widia	buc	0,0500	18,00	0,90
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	8,00	2,00
11	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			39,55 6,75
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	282211570 8001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	25,00	25,00
	252315671 9287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,50	1,00
	287411583 6521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	3,00	6,00
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	8,00	0,80
12	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie	buc			37,00

1	2	3	4	5	6	7
		mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"				4,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	45,00	4,50
	291313450 0000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	32,00	32,00
	252490730 4522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	5,00	0,50
13	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin	buc			632,25 20,25
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	45,00	20,25
	287511420 1170	Portprosop	buc	1,0000	600,00	612,00
14	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			39,55 6,75
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	282211570 8001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	25,00	25,00
	252315671 9287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,50	1,00
	287411583 6521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	3,00	6,00
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	8,00	0,80
15	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			37,00 4,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	45,00	4,50
	291313450 0000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	32,00	32,00
	252490730 4522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	5,00	0,50
16	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (терморегулирующий клапан угловой с термостатической головкой диам. 15 мм)	buc			57,37 8,10
	713604001	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,10

1	2	3	4	5	6	7
	1749					
	287527420 22111-011	Robinet cu dublu reglaj (терморегулирующий клапан угловой с термостатической головкой диам. 15 мм)	buc	1,0000	48,00	48,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0120	58,00	0,70
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0240	24,00	0,58
17	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Robinet de radiator tur Dn15. coltar RLV "Danfoss")	buc			189,37 8,10
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,10
	287527420 22111-012	Robinet cu dublu reglaj (Robinet de radiator tur Dn15. coltar RLV "Danfoss")	buc	1,0000	180,00	180,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0120	58,00	0,70
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0240	24,00	0,58
18	IC35A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm, inclusiv. (REHAU RAUTITAN pink d. 16x2.2)	m			33,07 13,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	45,00	13,50
	252121671 02111-013	Teava din polietilena sau polipropilena (REHAU RAUTITAN pink d. 16x2.2)	m	1,0300	19,00	19,57
19	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm (REHAU RAUTITAN pink d. 20x2.8)	m			38,41 15,75
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	45,00	15,75
	252121671 02111-014	Teava din polietilena sau polipropilena (REHAU RAUTITAN pink d. 20x2.8)	m	1,0300	22,00	22,66
20	IC35C	Teava din polietilena armata de	m			45,81

1	2	3	4	5	6	7
		inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (REHAU RAUTITAN pink d. 25x3.5)				18,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	45,00	18,00
	252121671 02111-015	Teava din polietilena sau polipropilena (REHAU RAUTITAN pink d. 25x3.5)	m	1,0300	27,00	27,81
21	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция Isofom d. 18 mm	m			42,42 22,95
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	45,00	22,95
	332051735 2111-016	Termoizolatia conducte, Изоляция Isofom d. 18 mm	m	1,0300	18,00	19,47
22	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция Isofom d. 22 mm	m			44,36 22,95
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	45,00	22,95
	332051735 2111-017	Termoizolatia conducte, Изоляция Isofom d. 22 mm	m	1,0300	19,80	21,41
23	TfE04B	Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm (труба дымовая коаксиальная диам. 80)	buc			215,75 15,75
	713604001 1700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,2800	45,00	12,60
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0700	45,00	3,15
	252315671 92111-018	Manson din material plastic (труба дымовая коаксиальная диам. 80)	buc	1,0000	200,00	200,00
24	TfE04B	Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm (колено 90*)	buc			62,75 15,75
	713604001 1700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,2800	45,00	12,60
	713608002	Montator conducte	h-om	0,0700	45,00	3,15

1	2	3	4	5	6	7
	5000					
	252315671 92111-019	Manson din material plastic (колено 90*)	buc	1,0000	47,00	47,00
25	TfE04B	Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm (воздуховод забора воздуха диам. 80)	buc			75,75 15,75
	713604001 1700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,2800	45,00	12,60
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0700	45,00	3,15
	252315671 92111-020	Manson din material plastic (воздуховод забора воздуха диам. 80)	buc	1,0000	60,00	60,00
26	TfE04B	Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm (адаптор для подключения раздельной системы дымоходов 80/80)	buc			255,75 15,75
	713604001 1700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,2800	45,00	12,60
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0700	45,00	3,15
	252315671 92111-021	Manson din material plastic (адаптор для подключения раздельной системы дымоходов 80/80)	buc	1,0000	240,00	240,00
27	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet cu sfera Dn20)	buc			72,39 6,75
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	287527420 52111-022	Robinet cu mufa (Robinet cu sfera Dn20)	buc	1,0000	64,00	64,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0150	58,00	0,87
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	24,00	0,77
28	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet cu sfera Dn15)	buc			43,39 6,75
	713604001	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75

1	2	3	4	5	6	7
	1749					
	287527420 52111-023	Robinet cu mufa (Robinet cu sfera Dn15)	buc	1,0000	35,00	35,00
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0150	58,00	0,87
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	24,00	0,77
29	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Клапан обратный ф20)	buc			68,47 10,35
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,35
	287527420 22111-024	Robinet cu dublu reglaj (Клапан обратный ф20)	buc	1,0000	56,00	56,00
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0200	58,00	1,16
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0400	24,00	0,96
30	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Клапан обратный ф15)	buc			77,47 10,35
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,35
	287527420 22111-025	Robinet cu dublu reglaj (Клапан обратный ф15)	buc	1,0000	65,00	65,00
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0200	58,00	1,16
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0400	24,00	0,96
31	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Клапан предохранительный ф15)	buc			77,47 10,35
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,35
	287527420 22111-026	Robinet cu dublu reglaj (Клапан предохранительный ф15)	buc	1,0000	65,00	65,00
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0200	58,00	1,16
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0400	24,00	0,96
32	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 3/4"	buc			255,00 103,50

1	2	3	4	5	6	7
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	45,00	103,50
	292412732 22111-027	Filtru pentru apa potabila dimensiunea de 3/4"	buc	1,0000	150,00	151,50
33	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1/2"	buc			305,50 103,50
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	45,00	103,50
	292412732 22111-028	Filtru pentru apa potabila - dimensiunea de 1/2"	buc	1,0000	200,00	202,00
34	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1/2"	buc			305,50 103,50
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	45,00	103,50
	292412732 22111-029	Filtru pentru apa potabila dimensiunea de 1/2"	buc	1,0000	200,00	202,00
35	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			5,05 4,05
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	45,00	4,05
	295227000 3304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	25,00	1,00
36	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,25 2,25
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	45,00	2,25
		1.2. Ventilare				
37	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка жалюзийная пластмассовая регулируемая 150x200	buc			103,45 22,50
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	45,00	21,15
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,00	1,35
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	2,00	0,30

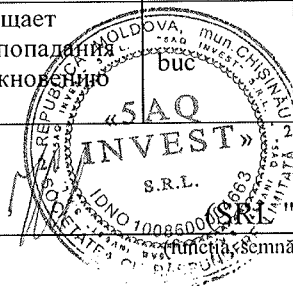
1	2	3	4	5	6	7
	281123630 62111-030	Grile de ventilatie gata confectionate - Решетка жалюзийная пластмассовая регулируемая 150x200	buc	1,0000	80,00	80,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,30	0,65
38	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка жалюзийная пластмассовая регулируемая 200x300	buc			103,45 22,50
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	45,00	21,15
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,00	1,35
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	2,00	0,30
	281123630 62111-031	Grile de ventilatie gata confectionate - Решетка жалюзийная пластмассовая регулируемая 200x300	buc	1,0000	80,00	80,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,30	0,65
39	VA05A apl.	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm	m			130,60 58,50
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	45,00	58,50
	252130573 4007	Canal de ventilatie din ALP	m	1,0100	70,00	72,10
		2. Lucrari de montare 2.1. Incalzire				
40	IA02E	Cazan sectional de otel, avind suprafata de incalzire de 70,0...87,5 mp	buc			6 581,41 5 805,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	129,0000	45,00	5 805,00
	287527440 1000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	80,00	160,00
	287411581 8438	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 8-8	buc	16,0000	16,00	256,00
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	16,0000	1,60	25,60
	287412588 1344	Saiba plata M 18	buc	16,0000	1,80	28,80
	251320662 2159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,3300	100,00	33,00
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,1750	21,00	3,67
	241212733 0002	Miniu de plumb de inalta dispersie	kg	0,1500	36,00	5,40
	243011610 1680	Chit mangan	kg	0,2700	22,00	5,94
	232011620	Benzina auto tip CO/R 75	kg	1,0000	17,00	17,00

1	2	3	4	5	6	7
	0573					
	232018620 1101	Ulei mineral ars	kg	0,2000	24,00	4,80
	288111600 1642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	3,0000	3,00	9,00
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	5,0000	25,00	125,00
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	1,4200	20,00	28,40
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,4600	40,00	58,40
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2750	56,00	15,40
		2.2. Ventilare				
41	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Гидрорегулируемое приточное устройство с шумопоглощением (Aereco) EHA2 5-35	buc			23,45 22,50
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	45,00	21,15
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,00	1,35
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	2,00	0,30
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,30	0,65
42	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Стандартный козырек защищает помещение от возможного попадания воды и препятствует проникновению насекомых (Aereco) ASAM	buc			23,45 22,50
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	45,00	21,15
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,00	1,35
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	2,00	0,30
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,30	0,65
43	TfE01E apl.	Montarea tevilor din otel, preizolate, pentru incalzire, in canal existent, pe pat de nisip sau suprateran, cu diametrul nominal de 180 mm (montarea tevilor de fum diam. 180 mm)	m			335,90 33,75
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,2200	45,00	9,90
	721203002	Sudor	h-om	0,5300	45,00	23,85

1	2	3	4	5	6	7
	2700					
	272210316 02111-033	Teava din otel preizolata D=180 mm	m	1,0040	280,00	281,13
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0780	36,00	2,81
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0070	25,00	0,17
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S203 I	m3	0,0080	20,00	0,16
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1400	47,00	6,58
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0100	95,00	0,95
	295227000 4702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0100	35,00	0,35
	341052000 6753	Automacara 12 - 15 TF	h-ut	0,0400	250,00	10,00
		3. Utilaj				
		3.1. Incalzire				
44		Cazan Immegras EOLO Star 24 3E	buc			11 000,00 0,00
	5552111- 034	Cazan Immegras EOLO Star 24 3E	buc	1,0000	11 000,00	11 000,00
		3.2. Ventilare				
45		Гидрорегулируемое приточное устройство с шумопоглощением (Aereco) ЕНА2 5-35	buc			400,00 0,00
	5552111- 035	Гидрорегулируемое приточное устройство с шумопоглощением (Aereco) ЕНА2 5-35	buc	1,0000	400,00	400,00
46		Стандартный козырек защищает помещение от возможного попадания воды и препятствует проникновению насекомых (Aereco) ASAM	buc			120,00 0,00
	5552111- 036	Стандартный козырек защищает помещение от возможного попадания воды и препятствует проникновению насекомых (Aereco) ASAM	buc	1,0000	120,00	120,00

Intocmit

Verificat



(SRI "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

()

(funcția, semnătura)

Reconstructia blocurilor din
str. Dunarii, 34 s. Crihana
Veche, r. Cahul in blocuri
locative

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.7

DEVIZ LOCAL № 3
Electrica

Intocmit in prețuri curente

Valoarea de deviz 240 774,01 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	388,00	24,04 13,05	9 327,85 5 063,40
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	20,00	148,40 72,00	2 968,00 1 440,00
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3	90,00	59,85 59,85	5 386,50 5 386,50
4	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	60,00	43,65 43,65	2 619,00 2 619,00
5	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm	100 m3	0,60	2 473,42 396,75	1 484,05 238,05

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				
6	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	24,00	488,49 51,75	11 723,85 1 242,00
7	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	200,00	185,91 7,20	37 183,00 1 440,00
8	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	200,00	124,75 5,40	24 949,60 1 080,00
9	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110 mm	m	3,00	93,21 6,60	279,64 19,80
						95 921,49
Cheltuieli directe			lei			
Asigurari sociale si medicale			22,50 %			4 168,97
Transportarea materialelor			5,00 %			3 483,92
Cheltuieli de regie			6,00 %			6 214,47
Beneficiu de deviz			3,00 %			3 293,66
Total Lucrari de constructie						113 082,51
Incluziv salariu						18 528,75
		2. Lucrari de montare				
10	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	2,00	1 046,85 298,35	2 093,70 596,70
11		Nisip	m3	30,00	292,00 0,00	8 760,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
12	08-02-141-4	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 6 kg	100 m	3,46	1 334,25 981,03	4 616,49 3 394,35
13		Cablu АПвБбШп 4x50 mm2	m	134,00	99,00 0,00	13 266,00 0,00
14		Cablu АПвБбШп 4x70 mm2	m	212,00	95,00 0,00	20 140,00 0,00
15		Papuc de cablu din aluminiu TA 50 (KBT)	buc	8,00	150,00 0,00	1 200,00 0,00
16		Papuc de cablu din aluminiu TA 70 (KBT)	buc	8,00	8,00 0,00	64,00 0,00
17	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	3,46	928,87 292,89	3 213,90 1 013,40
18		Caramida	buc	1 730,00	3,80 0,00	6 574,00 0,00
19	08-02-163-2	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc	4,00	84,91 77,85	339,62 311,40
20		Cap terminal 4KHTп - 1 (25-50)	buc	2,00	120,00 0,00	240,00 0,00
21		Cap terminal 4KHTп - 1 (70-120)	buc	2,00	150,00 0,00	300,00 0,00
22		Cap terminal 4KHTп - 1 (70-120)	buc	6,00	150,00 0,00	900,00 0,00
23	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta	buc	6,00	60,06 50,85	360,36 305,10
24		Siguranta fuzibile, IP 00, Inom - 100A	buc	6,00	350,00	2 100,00

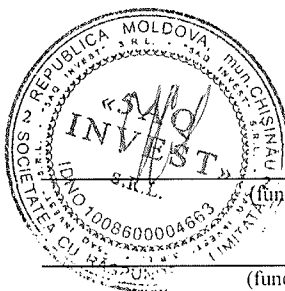
1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
25	08-03-521-1	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 A	buc	2,00	82,74 53,10	165,48 106,20
26	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,60	540,02 372,75	324,01 223,65
27	08-02-472-3	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,52	1 172,33 693,17	609,61 360,45
Cheltuieli directe						lei 65 267,17
Asigurari sociale si medicale						22,50 % 14 685,12
Transportarea materialelor						5,00 % 2 685,87
Cheltuieli de regie						33,00 % 2 082,71
Beneficiu de deviz						3,00 % 2 541,63
Total Lucrari de montare						87 262,50
Incluziv salariu						7 731,28
		3. Utilaj				
28		Ruptor, IP 00, Inom - 250 A	buc	2,00	150,00 0,00	300,00 0,00
Total Utilaj						300,00
Incluziv salariu						0,00
Cheltuieli directe						lei 200 645,01
TVA						20,00 % 40 129,00

Total deviz:
Incluziv salariu

240 774,01
26 260,03

Intocmit

Verificat



(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

()

(funcția, semnătura)

**Reconstructia blocurilor din
str. Dunarii, 34 s. Crihana
Veche, r. Cahul in blocuri
locative**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 3
Electrica

Valoarea de deviz 240 774,01 lei

Intocmit in prețuri curente 10.12.2018

№ 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 № 3:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	140,25	45,00	6 311,25
2.	7123010010200	Betonist	h-om	112,52	45,00	5 063,40
3.	7129020012800	Pavator	h-om	27,60	45,00	1 242,00
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	56,00	45,00	2 520,00
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,44	45,00	19,80
6.	7137010011500	Electrician	h-om	10,80	45,00	486,00
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	172,39	45,00	7 757,55
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	32,00	45,00	1 440,00
		Total manopera				26 260,03

Materiale:

1.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,30	36,00	46,80
2.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00	21,00	0,00
3.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,32	44,00	58,08
4.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,02	68,00	1,36
5.	1019852	Vopsea	kg	1,00	21,00	21,00
6.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	28,20	1 250,00	35 250,00
7.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	18,80	1 250,00	23 500,00
8.	1421102200000	Nisip bitumat	t	1,20	200,00	240,00
9.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	31,46	320,00	10 067,20
10.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,01	1 600,00	16,00
11.	25212167012111-200	Teava din polietilena D=110 mm	m	3,11	78,00	242,58
12.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	1,36	200,00	272,00
13.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	3,20	18,00	57,60
14.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	2,20	15,00	33,00
15.	5009062	Papuci de cablu	buc	4,00	4,00	16,00
16.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,04	20,00	0,80
17.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,22	12,00	2,64
18.	5009619	Ate de cusut	kg	0,00	21,00	0,00

19.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,04	70,00	2,80
20.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,72	9,50	6,84
21.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,01	24,00	0,24
22.	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	0,24	70,00	16,80
23.	5552111-201	Nisip	m3	30,00	292,00	8 760,00
24.	5552111-202	Cablu АПВБ6ШП 4x50 mm2	m	134,00	99,00	13 266,00
25.	5552111-203	Cablu АПВБ6ШП 4x70 mm2	m	212,00	95,00	20 140,00
26.	5552111-204	Papuc de cablu din aluminiu TA 50 (KBT)	buc	8,00	150,00	1 200,00
27.	5552111-205	Papuc de cablu din aluminiu TA 70 (KBT)	buc	8,00	8,00	64,00
28.	5552111-206	Caramida	buc	1 730,00	3,80	6 574,00
29.	5552111-207	Cap terminal 4КНТп - 1 (25-50)	buc	2,00	120,00	240,00
30.	5552111-208	Cap terminal 4КНТп - 1 (70-120)	buc	8,00	150,00	1 200,00
31.	5552111-209	Siguranta fuzibile, IP 00, Inom - 100A	buc	6,00	350,00	2 100,00
32.	5552111-210	Ruptor, IP 00, Inom - 250 A	buc	2,00	150,00	300,00
Total materiale de constructii						135 782,15

Utilaje de constructii:

1.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	17,16	10,00	171,60
2.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	17,19	10,00	171,90
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5,26	47,00	247,22
4.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	15,50	45,00	697,50
5.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,03	12,00	0,36
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,38	350,00	133,00
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	9,27	95,00	880,65
8.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	15,50	45,00	697,50
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	6,23	200,00	1 246,00
10.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	114,07	35,00	3 992,45
11.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,09	10,00	0,90
12.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,12	12,00	1,44
13.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,55	120,00	66,00
14.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,20	57,00	11,40
15.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	30,90	150,00	4 635,00
Total utilaje de constructii						14 131,60

Total:

Cheltuieli directe	lei	200 645,01
TVA	20,00 %	40 129,00

Total deviz:

240 774,01

Intocmit

Verificat



(funcția, semnătura)

()

Investitor
Obiect**Reconstructia blocurilor din str. Dunarii, 34 s.
Crihana Veche, r. Cahul in blocuri locative****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 3**
Electrica
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			24,04 13,05
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,2900	45,00	13,05
	268111600 2000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	200,00	0,70
	295227000 4204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	35,00	10,29
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			148,40 72,00
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,6000	45,00	72,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	350,00	6,65
	295227000 3370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	45,00	34,88
	123400025 06	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	45,00	34,88
3	TsA16B 1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3			59,85 59,85
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	45,00	54,45
	713701001 1500	Electrician	h-om	0,1200	45,00	5,40

1	2	3	4	5	6	7
4	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			43,65 43,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	45,00	43,65
5	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			2 473,42 396,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,75
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	200,00	2 076,67
6	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3			488,49 51,75
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	45,00	51,75
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	320,00	419,47
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	95,00	14,53
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	120,00	2,75
7	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			185,91 7,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	45,00	7,20
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 250,00	176,25
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	200,00	0,60
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	18,00	0,29
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	95,00	1,58
8	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu	m2			124,75 5,40

1	2	3	4	5	6	7
		asternere manuala				
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,1200	45,00	5,40
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 250,00	117,50
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	200,00	0,60
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	15,00	0,17
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	95,00	1,08
9	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110 mm	m			93,21 6,60
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	45,00	6,60
	252121670 12111-200	Teava din polietilena D=110 mm	m	1,0150	78,00	80,86
	201010290 1170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	1 600,00	5,33
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	294042000 2422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	12,00	0,12
		2. Lucrari de montare				
10	08-02- 142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			1 046,85 298,35
	1	Muncitor	h-om	6,6300	45,00	298,35
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	150,00	748,50
11		Nisip	m3			292,00 0,00
	5552111- 201	Nisip	m3	1,0000	292,00	292,00
12	08-02- 141-4	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 6 kg	100 m			1 334,25 981,03
	1	Muncitor	h-om	21,8000	45,00	981,03
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	21,00	5,22
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	20,00	0,17
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	12,00	0,49
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	70,00	0,61
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,9600	10,00	49,60
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,9600	10,00	49,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6500	150,00	247,54

1	2	3	4	5	6	7
13		Cablu АПвБ6Шп 4x50 mm2	m			99,00 0,00
	5552111-202	Cablu АПвБ6Шп 4x50 mm2	m	1,0000	99,00	99,00
14		Cablu АПвБ6Шп 4x70 mm2	m			95,00 0,00
	5552111-203	Cablu АПвБ6Шп 4x70 mm2	m	1,0000	95,00	95,00
15		Papuc de cablu din aluminiu TA 50 (KBT)	buc			150,00 0,00
	5552111-204	Papuc de cablu din aluminiu TA 50 (KBT)	buc	1,0000	150,00	150,00
16		Papuc de cablu din aluminiu TA 70 (KBT)	buc			8,00 0,00
	5552111-205	Papuc de cablu din aluminiu TA 70 (KBT)	buc	1,0000	8,00	8,00
17	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			928,87 292,89
	1	Muncitor	h-om	6,5100	45,00	292,89
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	150,00	635,98
18		Caramida	buc			3,80 0,00
	5552111-206	Caramida	buc	1,0000	3,80	3,80
19	08-02-163-2	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc			84,91 77,85
	1	Muncitor	h-om	1,7300	45,00	77,85
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	20,00	0,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	12,00	0,12
	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	0,0500	70,00	3,50
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	9,50	1,71
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	70,00	0,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	150,00	1,50
20		Cap terminal 4КНТп - 1 (25-50)	buc			120,00 0,00
	5552111-207	Cap terminal 4КНТп - 1 (25-50)	buc	1,0000	120,00	120,00
21		Cap terminal 4КНТп - 1 (70-120)	buc			150,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	5552111-208	Cap terminal 4KHTп - 1 (70-120)	buc	1,0000	150,00	150,00
22		Cap terminal 4KHTп - 1 (70-120)	buc			150,00
						0,00
	5552111-208	Cap terminal 4KHTп - 1 (70-120)	buc	1,0000	150,00	150,00
23	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta	buc			60,06
						50,85
	1	Muncitor	h-om	1,1300	45,00	50,85
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	44,00	6,16
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0050	10,00	0,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	150,00	3,00
24		Siguranta fuzibile, IP 00, Inom - 100A	buc			350,00
						0,00
	5552111-209	Siguranta fuzibile, IP 00, Inom - 100A	buc	1,0000	350,00	350,00
25	08-03-521-1	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 A	buc			82,74
						53,10
	1	Muncitor	h-om	1,1800	45,00	53,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	21,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2400	44,00	10,56
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0100	68,00	0,68
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	21,00	1,47
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	4,00	8,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	21,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0050	24,00	0,12
	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	0,0200	70,00	1,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	12,00	0,72
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1000	57,00	5,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	150,00	0,75
26	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			540,02
						372,75
	1	Muncitor	h-om	8,2900	45,00	372,75
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	36,00	28,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	47,00	119,07
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	150,00	20,00
27	08-02-	Conductor de legare la pamint	100 m			1 172,33

1	2	3	4	5	6	7
	472-3	comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel fisie, sectiune 100 mm2				693,17
	1	Muncitor	h-om	15,4000	45,00	693,17
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,6000	36,00	57,46
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1900	47,00	338,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5500	150,00	83,65
		3. Utilaj				
28		Ruptor, IP 00, Inom - 250 A	buc			150,00
						0,00
	5552111-210	Ruptor, IP 00, Inom - 250 A		1,0000	150,00	150,00



Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Reconstructia blocurilor din str. Dunarii, 34 s. Crihana Veche, r. Cahul in blocuri locative

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4

Apa si canalizarea

Valoarea de deviz 263 474,49 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie 1.1. Retea menajera, retea antiincendiara 1.1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	1,59	779,12 0,00	1 238,80 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	8,37	92,69 92,69	775,80 775,80
3	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	12,00	326,75 27,45	3 921,00 329,40
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint	100 m3	0,12	855,00 0,00	102,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				
5	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	21,12	38,71 0,00	817,50 0,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,12	160,83 15,00	19,30 1,80
7	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	8,37	13,92 13,92	116,55 116,55
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,47	380,95 0,00	560,00 0,00
9	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	155,37	39,15 39,15	6 082,65 6 082,65
Total Lucrari de terasament						13 634,20
Incluziv salariu						7 306,20
		1.1.2. Conducte si accesorii				
10	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 90 mm. PE80 SDR17.6 PN10	m	190,00	149,61 6,62	28 425,85 1 256,85
11	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin	buc	3,00	392,90	1 178,70

1	2	3	4	5	6	7
		sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 90 mm (отвод седловой 90x40)			45,00	135,00
12	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 90 mm (тройник зажимной д. 90 мм)	buc	1,00	$\frac{167,67}{45,00}$	$\frac{167,67}{45,00}$
13	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 90 mm (втулка под фланец литая д. 90 мм)	buc	9,00	$\frac{156,56}{45,00}$	$\frac{1\ 409,04}{405,00}$
14	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 90 mm (заглушка п/э д. 90 мм)	buc	1,00	$\frac{170,70}{45,00}$	$\frac{170,70}{45,00}$
15	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 90 mm (переход 90x63)	buc	1,00	$\frac{190,90}{45,00}$	$\frac{190,90}{45,00}$
16	AcA11A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu mansoni de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 40 mm (PE80 SDR 17.6 PN 10)	m	36,00	$\frac{130,26}{43,65}$	$\frac{4\ 689,29}{1\ 571,40}$
17	AcA53A	Montarea fittingurilor prin	buc	1,00	132,80	132,80

1	2	3	4	5	6	7
		electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 40 mm. (переход 63x40)			36,00	36,00
18	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160 mm. Tub protectie	m	4,00	93,88 7,42	375,50 29,70
19	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului	m	2,00	38,23 2,48	76,47 4,95
20	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm	buc	3,00	388,75 24,75	1 166,25 74,25
21	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm H=1250	buc	2,00	3 235,47 122,40	6 470,94 244,80
22	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 80 mm	buc	2,00	121,10 26,10	242,20 52,20
23	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 80 mm	buc	2,00	175,83 47,25	351,66 94,50
24	AcA29A	Piesa de legatura, din fonta,	t	0,06	30 802,50	1 848,15

1	2	3	4	5	6	7
		pentru conductele de presiune (fonta, PVC, azbociment), avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg.			802,50	48,15
25	AcA29A	Piesa de legatura, din fonta, pentru conductele de presiune (fonta, PVC, azbociment), avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg.	t	0,01	30 810,00 810,00	308,10 8,10
26	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 40 mm	buc	4,00	357,55 24,75	1 430,20 99,00
Total Conducte si accesorii						48 634,42
Incluziv salariu						4 194,90
		1.1.3. Fantani				
27	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,38	1 670,00 0,00	634,60 0,00
28	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	2,01	59,33 59,33	119,25 119,25
29	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	25,73	13,96 13,96	359,10 359,10
30	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic	100 m3	0,26	2 473,27	643,05

1	2	3	4	5	6	7
		de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv			396,35	103,05
31	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	5,52	1 521,46 433,78	8 398,47 2 394,45
32	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	4,00	600,00 0,00	2 400,00 0,00
33	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	4,00	600,00 0,00	2 400,00 0,00
34	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc	4,00	600,00 0,00	2 400,00 0,00
35	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII-15-1(0,27 m3)	buc	4,00	400,00 0,00	1 600,00 0,00
36	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu	buc	4,00	70,00 0,00	280,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KLO-1(0,02 m3)				
37	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B	buc	4,00	223,13 36,90	892,52 147,60
38	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3	0,80	33,75 33,75	27,00 27,00
39	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,80	449,62 44,44	359,70 35,55
40	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	8,00	124,33 5,40	994,60 43,20
Total Fantani						21 508,29
Incluziv salariu						3 229,20
Total Retea menajera, retea antiincendiara						83 776,91
Incluziv salariu						14 730,30
		1.2. Retea menajera C1				
		1.2.1. Lucrari de terasament				
41	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	2,88	1 667,78 0,00	4 803,20 0,00
42	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in	m3	15,14	53,56	810,90

1	2	3	4	5	6	7
		spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu			53,56	810,90
43	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	20,50	326,70 27,44	6 697,42 562,50
44	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	15,14	13,94 13,94	211,05 211,05
45	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3	3,00	294,00 0,00	882,00 0,00
46	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	282,35	39,15 39,15	11 053,80 11 053,80
Total Lucrari de terasament						24 458,37
Incluziv salariu						12 638,25
		1.2.2. Conducte si accesorii				
47	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	m	20,00	97,41 13,50	1 948,10 270,00

1	2	3	4	5	6	7
48	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm	m	128,00	141,09 13,50	18 058,93 1 728,00
49	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200 mm	m	108,00	208,49 17,55	22 516,42 1 895,40
50	AcE50E	Racordarea la conducta existenta din tub de fonta, (cu teu din fonta) avind diametrul tubului de 200 mm	piesa	1,00	4 152,22 431,10	4 152,22 431,10
Total Conducte si accesorii						46 675,67
Incluziv salariu						4 324,50
		1.2.3. Fantani				
51	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,65	1 666,15 0,00	1 083,00 0,00
52	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	3,45	59,35 59,35	204,75 204,75
53	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	51,64	13,95 13,95	720,45 720,45
54	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in	100 m3	0,52	2 474,13	1 286,55

1	2	3	4	5	6	7
		straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv			397,21	206,55
55	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	7,24	2 012,45 624,16	14 570,14 4 518,90
56	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	10,00	120,00 0,00	1 200,00 0,00
57	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	14,00	200,00 0,00	2 800,00 0,00
58	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-10-3 (0,08 m3)	buc	11,00	100,00 0,00	1 100,00 0,00
59	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	10,00	100,00 0,00	1 000,00 0,00
60	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru	buc	10,00	70,00 0,00	700,00 0,00

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7
constructie						
Incluziv salariu						38 241,90
	Cheltuieli directe	lei				186 038,01
	Asigurari sociale si medicale	22,50 %				8 604,43
	Transportari materiale	5,00 %				6 458,57
	Cheltuieli de regie	6,00 %				12 066,06
	Beneficiu de deviz	3,00 %				6 395,01
	TVA	20,00 %				43 912,41

Total deviz:
Incluziv salariu

263 474,49
38 241,90

Intocmit

Verificat



(SRI "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

()

(funcția, semnătura)

**Reconstructia blocurilor din
str. Dunarii, 34 s. Crihana
Veche, r. Cahul in blocuri
locative**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 4
Apa si canalizarea

Valoarea de deviz 263 474,49 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	4,89	45,00	220,05
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,36	45,00	151,20
3.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	11,48	45,00	516,60
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	279,37	45,00	12 571,65
5.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,07	45,00	3,15
6.	7212030022700	Sudor	h-om	15,80	45,00	711,00
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	466,33	45,00	20 984,85
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,04	45,00	1,80
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	47,67	45,00	2 145,15
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,99	45,00	44,55
11.	9312040019600	Sapator	h-om	19,82	45,00	891,90
		Total manopera				38 241,90

Materiale:

1.	00000052	Nisip	m3	0,04	292,00	11,68
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	2,63	1 250,00	3 287,50
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	4,70	320,00	1 504,00
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,08	200,00	16,00
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	35,36	292,00	10 325,12
6.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	1,12	56,00	62,72
7.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,84	1 600,00	1 344,00
8.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,02	3 200,00	64,00
9.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,62	3 200,00	5 184,00
10.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,00	3 200,00	0,00
11.	25132066215001	Banda de avertizare	m	2,16	3,00	6,48
12.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	2,08	24,00	49,92
13.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	29,55	24,00	709,20
14.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,27	24,00	6,48
15.	25212167002111-315	Teava din PVC mufata de 9 m lungime D=110mm	m	20,80	78,00	1 622,40
16.	25212167002111-316	Teava din PVC mufata de 9 m lungime D=160mm	m	133,12	120,00	15 974,40
17.	25212167002111	Teava din PVC mufata de 9 m lungime 200	m	112,86	180,00	20 314,80

	-317	mm				
18.	25212167012111-300	Teava din polietilena diametrul de 90 mm. PE80 SDR 17.6 PN10	m	196,71	132,00	25 965,72
19.	25212167012111-307	Teava din polietilena D= 40 mm (PE80 SDR 17.6 PN 10)	m	37,27	65,00	2 422,55
20.	25212167012111-309	Teava din polietilena diametrul de 160 mm. Tub protectie	m	4,10	80,00	328,00
21.	25212167100011	Teava polietilena	m	2,01	24,00	48,24
22.	25231567132111-302	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) D=90mm (отвод седловой 90x40)	buc	3,03	270,00	818,10
23.	25231567132111-303	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) D=90mm (тройник зажимной д. 90 мм)	buc	1,01	47,00	47,47
24.	25231567132111-304	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) D=90mm (втулка под фланец литая д. 90 мм)	buc	9,09	36,00	327,24
25.	25231567132111-305	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) D=90mm (заглушка п/э д. 90 мм)	buc	1,01	50,00	50,50
26.	25231567132111-306	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) D=90mm (переход 90x63)	buc	1,01	70,00	70,70
27.	25231567132111-308	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) D=40 mm (переход 63x40)	buc	1,01	40,00	40,40
28.	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	0,62	37,00	22,94
29.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	117,60	3,80	446,88
30.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	192,78	1,30	250,61
31.	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,22	1,30	17,18
32.	2652102100737	Var hidratat	kg	1,83	2,00	3,66
33.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	14,00	70,00	980,00
34.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	10,00	120,00	1 200,00
35.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	14,00	200,00	2 800,00
36.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	10,00	100,00	1 000,00
37.	266112643312111-318	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-3 (0,08 m3)	buc	11,00	100,00	1 100,00
38.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	4,00	600,00	2 400,00
39.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	4,00	600,00	2 400,00
40.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	4,00	600,00	2 400,00
41.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	4,00	400,00	1 600,00
42.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	1,11	1 100,00	1 221,00
43.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	3,00	1 150,00	3 450,00
44.	2664102101126	Var	kg	0,61	2,00	1,22
45.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,62	850,00	527,00
46.	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	2,40	12,00	28,80
47.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,31	15,00	4,65
48.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,09	18,00	1,62
49.	2874114124000	Piesa de legatura din fonta pentru conducte	kg	70,00	30,00	2 100,00
50.	2874114124426	Piesa de legatura din fonta de presiune Kg/buc	kg	116,28	30,00	3 488,40
51.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	16,48	1,00	16,48
52.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	16,16	12,00	193,92
53.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,16	1,60	25,86
54.	28741173002111-310	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica diametrul de 80 mm	buc	3,12	350,00	1 092,00
55.	28741173021111-314	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica D=40 mm	buc	4,16	320,00	1 331,20
56.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,45	16,00	7,20
57.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	2,02	1 150,00	2 323,00
58.	28752741102111-313	Piesa de legatura din otel pentru sudura D=80 mm	buc	2,04	115,00	234,60
59.	2875274200000	Capac cu rama	buc	14,28	150,00	2 142,00

60.	28752744282111-312	Flansa rotunda libera diametrul de 80 mm	buc	2,06	60,00	123,60
61.	28752773242111-311	Hidrant de incediu suprateran, cu corp turnat din fonta Dn=80 mm H=1250	buc	2,02	1 800,00	3 636,00
Total materiale de construcții						129 171,44

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,18	40,00	47,20
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,59	95,00	56,05
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,09	12,00	1,08
4.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	36,44	12,00	437,28
5.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	12,60	47,00	592,20
6.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,08	35,00	2,80
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,32	95,00	30,40
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,53	380,00	1 341,40
9.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	17,16	380,00	6 520,80
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	4,12	350,00	1 442,00
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,05	350,00	17,50
12.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,37	25,00	9,25
13.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,01	25,00	0,25
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	8,10	200,00	1 620,00
15.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	11,22	10,00	112,20
16.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,48	47,00	22,56
17.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	12,60	47,00	592,20
18.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,08	175,00	14,00
19.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	24,74	200,00	4 948,00
20.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	5,45	150,00	817,50
Total utilaje de construcții						18 624,67

Total:

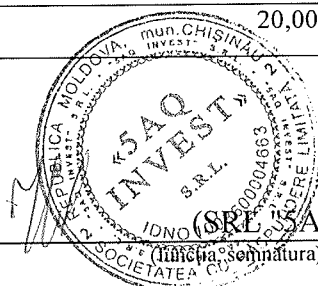
Cheltuieli directe	lei	186 038,01
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	8 604,43
Transportari materiale	5,00 %	6 458,57
Cheltuieli de regie	6,00 %	12 066,06
Beneficiu de deviz	3,00 %	6 395,01
TVA	20,00 %	43 912,41

Total deviz:

263 474,49

Intocmit

Verificat



(SRL "SRAQ INVEST")

(funcția, semnătura)

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Reconstructia blocurilor din str. Dunarii, 34 s.
Crihana Veche, r. Cahul in blocuri locative****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 4**
Apa si canalizarea
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie 1.1. Retea menajera, retea antiincendiara 1.1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B 1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			779,12 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	380,00	779,12
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			92,69 92,69
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	45,00	92,69
3	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			326,75 27,45
	931204001 9600	Sapator	h-om	0,6100	45,00	27,45
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	292,00	299,30
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3			855,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	380,00	855,00
5	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			38,71 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	150,00	38,71
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			160,83 15,00
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	45,00	15,00
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	320,00	0,00
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	145,83
7	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			13,92 13,92
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,92
8	TsD02A 1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			380,95 0,00
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	380,95
9	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			39,15 39,15
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	45,00	39,15
		1.1.2. Conducte si accesorii				
10	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor	m			149,61 6,62

1	2	3	4	5	6	7
		cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 90 mm. PE80 SDR17.6 PN10				
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	45,00	6,62
	252121670 12111-300	Teava din polietilena diametrul de 90 mm. PE80 SDR17.6 PN10	m	1,0150	132,00	136,66
	201010290 1170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	1 600,00	5,89
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	294042000 2422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	12,00	0,14
11	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 90 mm (отвод седловой 90x40)	buc			392,90 45,00
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,0000	45,00	45,00
	252315671 32111-302	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) D=90mm (отвод седловой 90x40)	buc	1,0100	270,00	272,70
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	47,00	37,60
	311032001 2304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	47,00	37,60
12	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 90 mm (тройник зажимной д. 90 мм)	buc			167,67 45,00
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,0000	45,00	45,00
	252315671 32111-303	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) D=90mm (тройник зажимной д. 90 мм)	buc	1,0100	47,00	47,47
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	47,00	37,60
	311032001 2304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	47,00	37,60
13	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 90 mm (втулка под фланец	buc			156,56 45,00

1	2	3	4	5	6	7
		литая д. 90 мм)				
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,0000	45,00	45,00
	252315671 32111-304	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) D=90mm (втулка под фланец литая д. 90 мм)	buc	1,0100	36,00	36,36
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	47,00	37,60
	311032001 2304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	47,00	37,60
14	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 90 mm (заглушка п/э д. 90 мм)	buc			170,70 45,00
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,0000	45,00	45,00
	252315671 32111-305	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) D=90mm (заглушка п/э д. 90 мм)	buc	1,0100	50,00	50,50
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	47,00	37,60
	311032001 2304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	47,00	37,60
15	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 90 mm (переход 90x63)	buc			190,90 45,00
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,0000	45,00	45,00
	252315671 32111-306	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) D=90mm (переход 90x63)	buc	1,0100	70,00	70,70
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	47,00	37,60
	311032001 2304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	47,00	37,60
16	AcA11A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu manson de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 40 mm (PE80 SDR 17.6 PN 10)	m			130,26 43,65
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,9700	45,00	43,65

1	2	3	4	5	6	7
	252121670 12111-307	Teava din polietilena D= 40 mm (PE80 SDR 17.6 PN 10)	m	1,0150	65,00	67,29
	252315671 5000	Manson cu flanse din PE	buc	0,0170	37,00	0,64
	201010290 1170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	1 600,00	5,78
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	10,00	1,50
	294042000 2422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,9500	12,00	11,40
17	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 40 mm. (переход 63x40)	buc			132,80 36,00
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,8000	45,00	36,00
	252315671 32111-308	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) D=40 mm (переход 63x40)	buc	1,0100	40,00	40,40
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	47,00	28,20
	311032001 2304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	47,00	28,20
18	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160 mm. Tub protectie	m			93,88 7,42
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	45,00	7,42
	252121670 12111-309	Teava din polietilena diametrul de 160 mm. Tub protectie	m	1,0150	80,00	82,00
	201010290 1170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	1 600,00	4,00
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	294042000 2422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	12,00	0,15
19	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului	m			38,23 2,48
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0360	45,00	1,57
	931006001	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	45,00	0,90

1	2	3	4	5	6	7
	9920					
	252121671 00011	Teava polietilena	m	1,0030	24,00	24,12
	251320662 15001	Banda de avertizare	m	1,0800	3,00	3,24
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	175,00	7,00
	295216000 7253	Utilaj pentru întindere teava	h-ut	0,0400	35,00	1,40
20	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm	buc			388,75 24,75
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	45,00	24,75
	287411730 02111-310	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica diametrul de 80 mm	buc	1,0000	350,00	364,00
21	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm H=1250	buc			3 235,47 122,40
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	45,00	122,40
	287527732 42111-311	Hidrant de incediu suprateran, cu corp turnat din fonta Dn=80 mm H=1250	buc	1,0000	1 800,00	1 818,00
	287527410 8000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,0000	1 150,00	1 161,50
	251373662 1815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	24,00	3,24
	287411582 1760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	12,00	96,96
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,60	12,93
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0- 7,0 mm	m3	0,0700	292,00	20,44
22	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 80 mm	buc			121,10 26,10
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	45,00	26,10
	287527442 82111-312	Flansa rotunda libera diametrul de 80 mm	buc	1,0000	60,00	61,80
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	24,00	24,96
	287411580 0001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	1,00	8,24
23	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la	buc			175,83

1	2	3	4	5	6	7
		pozitie, avind diametrul de 80 mm				47,25
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	45,00	47,25
	287527411 02111-313	Piesa de legatura din otel pentru sudura D=80 mm	buc	1,0000	115,00	117,30
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	47,00	11,28
24	AcA29A	Piesa de legatura, din fonta, pentru conductele de presiune (fonta, PVC, azbociment), avind greutarea pe bucata de pina la 50 kg.	t			30 802,50 802,50
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	17,9000	45,00	802,50
	287411412 4000	Piesa de legatura din fonta pentru conducte	kg	1 000,0000	30,00	30 000,00
25	AcA29A	Piesa de legatura, din fonta, pentru conductele de presiune (fonta, PVC, azbociment), avind greutarea pe bucata de pina la 50 kg.	t			30 810,00 810,00
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	17,9000	45,00	810,00
	287411412 4000	Piesa de legatura din fonta pentru conducte	kg	1 000,0000	30,00	30 000,00
26	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 40 mm	buc			357,55 24,75
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	45,00	24,75
	287411730 2111-314	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica D=40 mm	buc	1,0000	320,00	332,80
		1.1.3. Fantani				
27	TsC02B 1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 670,00 0,00
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	380,00	1 670,00
28	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	m3			59,33 59,33

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	45,00	59,33
29	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			13,96 13,96
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,96
30	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			2 473,27 396,35
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,35
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	200,00	2 076,92
31	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 521,46 433,78
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	45,00	303,75
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	45,00	130,03
	266310210 0933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 100,00	221,20
	201010291 5572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	3 200,00	388,41
	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	850,00	9,24
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,2660	320,00	85,80
	266410210 1126	Var	kg	0,1100	2,00	0,22
	287414589 3787	Cuie de constructii	kg	0,0800	16,00	1,30

1	2	3	4	5	6	7
	201010290 6951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 200,00	11,59
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	200,00	369,93
32	AcE11A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc			600,00 0,00
	266112643 31520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	600,00	600,00
33	AcE11A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc			600,00 0,00
	266112643 31521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	600,00	600,00
34	AcE11A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc			600,00 0,00
	266112643 31522	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	600,00	600,00
35	AcE11A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc			400,00 0,00
	266112643 31523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	400,00	400,00
36	AcE11A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc			70,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	266112643 30911	Inel de reazem KLO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	70,00	70,00
37	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B	buc			223,13 36,90
	712909001 0600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	45,00	36,90
	287527420 0000	Capac cu rama	buc	1,0000	150,00	153,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,30	17,90
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	292,00	15,33
38	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3			33,75 33,75
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,00	33,75
39	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			449,62 44,44
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,44
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	320,00	368,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	95,00	20,19
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	17,00
40	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			124,33 5,40
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,1200	45,00	5,40
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 250,00	117,19
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	200,00	0,50
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	15,00	0,17
	295224000	Compactor static autopropulsat cu	h-ut	0,0114	95,00	1,07

1	2	3	4	5	6	7
	4010	rulouri valturi R 8-14 de 14tf				
		1.2. Retea menajera C1				
		1.2.1. Lucrari de terasament				
41	TsC02B 1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 667,78 0,00
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	380,00	1 667,78
42	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			53,56 53,56
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	45,00	53,56
43	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			326,70 27,44
	931204001 9600	Sapator	h-om	0,6100	45,00	27,44
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	292,00	299,26
44	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			13,94 13,94
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,94
45	TsD02B 1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3			294,00 0,00
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	350,00	294,00

1	2	3	4	5	6	7
46	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			39,15 39,15
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	45,00	39,15
		1.2.2. Conducte si accesorii				
47	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	m			97,41 13,50
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	45,00	13,50
	252121670 02111-315	Teava din PVC mufata de 9 m lungime D=110mm	m	1,0400	78,00	81,12
	251373660 1700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	24,00	2,76
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	25,00	0,03
48	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm	m			141,09 13,50
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	45,00	13,50
	252121670 02111-316	Teava din PVC mufata de 9 m lungime D=160mm	m	1,0400	120,00	124,80
	251373660 1700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	24,00	2,76
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	25,00	0,03
49	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200 mm	m			208,49 17,55
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	45,00	17,55
	252121670 02111-317	Teava din PVC mufata de 9 m lungime 200 mm	m	1,0450	180,00	188,10
	251373660 1700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	24,00	2,78
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	25,00	0,05
50	AcE50E	Racordarea la conducta existenta	piesa			4 152,22

1	2	3	4	5	6	7
		din tub de fonta, (cu teu din fonta) avind diametrul tubului de 200 mm				431,10
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	7,9800	45,00	359,10
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	1,6000	45,00	72,00
	287411412 4426	Piesa de legatura din fonta de presiune Kg/buc	kg	114,0000	30,00	3 488,40
	171422732 2926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	1,1000	56,00	62,72
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,8500	200,00	170,00
		1.2.3. Fantani				
51	TsC02B 1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 666,15 0,00
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	380,00	1 666,15
52	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			59,35 59,35
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	45,00	59,35
53	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			13,95 13,95
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,95
54	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			2 474,13 397,21

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	397,21
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	200,00	2 076,92
55	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 012,45 624,16
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	45,00	436,95
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	45,00	187,21
	266310210 0957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 150,00	476,52
	201010291 5572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	3 200,00	419,89
	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	850,00	65,75
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	292,00	47,19
	265112210 04022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,30	1,05
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	200,00	377,90
56	AcE13A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc			120,00 0,00
	266112643 31010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
57	AcE13A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc			200,00 0,00
	266112643 31011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	200,00	200,00
58	AcE13A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt.	buc			100,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		camine KIJ-10-3 (0,08 m3)				
	266112643 312111- 318	Inel prefabricat pt. camine KIJ-10-3 (0,08 m3)	buc	1,0000	100,00	100,00
59	AcE13A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIJII-10-1(0,10 m3)	buc			100,00 0,00
	266112643 31014	Placi prefabricate pt. camine KIJII-10- 1(0,10 m3)	buc	1,0000	100,00	100,00
60	AcE13A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana.Inel de reazem KIQO- 1(0,02 m3)	buc			70,00 0,00
	266112643 30911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	70,00	70,00
61	CD60A	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la pereti despartitori armati cu grosimea 1/4 caramida, inaltime nivel pina la 4m	100m2			19 203,75 6 615,00
	712205001 3400	Zidar	h-om	122,2800	45,00	5 501,25
	931006001 9930	Muncitor	h-om	24,8700	45,00	1 113,75
	264011230 2501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	2 940,0000	3,80	11 172,00
	265112210 04022	Ciment M-400	kg	184,2600	1,30	239,50
	265210210 0737	Var hidratat	kg	45,8200	2,00	91,50
	00000052	Nisip	m3	1,0000	292,00	292,00
	271060200 0079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	60,0000	12,00	720,00
	287312200 0751	Piese forjate	kg	2,3000	18,00	40,50
	201010291 8804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0008	3 200,00	0,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	2,1500	12,00	27,00
	295227000 3816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,2900	25,00	6,25
62	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau	buc			223,28

1	2	3	4	5	6	7
		fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B				36,90
	712909001 0600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	45,00	36,90
	287527420 0000	Capac cu rama	buc	1,0000	150,00	153,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,30	17,90
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	292,00	15,48
63	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3			33,75 33,75
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,00	33,75
64	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			449,30 44,55
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,55
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	320,00	368,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	95,00	19,95
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,80
65	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			124,76 5,40
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,1200	45,00	5,40
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 250,00	117,50
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	200,00	0,60
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	15,00	0,17
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	95,00	1,09

A circular official stamp from Romania. The outer ring contains the text "ROMANIA" at the top and "SOCIETATEA CU RASPUNDABILITATE LIMITATA" at the bottom. Inside the ring, it says "REPUBLICA MOLDOVA" at the top and "SAQ INVEST S.R.L." at the bottom. In the center, there is a stylized logo consisting of the letters "SAQ" above the word "INVEST". To the right of the stamp, the text "(funcția, semnătura)" is written.

Verificat

**Reconstructia blocurilor din
str. Dunarii, 34 s. Crihana
Veche, r. Cahul in blocuri
locative**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 5
Retele de gaze exterioare

Valoarea de deviz 101 856,47 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie 1.1. Retele de gaze exterioare supraterane de presiune medie.				
1	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	4,80	53,53 53,53	256,95 256,95
2	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	4,80	13,97 13,97	67,05 67,05
3	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	4,80	39,19 39,19	188,10 188,10

1	2	3	4	5	6	7
4	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40 mm	m	6,00	65,01 4,12	390,07 24,75
5	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 50 mm	1 km	0,01	0,00 0,00	0,00 0,00
6	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1" (Robinet sferic cu flansa D25 ГШК-25)	buc	1,00	1 025,87 33,75	1 025,87 33,75
Total Retele de gaze exterioare supraterane de presiune medie.						1 928,04
Incluziv salariu						570,60
		1.2. Тройниковый переходный узел (ТПУ) Dn-d 40-32, УПГ-14-1(40-32), 1шт				
7	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu) din polietilena, teville avind diametrul de 40 mm	buc	1,00	129,77 36,00	129,77 36,00
8	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) (переход) din polietilena, teville avind diametrul de 40-32mm	buc	1,00	129,77 36,00	129,77 36,00
Total Тройниковый переходный узел (ТПУ) Dn-d 40-32, УПГ-14-1(40-32), 1шт						259,54
Incluziv salariu						72,00
		1.3. УПГ-1-2 Вход-выход из земли п/э газопровода (Д=40) - 1шт				

1	2	3	4	5	6	7
9	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 100mm Футляр из металлической трубы ду=100мм	m	1,00	372,45 93,60	372,45 93,60
10	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (уголок 40x40 0,8м-1шт, патрубок Д20мм-1шт, кожух 350x450x3-1 шт)=7,24кгx1шт	kg	7,24	34,38 10,38	248,91 75,15
11	IzD02B	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare	t	0,01	45,00 45,00	0,45 0,45
12	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t	0,01	261,00 180,00	2,61 1,80
13	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,01	285,00 180,00	2,85 1,80
14	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B12,5	m3	0,01	1 251,00 135,00	12,51 1,35
15	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe	buc	1,00	244,73 148,95	244,73 148,95

1	2	3	4	5	6	7
		perete sau coloana, cantitate cleme: 10				
16	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, -Труба п/э РЕ80 SDR11.0 Du40x3,7mm в том числе 2% на укладку труб змейкой	m	1,50	82,63 3,90	123,94 5,85
17	IC24B	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 de 25x2,8 ГОСТ 3262-75*	m	0,50	88,70 42,30	44,35 21,15
18	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) (муфта) din polietilena, teville avind diametrul de 50mm - MB40 с закл. нагревателями	buc	1,00	193,40 36,00	193,40 36,00
19	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) (муфта) din polietilena, teville avind diametrul de 50mm - Переход полиэтилен-сталь ф40x32	buc	1,00	159,06 36,00	159,06 36,00
Total УПГ-1-2 Вход-выход из земли п/э газопровода (Д=40) - 1шт						1 405,26
Incluziv salariu						422,10
		1.4. Размещение ШГРП на опоре в ограждении - 2шт 1.4.1. Ограждение площадки 1шт				
20	CO06A4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin	m	5,70	583,62 40,89	3 326,61 233,10

1	2	3	4	5	6	7
		burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici (Ограждение из сетки Н= 1,5м по опорам из трубы: труба Ф57х3 L=2,1м - 5шт, соедин.элементы -7,07кг, бетон В12,5- 0,35м3)				
21	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2	1,30	70,91 54,35	92,18 70,65
22	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Калитка из сетки)	m2	1,40	3 330,13 76,82	4 662,18 107,55
23	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual	t	0,08	943,75 483,75	75,50 38,70
24	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip (толщ.100 мм)	m3	0,47	453,60 51,70	213,19 24,30
25	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (щебеночное	m3	0,75	486,87 51,60	365,15 38,70

1	2	3	4	5	6	7
		покрытие толщ. 160 мм)				
Total Ограждение площадки 1шт						8 734,81
Incluziv salariu						513,00
		1.4.2. Установка ШГРП 1шт				
26	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc	1,00	154,00 90,00	154,00 90,00
27	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01 (Фундамент Ф2 под опоры для ШГРП из бетона В12,5)	m3	0,07	1 379,86 199,29	96,59 13,95
28	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2	0,25	85,76 75,60	21,44 18,90
29	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Опора для ШГРП из трубы Д=100 L=2,4м)	kg	17,60	33,92 9,46	597,03 166,50
30	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg (Крепление уголок 50x50x3.0)	kg	1,86	40,77 13,55	75,84 25,20
31	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat	m2	0,80	56,88 45,00	45,50 36,00

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv grundul (Окраска опоры и уголка)				
Total Установка ШГРП 1шт						990,40
Incluziv salariu						350,55
		1.4.3. Земляные работы для заземление ШГРП 1шт				
32	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	1,13	53,36 53,36	60,30 60,30
33	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	1,13	13,94 13,94	15,75 15,75
Total Земляные работы для заземление ШГРП 1шт						76,05
Incluziv salariu						76,05
		1.4.4. Заземление для ШГРП 1шт				
34	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (заземлитель из полосы стальной 40x10мм)	100 m	0,02	1 916,00 967,50	38,32 19,35
35	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,02	919,50 742,50	18,39 14,85
36	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,10	549,80 373,50	54,98 37,35

1	2	3	4	5	6	7
		(1шт=3м)				
Total Заземление для ШГРП 1шт						111,69
Incluziv salariu						71,55
Total Размещение ШГРП на опоре в ограждении - 2шт						9 912,95
Incluziv salariu						1 011,15
		1.5. Retele de gaze exterioare supraterrane de presiune joasa				
37	TfA01B1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supraterran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 89x4 mm GOST 10704-91*	m	26,00	197,58 28,80	5 136,98 748,80
38	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supraterran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie (Teava D57x3. ГОСТ 10704-91*)	m	33,00	110,87 23,40	3 658,61 772,20
39	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supraterran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie (Teava D48x3.0 ГОСТ 10704-91*)	m	82,00	110,89 23,40	9 093,30 1 918,80
40	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supraterran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu	m	70,00	90,81 23,40	6 356,63 1 638,00

1	2	3	4	5	6	7
		fluid in circulatie (Teava D42x3.0 ГОСТ 10704-91*)				
41	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie (Teava D20x2.8 ГОСТ 10704-91*)	m	64,00	66,71 23,40	4 269,44 1 497,60
42	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2	38,67	25,64 19,35	991,44 748,35
43	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	38,67	33,12 21,16	1 280,70 818,10
44	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Suportul conductei de gaze DN108.3buc) cep 5.905-18.05 вып1 УКТ 11.00-04	kg	32,94	57,90 9,45	1 907,35 311,40
45	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Dispozitiv de ficare gazoductului 61 buc) cep 5.905-18.05 вып1 УКТ 15.00-05	kg	81,74	57,91 9,45	4 733,56 772,65
46	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm (Окраска креплений)	m2	5,96	33,06 25,22	197,02 150,30
47	TfA02B1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la	buc	2,00	310,49 130,50	620,98 261,00

1	2	3	4	5	6	7
		o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 89 - Reductie din otel 89x57				
48	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40; 50; Reductie din otel 57x48	buc	3,00	213,39 93,15	640,16 279,45
49	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40; 50; Reductie din otel 48x42	buc	4,00	213,54 93,15	854,15 372,60
50	TfA02B1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 89 - Cot din otel 89 mm	buc	2,00	310,49 130,50	620,98 261,00
51	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau	buc	8,00	251,31 93,15	2 010,52 745,20

[illegible]

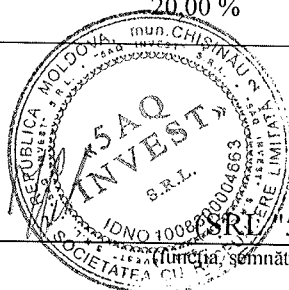
1	2	3	4	5	6	7
		2. Lucrari de montare				
54	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic),montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h Post de reglare a presiunii zazelor cu 2 reglatoare tip FE-100	buc	1,00	875,44 130,95	875,44 130,95
Cheltuieli directe			lei		875,44	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		196,97	
Transportarea materialelor			7,00 %		52,11	
Cheltuieli de regie			33,00 %		43,21	
Beneficiu de deviz			3,00 %		35,03	
Total Lucrari de montare					1 202,76	
Incluziv salariu					160,41	
		3. Utilaj				
55		Post de reglare a presiunii zazelor cu 2 reglatoare tip FE-100	buc	1,00	7 950,00 0,00	7 950,00 0,00
Total Utilaj					7 950,00	
Incluziv salariu					0,00	
Cheltuieli directe			lei		84 880,39	
TVA			20,00 %		16 976,08	

Total deviz:
Incluziv salariu

101 856,47
16 512,51

Intocmit

Verificat



(funcția, semnătura)

()

**Reconstructia blocurilor din
str. Dunarii, 34 s. Crihana
Veche, r. Cahul in blocuri
locative**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 5

Rețele de gaze exterioare

Valoarea de deviz 101 856,47 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	4,90	45,00	220,50
2.	7112020030100	Specialist	h-om	11,99	45,00	539,55
3.	7123010010200	Betonist	h-om	0,31	45,00	13,95
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	3,53	45,00	158,85
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	1,73	45,00	77,85
6.	7129020012800	Pavator	h-om	1,40	45,00	63,00
7.	7135010011000	Galvanizator	h-om	6,19	45,00	278,55
8.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,91	45,00	130,95
9.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,89	45,00	130,05
10.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,56	45,00	25,20
11.	7136080025000	Montator conducte	h-om	39,24	45,00	1 765,80
12.	7137010011500	Electrician	h-om	0,08	45,00	3,60
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	5,25	45,00	236,25
14.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	16,70	45,00	751,50
15.	7212030022700	Sudor	h-om	90,63	45,00	4 078,35
16.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	3,47	45,00	156,15
17.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,34	45,00	60,30
18.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	129,11	45,00	5 809,95
19.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	25,13	45,00	1 130,85
20.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,00	45,00	0,00
21.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	14,99	45,00	674,55
22.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,94	45,00	177,30
		Total manopera				16 512,51

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,98	8,00	15,84
2.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,20	36,00	7,20
3.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00	21,00	0,00
4.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,05	44,00	2,20
5.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,38	5,00	6,90
6.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,01	20,00	0,20

7.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,38	20,00	27,60
8.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,02	68,00	1,36
9.	1019852	Vopsea	kg	0,08	21,00	1,68
10.	1111000100200	Niplu fonta maleabila N8 D=25 1 ds	buc	1,00	14,00	14,00
11.	1111000100300	Niplu fonta maleabila N8 D=32 1 1/4 ds	buc	1,00	16,00	16,00
12.	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,00	12,00	12,00
13.	1111000200200	Reductii cu filet pvc pt. imbinare pn 10 dn 32 mm	buc	1,00	20,00	20,00
14.	14211022002111-415	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri (толщ.100 мм)	m3	0,62	292,00	181,04
15.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,01	292,00	2,92
16.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00	292,00	0,00
17.	14214022002111-416	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667 (щебеночное покрытие толщ. 160 мм)	m3	0,98	320,00	313,60
18.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	8,54	5,00	42,70
19.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,30	5,00	1,50
20.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,03	5,00	0,15
21.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,02	58,00	1,16
22.	1724107361935	Banda de marcaj	m	8,10	3,00	24,30
23.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,00	3 200,00	0,00
24.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00	3 200,00	0,00
25.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00	3 200,00	0,00
26.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,00	3 200,00	0,00
27.	20202129282111-414	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm (Опалубка)	m2	0,13	70,00	9,10
28.	20301129302111-413	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.) (Калитка из сетки)	m2	1,40	3 200,00	4 480,00
29.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,15	17,00	2,55
30.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,12	17,00	2,04
31.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	4,38	17,00	74,46
32.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,50	25,00	37,50
33.	2320166200676	White spirit	kg	2,40	32,00	76,80
34.	2320187315789	Decofrol	kg	0,19	32,00	6,08
35.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,50	12,00	54,00
36.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	8,84	20,00	176,80
37.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,04	36,00	1,44
38.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	6,44	25,00	161,00
39.	2416526101467	Mastic	kg	0,11	19,00	2,09
40.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,89	32,00	28,48
41.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	8,41	27,00	227,07
42.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,05	21,00	1,05
43.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,16	29,00	4,64
44.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,06	36,00	2,16
45.	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	0,37	32,00	11,84
46.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,04	24,00	0,96
47.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,03	27,00	0,81
48.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	6,02	28,00	168,56
49.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,06	28,00	1,68
50.	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	5,80	36,00	208,80
51.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,12	36,00	4,32
52.	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	0,42	21,00	8,82
53.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,02	21,00	0,42
54.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	1,16	24,00	27,84

55.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,61	28,00	17,08
56.	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,05	80,00	4,00
57.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,80	12,00	9,60
58.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,29	100,00	29,00
59.	2513736601900	Garnituri cauc. pres. f. inser tip2 50-70% cauc. gr.5 100-250	kg	0,15	48,00	7,20
60.	2521216701211-404	Футляр из металлической трубы ду=100мм	m	1,02	70,00	71,40
61.	2521216701211-408	Teava din otel D=25x2,8 ГОСТ 3262-75*	m	0,50	40,00	20,00
62.	2521216710211-400	Teava polietilena D= 40 mm	m	6,02	38,00	228,76
63.	2521216710211-407	Teava polietilena -Труба п/э PE80 SDR11.0 Du40x3,7mm в том числе 2% на укладку труб змейкой	m	1,50	56,00	84,00
64.	2523156713211-402	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) D=40 mm	buc	1,01	37,00	37,37
65.	2523156713211-403	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) (переход) D=40-32mm	buc	1,01	37,00	37,37
66.	2523156713211-409	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) teava de D=50mm - MB40 с закл. нагревателями	buc	1,01	100,00	101,00
67.	2523156713211-410	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) teava de D=50mm - Переход полиэтилен-сталь ф40x32	buc	1,01	66,00	66,66
68.	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,30	47,00	14,10
69.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,11	1,30	0,14
70.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,75	1,30	2,27
71.	2663102100211-406	Beton B12.5	m3	0,01	1 100,00	11,00
72.	2663102100211-410	бетон B12,5- 0,35м3	m3	0,38	1 100,00	418,00
73.	2663102100211-417	Beton (Фундамент Ф2 под опоры для ШГРП из бетона B12,5)	m3	0,07	1 100,00	77,00
74.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,82	15,00	12,30
75.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,08	3,00	0,24
76.	2710503808003	Fir trasor	m	8,25	7,00	57,75
77.	2710700000211-405	Suporti sau dispozitive (уголок 40x40 0,8м-1шт, патрубок Д20мм-1шт, кожух 350x450x3-1 шт)=7,24кгх1шт	kg	7,24	24,00	173,76
78.	2710703504211-419	Крепление уголок 50x50x3.0	kg	1,93	20,00	38,60
79.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	1,41	15,00	21,15
80.	2722103107211-420	Conducta de otel diametrul de 89x4 mm GOST 10704-91*	m	26,10	160,00	4 176,00
81.	2722103107211-421	Conducta de otel (Teava D57x3. ГОСТ 10704-91*)	m	33,13	80,00	2 650,40
82.	2722103107211-422	Conducta de otel (Teava D48x3.0 ГОСТ 10704-91*)	m	82,33	80,00	6 586,40
83.	2722103107211-423	Conducta de otel (Teava D42x3.0 ГОСТ 10704-91*)	m	70,28	60,00	4 216,80
84.	2722103107211-424	Conducta de otel (Teava D20x2.8 ГОСТ 10704-91*)	m	64,26	36,00	2 313,36
85.	2722103300200	Teava inst. neagra nefil. m-15 (1/2) OL 32 I	m	0,25	28,00	7,00
86.	2722103300500	Teava inst. neagra nefil. m-40 (1 1/2) OL 32 I	m	0,60	36,00	21,60
87.	2732103646211-412	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma Ограждение из сетки Н= 1,5м по опорам из трубы: труба Ф57х3 L=2,1м - 5шт	m2	5,58	320,00	1 785,60
88.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mm l 4	kg	0,32	15,00	4,80
89.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,33	15,60	20,75

90.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,11	15,60	1,71
91.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,00	15,60	0,00
92.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	8,76	36,00	315,36
93.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,04	15,60	0,62
94.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,02	20,00	0,40
95.	27752763092111-425	Confectii metalice inglobate in beton (Suportul conductei de gaze DN108.3buc) cep 5.905-18.05 вып1 УКГ 11.00-04	kg	32,94	48,00	1 581,12
96.	27752763092111-426	Confectii metalice inglobate in beton (Dispozitiv de ficare gazoductului 61 buc) cep 5.905-18.05 вып1 УКГ 15.00-05	kg	81,74	48,00	3 923,52
97.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	17,60	24,00	422,40
98.	28111063022111-411	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare соедин.элементы -7,07кг	kg	23,48	37,00	868,76
99.	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,40	16,00	6,40
100.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,16	16,00	2,56
101.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,14	40,00	5,60
102.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,82	36,00	29,52
103.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	5,60	8,00	44,80
104.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,39	7,00	2,73
105.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,39	1,00	0,39
106.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	5,60	0,80	4,48
107.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	5,60	0,80	4,48
108.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,01	66,00	0,66
109.	2875274030300	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=32 11/4	buc	1,00	88,00	88,00
110.	2875274030700	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,00	180,00	180,00
111.	28752740402111-427	Cot sau reductie de otel D= 89 - Reductie din otel 89x57	buc	2,00	98,00	196,00
112.	28752740402111-428	Cot sau reductie de otel diametrul de 40; 50; Reductie din otel 57x48	buc	3,00	60,00	180,00
113.	28752740402111-429	Cot sau reductie de otel diametrul de 40; 50; Reductie din otel 48x42	buc	4,00	60,00	240,00
114.	28752740402111-430	Cot sau reductie de otel diametrul de 89 - Cot din otel 89 mm	buc	2,00	98,00	196,00
115.	28752740402111-431	Cot din otel 57 mm	buc	8,00	98,00	784,00
116.	28752740402111-432	Cot din otel 48 mm	buc	16,00	87,00	1 392,00
117.	28752740402111-433	Cot din otel 42 mm	buc	16,00	87,00	1 392,00
118.	2875274201200	Robinet trecere fonta 1 1/4" A vent+mufa PN 10	buc	2,00	150,00	300,00
119.	28752742052111-401	(Robinet sferic cu flansa D25 ГШК-25)	buc	1,00	990,00	990,00
120.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,04	21,00	0,84
121.	5009031	Scoabe	10 buc	0,03	2,30	0,07
122.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,00	12,50	12,50
123.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	0,27	24,00	6,48
124.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,03	12,00	0,36
125.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,20	150,00	30,00
126.	5009619	Ate de cusut	kg	0,00	21,00	0,00
127.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,02	24,00	0,48
128.	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	0,04	70,00	2,80
129.	5552111-434	Post de reglare a presiunii zazelor cu 2	buc	1,00	7 950,00	7 950,00

		regulatoare tip FE-100				
		Total materiale de construcții				51 120,67

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	150,00	3,00
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,63	47,00	29,61
3.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,03	200,00	6,00
4.	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,00	35,00	0,00
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	2,95	95,00	280,25
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,02	12,00	0,24
7.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,31	150,00	46,50
8.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	2,49	47,00	117,03
9.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,30	35,00	10,50
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,18	95,00	17,10
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,05	16,00	0,80
12.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,06	500,00	30,00
13.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	4,95	35,00	173,25
14.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	87,24	47,00	4 100,28
15.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,29	47,00	13,63
16.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	47,00	7,05
17.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	12,00	0,48
18.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,30	175,00	52,50
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02	250,00	5,00
20.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,03	120,00	3,60
21.	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,48	120,00	57,60
22.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	150,00	3,00
		Total utilaje de construcții				4 957,42

Total:

Cheltuieli directe	lei	84 880,39
TVA	20,00 %	16 976,08

Total deviz:

101 856,47

Intocmit

Verificat



(SRL "SAQ INVEST")

(funcția, semnătura)

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Reconstructia blocurilor din str. Dunarii, 34 s.
Crihana Veche, r. Cahul in blocuri locative****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 5**
Retele de gaze exterioare
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie 1.1. Retele de gaze exterioare supraterane de presiune medie.				
1	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			53,53 53,53
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	45,00	53,53
2	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			13,97 13,97
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,97
3	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			39,19 39,19
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	45,00	39,19
4	GD52A	Teava din polietilena, pentru	m			65,01

1	2	3	4	5	6	7
		conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40 mm				4,12
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,0360	45,00	1,65
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	45,00	0,82
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0360	45,00	1,65
	252121671 02111-400	Teava polietilena D= 40 mm	m	1,0030	38,00	38,13
	252315671 3811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	47,00	1,88
	271050380 8003	Fir trasor	m	1,1000	7,00	7,70
	172410736 1935	Banda de marcaj	m	1,0800	3,00	3,24
	241652610 1467	Mastic	kg	0,0150	19,00	0,28
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0020	95,00	0,16
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	175,00	7,00
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	47,00	0,55
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	47,00	0,55
5	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 50 mm	1 km			0,00 0,00
	723104002 1600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	45,00	0,00
	291234000 2500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0150	35,00	0,00
6	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1" (Robinet sferic cu flansa D25 ГШК-25)	buc			1 025,87 33,75
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	45,00	33,75
	287527420 52111-401	(Robinet sferic cu flansa D25 ГШК-25)	buc	1,0000	990,00	990,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0200	58,00	1,16
	243012610	Solutie de etansare	kg	0,0400	24,00	0,96

1	2	3	4	5	6	7
	0338					
		1.2. Тройниковый переходный узел (ТПУ) Dn-d 40-32, УПГ-14-1(40-32), 1шт				
7	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu) din polietilena, teville avind diametrul de 40 mm	buc			129,77 36,00
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,8000	45,00	36,00
	252315671 32111-402	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) D=40 mm	buc	1,0100	37,00	37,37
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	47,00	28,20
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	47,00	28,20
8	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) (переход) din polietilena, teville avind diametrul de 40-32mm	buc			129,77 36,00
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,8000	45,00	36,00
	252315671 32111-403	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) (переход) D=40-32mm	buc	1,0100	37,00	37,37
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	47,00	28,20
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	47,00	28,20
		1.3. УПГ-1-2 Вход-выход из земли п/э газопровода (D=40) - 1шт				
9	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 100mm Футляр из металлической трубы ду=100мм	m			372,45 93,60
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	1,6600	45,00	74,70
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,4200	45,00	18,90
	252121670 1211-404	Футляр из металлической трубы ду=100мм	m	1,0200	70,00	71,40
	232032260 0282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	12,00	54,00
	243022610 1000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	36,00	4,32
	201010291 8809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	3 200,00	0,00
	287315590	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1.	kg	0,1400	40,00	5,60

1	2	3	4	5	6	7
	1000	d=4,00 mm S 7240				
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S203 I	m3	0,0500	20,00	1,00
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	17,00	2,55
	232015620 0900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	25,00	37,50
	251320662 1000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	12,00	9,60
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	25,00	1,25
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,3000	5,00	1,50
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	47,00	13,63
	292214000 7002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	150,00	46,50
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	500,00	30,00
10	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (уголок 40x40 0,8м-1шт, патрубок Д20мм-1шт, кожух 350x450x3-1 шт)=7,24кгx1шт	kg			34,38 10,38
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,38
	271070000 02111-405	Suporti sau dispozitive (уголок 40x40 0,8м-1шт, патрубок Д20мм-1шт, кожух 350x450x3-1 шт)=7,24кгx1шт	kg	1,0000	24,00	24,00
11	IzD02B	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare	t			45,00 45,00
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	1,2000	45,00	45,00
12	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t			261,00 180,00
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	45,00	90,00
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	45,00	90,00
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	27,00	81,00
	232016620 0676	White spirit	kg	0,2300	32,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0770	5,00	0,00
13	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			285,00 180,00
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	45,00	180,00
	243011610 3218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	21,00	105,00
	232016620 0676	White spirit	kg	0,3600	32,00	0,00
14	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B12,5	m3			1 251,00 135,00
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	45,00	135,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	0,00
	266310210 02111-406	Beton B12.5	m3	1,0250	1 100,00	1 100,00
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	16,00
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	0,00
15	08-03- 545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10	buc			244,73 148,95
	1	Muncitor	h-om	3,3100	45,00	148,95
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,52
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	21,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	44,00	2,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	20,00	0,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0200	68,00	1,36
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	21,00	0,63
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	12,50	12,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	12,00	0,36
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,2000	150,00	30,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	21,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0200	24,00	0,48

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	0,0400	70,00	2,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2500	47,00	11,75
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,00
16	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, -Труба п/э PE80 SDR11.0 Du40x3,7mm в том числе 2% на укладку труб змейкой	m			82,63 3,90
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,0360	45,00	1,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	45,00	0,90
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0360	45,00	1,50
	252121671 02111-407	Teava polietilena -Труба п/э PE80 SDR11.0 Du40x3,7mm в том числе 2% на укладку труб змейкой	m	1,0030	56,00	56,00
	252315671 3811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	47,00	1,88
	271050380 8003	Fir trasor	m	1,1000	7,00	7,70
	172410736 1935	Banda de marcaj	m	1,0800	3,00	3,24
	241652610 1467	Mastic	kg	0,0150	19,00	0,25
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0020	95,00	0,00
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	175,00	7,00
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	47,00	0,63
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	47,00	0,63
17	IC24B	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 de 25x2,8 ГОСТ 3262-75*	m			88,70 42,30
	713604001	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	45,00	42,30

1	2	3	4	5	6	7
	1749					
	252121670 12111-408	Teava din otel D=25x2,8 ГОСТ 3262-75*	m	1,0000	40,00	40,00
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0740	20,00	1,60
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	25,00	4,00
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0310	20,00	0,80
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	15,60	0,00
18	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) (муфта) din polietilena, teville avind diametrul de 50mm - MB40 с закл. нагревателями	buc			193,40 36,00
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,8000	45,00	36,00
	252315671 32111-409	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) teava de D=50mm - MB40 с закл. нагревателями	buc	1,0100	100,00	101,00
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	47,00	28,20
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	47,00	28,20
19	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) (муфта) din polietilena, teville avind diametrul de 50mm - Переход полиэтилен-сталь ф40х32	buc			159,06 36,00
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,8000	45,00	36,00
	252315671 32111-410	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) teava de D=50mm - Переход полиэтилен-сталь ф40х32	buc	1,0100	66,00	66,66
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	47,00	28,20
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	47,00	28,20
		1.4. Размещение ШГРП на опоре в ограждении - 2шт 1.4.1. Ограждение площадки 1шт				
20	CO06A4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,05 m, pentru utilizarea	m			583,62 40,89

1	2	3	4	5	6	7
		betonului simplu marfa la plantarea stîlpilor metalici (Ограждение из сетки H= 1,5м по опорам из трубы: труба Ф57х3 L=2,1м - 5шт, соедин.элементы -7,07кг, бетон В12,5- 0,35м3)				
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	0,6200	45,00	27,87
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	45,00	13,03
	273210364 62111-412	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma Ограждение из сетки H= 1,5м по опорам из трубы: труба Ф57х3 L=2,1м - 5шт	m2	0,9500	320,00	313,26
	271070370 0340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,2400	15,00	3,71
	281110630 22111-411	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare соедин.элементы -7,07кг	kg	4,0000	37,00	152,41
	266310210 02111-410	бетон В12,5- 0,35м3	m3	0,0650	1 100,00	73,33
21	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2			70,91 54,35
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,92
	712401001 07001	Dulgher	h-om	1,0500	45,00	47,42
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	66,00	0,51
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,00	2,10
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,65
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,60	0,84
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	16,00	1,23
	202021292 82111-414	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm (Опалубка)	m2	0,1000	70,00	7,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 200,00	0,00
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 200,00	0,00
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,94
22	CK14A	Porti metalice cu rame din	m2			3 330,13

1	2	3	4	5	6	7
		profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Калитка из сетки)				76,82
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1900	45,00	8,68
	721407002 1400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	45,00	43,07
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	45,00	8,04
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	45,00	17,04
	203011293 02111-413	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.) (Калитка из сетки)	m2	1,0000	3 200,00	3 200,00
	287411581 7604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	8,00	32,00
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,80	3,20
	287412588 1227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,80	3,20
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	28,00	2,80
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	36,00	4,11
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,30	1,62
	142110220 0496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	292,00	2,09
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0200	200,00	4,29
23	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual	t			943,75 483,75
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	10,7000	45,00	483,75
	243022610 1755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	5,3000	21,00	110,25
	243011610 4213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	4,6000	32,00	148,00
	243022610 9444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	6,6000	28,00	185,50
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	3,3000	5,00	16,25
24	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare,	m3			453,60 51,70

1	2	3	4	5	6	7
		aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip (толщ.100 мм)				
	712902001 2800	Pavator	h-om	1,1500	45,00	51,70
	142110220 02111-415	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri (толщ. 100 мм)	m3	1,3110	292,00	385,19
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	95,00	14,15
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	120,00	2,55
25	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (щебеночное покрытие толщ. 160 мм)	m3			486,87 51,60
	712902001 2800	Pavator	h-om	1,1500	45,00	51,60
	142140220 02111-416	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667 (щебеночное покрытие толщ. 160 мм)	m3	1,3110	320,00	418,13
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	95,00	13,93
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	120,00	3,20
		1.4.2. Установка ШГРП 1шт				
26	TsC39A 1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc			154,00 90,00
	713701001 1500	Electrician	h-om	0,0800	45,00	3,60
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	45,00	86,40
	281123630 9848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	16,00	6,40
	352020000 5303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	120,00	57,60
27	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01 (Фундамент Ф2 под опору для ШГРП из бетона B12,5)	m3			1 379,86 199,29
	712301001	Betonist	h-om	4,0000	45,00	180,00

1	2	3	4	5	6	7
	0200					
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	19,29
	266310210 02111-417	Beton (Фундамент Ф2 под опоры для ШГРП из бетона В12,5)	m3	1,0250	1 100,00	1 100,00
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,14
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	71,43
28	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2			85,76 75,60
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	45,00	10,80
	712401001 07001	Dulgher	h-om	1,4500	45,00	64,80
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	15,60	2,48
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	16,00	3,84
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	3 200,00	0,00
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	3 200,00	0,00
29	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Опора для ШГРП из трубы Д=100 L=2,4м)	kg			33,92 9,46
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,00	8,54
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,46
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	45,00	0,46
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	15,60	0,16
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	24,00	24,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,18
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,00	0,12
30	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale,	kg			40,77 13,55

1	2	3	4	5	6	7
		piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg (Крепление уголок 50x50x3.0)				
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	45,00	13,55
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	25,00	0,94
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,30	0,08
	271070350 42111-419	Крепление уголок 50x50x3.0	kg	1,0400	20,00	20,75
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0200	36,00	0,77
	142110220 0575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	292,00	0,00
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	20,00	0,43
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	15,60	0,33
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	47,00	3,79
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	12,00	0,13
31	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul (Окразка опоры и уголка)	m2			56,88 45,00
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	45,00	45,00
	243022610 0700	Grund alchidic	kg	0,0800	28,00	2,10
	243022610 9444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	28,00	2,80
	243022610 2197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0300	21,00	0,53
	243011610 4160	Email alchidic	kg	0,0700	36,00	2,70
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	3,00	0,30
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	232016620 0676	White spirit	kg	0,1000	32,00	3,20
		1.4.3. Земляные работы для заземление ШГРП 1шт				
32	TsA02B	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,	m3			53,36 53,36

1	2	3	4	5	6	7
		drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adancime < 0,75 m teren mijlociu				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	45,00	53,36
33	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			13,94 13,94
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,94
		1.4.4. Заземление для ШГРП 1шт				
34	08-02- 472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (заземлитель из полосы стальной 40x10мм)	100 m			1 916,00 967,50
	1	Muncitor	h-om	21,3000	45,00	967,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3000	36,00	54,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	5,00	40,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	20,00	160,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	21,00	52,50
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	2,30	3,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	24,00	324,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	150,00	75,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	47,00	164,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	150,00	75,00
35	08-02- 472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			919,50 742,50
	1	Muncitor	h-om	16,6000	45,00	742,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	36,00	36,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	150,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	47,00	141,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	150,00	0,00
36	08-02- 471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (1шт=3м)	10 buc			549,80 373,50

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	8,2900	45,00	373,50
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,7800	36,00	28,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	150,00	15,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	47,00	117,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	150,00	15,00
		1.5. Retele de gaze exterioare supraterane de presiune joasa				
37	TfA01B 1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 89x4 mm GOST 10704-91*	m			197,58 28,80
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1900	45,00	8,55
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,3100	45,00	13,95
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1400	45,00	6,30
	272210310 72111-420	Conducta de otel diametrul de 89x4 mm GOST 10704-91*	m	1,0040	160,00	160,62
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0160	36,00	0,58
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0030	20,00	0,06
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0060	5,00	0,03
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	15,00	0,03
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0020	100,00	0,19
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0060	17,00	0,10
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0020	25,00	0,05
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1200	47,00	5,64
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	95,00	0,84
	295227000 4702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	35,00	0,63
38	TfA01A 1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie (Teava D57x3.	m			110,87 23,40

1	2	3	4	5	6	7
		FOCT 10704-91*)				
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1300	45,00	5,85
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	45,00	11,70
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1300	45,00	5,85
	272210310 72111-421	Conducta de otel (Teava D57x3. FOCT 10704-91*)	m	1,0040	80,00	80,32
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	36,00	0,36
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	20,00	0,02
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,02
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	15,00	0,01
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	100,00	0,09
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	17,00	0,07
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	25,00	0,02
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	47,00	5,07
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	95,00	0,86
	295227000 4702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	35,00	0,63
39	TfA01A 1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie (Teava D48x3.0 FOCT 10704-91*)	m			110,89 23,40
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1300	45,00	5,85
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	45,00	11,70
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1300	45,00	5,85
	272210310 72111-422	Conducta de otel (Teava D48x3.0 FOCT 10704-91*)	m	1,0040	80,00	80,32
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	36,00	0,36
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	20,00	0,02
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,02
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	15,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	100,00	0,10
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	17,00	0,07
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	25,00	0,02
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	47,00	5,08
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	95,00	0,86
	295227000 4702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	35,00	0,63
40	TfA01A 1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie (Teava D42x3.0 GOCT 10704-91*)	m			90,81 23,40
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1300	45,00	5,85
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	45,00	11,70
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1300	45,00	5,85
	272210310 72111-423	Conducta de otel (Teava D42x3.0 GOCT 10704-91*)	m	1,0040	60,00	60,24
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	36,00	0,36
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	20,00	0,02
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,02
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	15,00	0,01
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	100,00	0,10
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	17,00	0,07
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	25,00	0,03
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	47,00	5,08
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	95,00	0,85
	295227000 4702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	35,00	0,63
41	TfA01A 1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de	m			66,71 23,40

1	2	3	4	5	6	7
		presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie (Teava D20x2.8 FOCT 10704-91*)				
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1300	45,00	5,85
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	45,00	11,70
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1300	45,00	5,85
	272210310 72111-424	Conducta de otel (Teava D20x2.8 FOCT 10704-91*)	m	1,0040	36,00	36,15
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	36,00	0,36
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	20,00	0,02
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,02
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	15,00	0,01
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	100,00	0,09
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	17,00	0,07
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	25,00	0,02
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	47,00	5,07
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	95,00	0,86
	295227000 4702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	35,00	0,63
42	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2			25,64 19,35
	713501001 1000	Galvanizator	h-om	0,1600	45,00	7,20
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	0,2700	45,00	12,15
	243022610 0837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,1500	36,00	5,40
	232016620 0676	White spirit	kg	0,0200	32,00	0,64
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
43	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			33,12 21,16
	711202003 0100	Specialist	h-om	0,3100	45,00	13,95

1	2	3	4	5	6	7
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	45,00	7,20
	243011610 3000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	27,00	5,45
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	28,00	4,26
	243022610 9301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	24,00	0,72
	232016620 0676	White spirit	kg	0,0400	32,00	1,28
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
44	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Suportul conductei de gaze DN108.3buc) cep 5.905-18.05 вып1 УКГ 11.00-04	kg			57,90 9,45
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,00	8,55
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,45
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	45,00	0,45
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	15,60	0,16
	277527630 92111-425	Confectii metalice inglobate in beton (Suportul conductei de gaze DN108.3buc) cep 5.905-18.05 вып1 УКГ 11.00-04	kg	1,0000	48,00	48,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,17
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,00	0,12
45	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Dispozitiv de ficare gazoductului 61 buc) cep 5.905-18.05 вып1 УКГ 15.00-05	kg			57,91 9,45
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,00	8,55
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,45
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	45,00	0,45
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	15,60	0,16
	277527630	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	48,00	48,00

1	2	3	4	5	6	7
	92111-426	(Dispozitiv de ficare gazoductului 61 buc) сер 5.905-18.05 вып1 УКГ 15.00-05				
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,18
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,00	0,12
46	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm (Окраска креплений)	m2			33,06 25,22
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5600	45,00	25,22
	243011610 3000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	27,00	2,72
	243011610 0798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	32,00	4,78
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	17,00	0,34
47	TfA02B 1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supateran, la o inaltime de pina la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 89 - Reductie din otel 89x57	buc			310,49 130,50
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	1,5000	45,00	67,50
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,4000	45,00	63,00
	287527404 02111-427	Cot sau reductie de otel D= 89 - Reductie din otel 89x57	buc	1,0000	98,00	98,00
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1240	36,00	4,50
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2260	20,00	4,50
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,1000	5,00	0,50
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0150	15,00	0,23
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1000	17,00	1,70
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1130	25,00	2,88
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,4220	47,00	66,74
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	95,00	0,95
48	TfA02A 1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe	buc			213,39

1	2	3	4	5	6	7
		conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40; 50; Reductie din otel 57x48				93,15
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	45,00	48,15
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,0000	45,00	45,00
	287527404 02111-428	Cot sau reductie de otel diametrul de 40; 50; Reductie din otel 57x48	buc	1,0000	60,00	60,00
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	36,00	4,08
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	20,00	2,87
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,30
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	15,00	0,15
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	17,00	1,02
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	25,00	1,83
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	47,00	49,04
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	95,00	0,95
49	TfA02A 1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40; 50; Reductie din otel 48x42	buc			213,54 93,15
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	45,00	48,15
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,0000	45,00	45,00
	287527404 02111-429	Cot sau reductie de otel diametrul de 40; 50; Reductie din otel 48x42	buc	1,0000	60,00	60,00
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	36,00	4,14
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	20,00	2,90
	171131730	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	6661					
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	15,00	0,15
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	17,00	1,02
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	25,00	1,81
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	47,00	49,12
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	95,00	0,95
50	TfA02B 1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 89 - Cot din otel 89 mm	buc			310,49 130,50
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	1,5000	45,00	67,50
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,4000	45,00	63,00
	287527404 02111-430	Cot sau reductie de otel diametrul de 89 - Cot din otel 89 mm	buc	1,0000	98,00	98,00
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1240	36,00	4,50
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2260	20,00	4,50
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,1000	5,00	0,50
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0150	15,00	0,23
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1000	17,00	1,70
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1130	25,00	2,88
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,4220	47,00	66,74
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	95,00	0,95
51	TfA02A 1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie,	buc			251,31 93,15

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 40; 50; Cot din otel 57 mm				
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	45,00	48,15
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,0000	45,00	45,00
	287527404 02111-431	Cot din otel 57 mm	buc	1,0000	98,00	98,00
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	36,00	4,09
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	20,00	2,90
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,30
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	15,00	0,15
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	17,00	1,02
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	25,00	1,81
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	47,00	49,06
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	95,00	0,83
52	TfA02A 1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40; 50; Cot din otel 48 mm	buc			240,33 93,15
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	45,00	48,15
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,0000	45,00	45,00
	287527404 02111-432	Cot din otel 48 mm	buc	1,0000	87,00	87,00
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	36,00	4,09
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	20,00	2,90
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,30
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	15,00	0,15
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	17,00	1,02
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	25,00	1,83

1	2	3	4	5	6	7
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	47,00	49,06
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	95,00	0,83
53	TfA02A 1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40; 50; Cot din otel 42 mm	buc			240,33 93,15
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	45,00	48,15
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,0000	45,00	45,00
	287527404 02111-433	Cot din otel 42 mm	buc	1,0000	87,00	87,00
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	36,00	4,09
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	20,00	2,90
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,30
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	15,00	0,15
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	17,00	1,02
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	25,00	1,83
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	47,00	49,06
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	95,00	0,83
		2. Lucrari de montare				
54	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic),montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h Post de reglare a presiunii zazelor cu 2 regulatoare tip FE-100	buc			875,44 130,95
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	2,9100	45,00	130,95
	245131734 4000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0500	80,00	4,00
	171422732 2000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0330	5,00	0,15
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,0600	25,00	51,50
	111100020	Reductii cu filet pvc pt. imbinare pn 10	buc	1,0000	20,00	20,00

1	2	3	4	5	6	7
	0200	dn 32 mm				
	251373660 1900	Garnituri cauc. pres. f. inser tip2 50-70% cauc. gr.5 100-250	kg	0,1500	48,00	7,20
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1620	29,00	4,64
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,6800	20,00	13,60
	273411380 3000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,3200	15,00	4,80
	287527420 1200	Robinet trecere fonta 1 1/4" A vent+mufa PN 10	buc	2,0000	150,00	300,00
	111100010 0300	Niplu fonta maleabila N8 D=32 11/4 ds	buc	1,0000	16,00	16,00
	111100010 0200	Niplu fonta maleabila N8 D=25 1 ds	buc	1,0000	14,00	14,00
	111100010 1000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,0000	12,00	12,00
	287527403 0300	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=32 11/4	buc	1,0000	88,00	88,00
	287527403 0700	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,0000	180,00	180,00
	272210330 0500	Teava inst. neagra nefil. m-40 (1 1/2) OL 32 1	m	0,6000	36,00	21,60
	272210330 0200	Teava inst. neagra nefil. m-15 (1/2) OL 32 1	m	0,2500	28,00	7,00
		3. Utilaj				
55		Post de reglare a presiunii zazelor cu 2 regulatoare tip FE-100	buc			7 950,00 0,00
	5552111- 434	Post de reglare a presiunii zazelor cu 2 regulatoare tip FE-100	buc	1,0000	7 950,00	7 950,00

Intocmit



(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Reconstructia blocurilor din
str. Dunarii, 34 s. Crihana
Veche, r. Cahul in blocuri
locative**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.7

DEVIZ LOCAL № 6

Rețele de gaze

Valoarea de deviz 469 176,24 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x3.2MM	m	152,00	83,93 25,20	12 757,05 3 830,40
2	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4" (reductie Dn32/25)	buc	12,00	44,95 15,30	539,40 183,60
3	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4" (cot Dn32)	buc	45,00	67,94 15,30	3 057,46 688,50
4	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4" (mufa Dn32)	buc	11,00	37,98 15,30	417,74 168,30
5	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila,	buc	11,00	32,98	362,74

1	2	3	4	5	6	7
		avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4" (niplu Dn32)			15,30	168,30
6	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4" (contrapiulita Dn32)	buc	11,00	34,98 15,30	384,74 168,30
7	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x3.2MM	m	99,00	65,13 21,60	6 447,38 2 138,40
8	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" (reducere Dn25/20)	buc	11,00	34,27 12,15	376,97 133,65
9	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" (cot Dn25)	buc	11,00	34,27 12,15	376,97 133,65
10	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" (mufa Dn25)	buc	3,00	29,27 12,15	87,81 36,45
11	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" (niplu Dn25)	buc	3,00	29,27 12,15	87,81 36,45
12	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" (contrapiulita Dn25)	buc	3,00	34,27 12,15	102,81 36,45

1	2	3	4	5	6	7
13	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 20x2.8 mm	m	344,00	57,47 18,00	19 768,73 6 192,00
14	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4" (cot Dn20)	buc	219,00	31,60 9,90	6 919,34 2 168,10
15	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 15x2.8 mm	m	160,00	44,56 15,75	7 129,09 2 520,00
16	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 76 mm (tub de protectie diam. 76 mm L=510 mm)	buc	11,00	50,02 22,50	550,20 247,50
17	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 57 mm (tub de protectie diam. 57 mm L=510 mm)	buc	9,00	43,87 22,50	394,82 202,50
18	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 76 mm (tub de protectie diam. 76 mm L=340 mm)	buc	11,00	50,02 22,50	550,20 247,50
19	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 57 mm (tub de protectie diam. 57 mm L=510 mm)	buc	22,00	43,89 22,50	965,56 495,00

1	2	3	4	5	6	7
20	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 45 mm (tub de protectie diam. 45 mm L=340 mm)	buc	11,00	31,77 18,00	349,52 198,00
21	AcA11A1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga (Протаскивание труб через футляр)	buc	64,00	13,05 13,05	835,20 835,20
22	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20 mm (robinet cu sfera Dn20 mm)	buc	64,00	462,42 27,00	29 594,56 1 728,00
23	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20 mm (robinet cu sfera Dn15 mm)	buc	32,00	447,42 27,00	14 317,28 864,00
24	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 20mm inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	136,00	36,40 9,00	4 950,40 1 224,00
25	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 25mm inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	2,00	36,40 9,00	72,80 18,00
26	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 32 mm, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	18,00	40,20 12,60	723,60 226,80

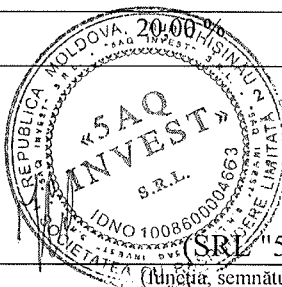
1	2	3	4	5	6	7
27	IE06A	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fără contoare și aparate de utilizare diam. pînă la 1"	m	603,00	6,70 4,95	4 040,10 2 984,85
28	IE06B	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fără contoare și aparate de utilizare diam. peste 1"	m	152,00	9,20 6,75	1 398,40 1 026,00
29	IE07A	Verificarea definitivă la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fără contoare și aparate de utilizare conductele avînd diametrul de pînă la 1", inclusiv	m	603,00	5,45 4,05	3 286,35 2 442,15
30	IE07B	Verificarea definitivă la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fără contoare și aparate de utilizare conductele avînd diametrul de peste 1"	m	152,00	7,95 5,85	1 208,40 889,20
31	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avînd diametrul exterior peste 34 mm	m2	52,18	33,04 25,20	1 724,08 1 314,90
Cheltuieli directe						lei 123 777,51
Asigurări sociale și medicale						22,50 % 7 547,88
Transportarea materialelor						5,00 % 4 375,78
Cheltuieli de regie						6,00 % 8 142,07
Beneficiu de deviz						3,00 % 4 315,30
Total Lucrări de construcție						148 158,54
Incluziv salariu						33 546,15
		2. Lucrări de montare				
32	IA44B	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flanse de 100 mm Счетчик газовый G-4T	buc	32,00	431,85 265,50	13 819,28 8 496,00
33	IA19A	Supapa de siguranță cu contra	buc	32,00	502,18	16 069,62

1	2	3	4	5	6	7
		greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de 1/2"...1" (supapa de blocare electromagnetic Dn 20 mm M16RM)			6,30	201,60
34	SE09I	Masina de gatit din tabla emailata, functionind cu gaze, tip masa de 2500 mm si greutatea de 1050 kg	buc	32,00	1 801,28 1 624,50	57 641,09 51 984,00
Cheltuieli directe						lei 87 529,99
Asigurari sociale si medicale						22,50 % 19 694,25
Transportarea materialelor						5,00 % 1 315,54
Cheltuieli de regie						33,00 % 20 024,93
Beneficiu de deviz						3,00 % 3 856,95
Total Lucrari de montare						132 421,66
Incluziv salariu						74 334,96
3. Utilaj						
35		Contor de gaz G4T cu preluarea automata a datelor si transmiterea la concentrator	buc	32,00	1 400,00 0,00	44 800,00 0,00
36		Supapa de blocare electromagnetic Dn 20 mm M16RM	buc	32,00	350,00 0,00	11 200,00 0,00
37		Aragaz cu automata de constrol a flacarii ПГ 4	buc	32,00	1 700,00 0,00	54 400,00 0,00
Total Utilaj						110 400,00
Incluziv salariu						0,00
Cheltuieli directe						lei 390 980,20
TVA						78 196,04

Total deviz:
Incluziv salariu

469 176,24
107 881,11

Intocmit



(SRL "SAQ INVEST")
(functia, semnatura)

Verificat

0

(funcția, semnătura)

**Reconstructia blocurilor din
str. Dunarii, 34 s. Crihana
Veche, r. Cahul in blocuri
locative**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 6

Rețele de gaze

Valoarea de deviz 469 176,24 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	810,24	45,00	36 460,80
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	88,32	45,00	3 974,40
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	942,17	45,00	42 397,65
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	18,56	45,00	835,20
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	29,22	45,00	1 314,90
6.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	201,60	45,00	9 072,00
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,84	45,00	172,80
		Total manopera				107 881,11

Materiale:

1.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,15	330,00	49,50
2.	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	3,91	21,00	82,11
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,80	5,00	24,00
4.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	7,40	58,00	429,20
5.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,04	17,00	17,68
6.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	9,60	17,00	163,20
7.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	35,39	20,00	707,80
8.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	81,04	25,00	2 026,00
9.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	7,83	32,00	250,56
10.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	5,22	27,00	140,94
11.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,13	29,00	32,77
12.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	12,75	24,00	306,00
13.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,28	28,00	35,84
14.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	8,74	100,00	874,00
15.	25212167012111-500	Teava din otel diametrul de 32x3.2mm	m	154,28	54,00	8 331,12
16.	25212167012111-506	Teava din otel D=25x3.2 mm	m	100,48	40,00	4 019,20
17.	25212167012111-512	Teava din otel diametrul de 20x2.8 mm	m	349,16	36,00	12 569,76
18.	25212167012111-514	Teava din otel D=15x2.8mm	m	162,40	27,00	4 384,80
19.	2522103305334	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, filet Dn 1"	m	9,60	38,00	364,80

20.	25231567132111-501	Fitinguri din fonta (reductie Dn32/25)	buc	12,00	27,00	324,00
21.	25231567132111-502	Fitinguri din fonta (cot Dn32)	buc	45,00	50,00	2 250,00
22.	25231567132111-503	Fitinguri din fonta (mufa Dn32)	buc	11,00	20,00	220,00
23.	25231567132111-504	Fitinguri din fonta (niplu Dn32)	buc	11,00	15,00	165,00
24.	25231567132111-505	Fitinguri din fonta (contrapiulita Dn32)	buc	11,00	17,00	187,00
25.	25231567132111-507	Fitinguri din fonta (reducere Dn25/20)	buc	11,00	20,00	220,00
26.	25231567132111-508	Fitinguri din fonta (cot Dn25)	buc	11,00	20,00	220,00
27.	25231567132111-509	Fitinguri din fonta (mufa Dn25)	buc	3,00	15,00	45,00
28.	25231567132111-510	Fitinguri din fonta (niplu Dn25)	buc	3,00	15,00	45,00
29.	25231567132111-511	Fitinguri din fonta (contrapiulita Dn25)	buc	3,00	20,00	60,00
30.	25231567132111-513	Fitinguri din fonta (cot Dn20)	buc	219,00	20,00	4 380,00
31.	25249067202111-523	Diblu din PVC cu D= 25mm	buc	136,00	0,40	54,40
32.	25249067202111-524	Diblu din PVC cu D= 25mm	buc	2,00	0,40	0,80
33.	25249067202111-525	Diblu din PVC cu D= 32mm	buc	18,00	0,60	10,80
34.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	26,22	1,30	34,08
35.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	6,40	1,30	8,32
36.	27221033102111-515	Teava instalatie (tub de protectie diam. 76 mm L=510 mm)	m	3,30	80,00	264,00
37.	27221033102111-516	Teava instalatie (tub de protectie diam. 57 mm L=510 mm)	m	2,70	60,00	162,00
38.	27221033102111-517	Teava instalatie (tub de protectie diam. 76 mm L=340 mm)	m	3,30	80,00	264,00
39.	27221033102111-518	Teava instalatie (tub de protectie diam. 57 mm L=510 mm)	m	6,60	60,00	396,00
40.	27221033102111-519	Teava instalatie (tub de protectie diam. 45 mm L=340 mm)	m	2,20	60,00	132,00
41.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	2,27	15,60	35,42
42.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	11,98	40,00	479,20
43.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	9,60	20,00	192,00
44.	2811236832352	Burghiu widia	buc	7,80	18,00	140,40
45.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	896,00	15,00	13 440,00
46.	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	256,00	16,00	4 096,00
47.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	156,00	0,30	46,80
48.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	1 152,00	1,60	1 843,20
49.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	156,00	1,00	156,00
50.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	1 152,00	1,80	2 073,60
51.	2875274117966	Cot fonta maliabila A1 D 1", negru	buc	32,00	65,00	2 080,00
52.	2875274204000	Bratara fixare	buc	156,00	24,00	3 744,00
53.	28752742052111-520	Robinet cu flanse D=20 mm (robinet cu sfera Dn20 mm)	buc	64,00	80,00	5 120,00
54.	28752742052111-521	Robinet cu flanse D=20 mm (robinet cu sfera Dn15 mm)	buc	32,00	65,00	2 080,00
55.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	192,00	95,00	18 240,00
56.	2913134500864	Robinet de inchidere cu cep si mufe pt. gaze naturale PC Pn 1000 mm H2O Dn 1 "	buc	32,00	74,00	2 368,00
57.	2913154500000	Supapa de siguranta	buc	32,00	420,00	13 440,00
58.	55521111-526	Contor de gaz G4T cu preluarea automata a datelor si transmiterea la concentrator	buc	32,00	1 400,00	44 800,00

59.	5552111-527	Supapa de blocare electromagnetic Dn 20 mm M16RM	buc	32,00	350,00	11 200,00
60.	5552111-528	Aragaz cu automata de control a flacarii ПГ 4	buc	32,00	1 700,00	54 400,00
Total materiale de construcții						230 146,23

Utilaje de construcții:

1.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	74,03	35,00	2 591,05
2.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	53,76	10,00	537,60
3.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	15,60	8,00	124,80
Total utilaje de construcții						3 374,41

Total:

Cheltuieli directe	lei	390 980,20
TVA	20,00 %	78 196,04

Total deviz:

469 176,24

Intocmit

Verificat



(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Reconstructia blocurilor din str. Dunarii, 34 s.
Crihana Veche, r. Cahul in blocuri locative****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 6**
Retele de gaze
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x3.2MM	m			83,93 25,20
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	45,00	25,20
	252121670 12111-500	Teava din otel diametrul de 32x3.2MM	m	1,0150	54,00	54,81
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	25,00	2,15
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	40,00	0,96
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	15,60	0,05
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	20,00	0,76
2	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4" (reductie Dn32/25)	buc			44,95 15,30
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	45,00	15,30
	252315671 32111-501	Fitinguri din fonta (reductie Dn32/25)	buc	1,0000	27,00	27,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0250	58,00	1,45
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0500	24,00	1,20
3	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila,	buc			67,94

1	2	3	4	5	6	7
		avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4" (cot Dn32)				15,30
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	45,00	15,30
	252315671 32111-502	Fitinguri din fonta (cot Dn32)	buc	1,0000	50,00	50,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0250	58,00	1,44
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0500	24,00	1,20
4	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4" (mufa Dn32)	buc			37,98 15,30
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	45,00	15,30
	252315671 32111-503	Fitinguri din fonta (mufa Dn32)	buc	1,0000	20,00	20,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0250	58,00	1,48
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0500	24,00	1,20
5	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4" (niplu Dn32)	buc			32,98 15,30
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	45,00	15,30
	252315671 32111-504	Fitinguri din fonta (niplu Dn32)	buc	1,0000	15,00	15,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0250	58,00	1,48
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0500	24,00	1,20
6	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4" (contrapiulita Dn32)	buc			34,98 15,30
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	45,00	15,30
	252315671 32111-505	Fitinguri din fonta (contrapiulita Dn32)	buc	1,0000	17,00	17,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0250	58,00	1,48
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0500	24,00	1,20

1	2	3	4	5	6	7
7	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x3.2mm	m			65,13 21,60
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	45,00	21,60
	252121670 12111-506	Teava din otel D=25x3.2 mm	m	1,0150	40,00	40,60
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0640	25,00	1,60
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	40,00	0,68
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	15,60	0,05
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	20,00	0,60
8	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" (reducere Dn25/20)	buc			34,27 12,15
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	45,00	12,15
	252315671 32111-507	Fitinguri din fonta (reducere Dn25/20)	buc	1,0000	20,00	20,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0200	58,00	1,16
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0400	24,00	0,96
9	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" (cot Dn25)	buc			34,27 12,15
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	45,00	12,15
	252315671 32111-508	Fitinguri din fonta (cot Dn25)	buc	1,0000	20,00	20,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0200	58,00	1,16
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0400	24,00	0,96
10	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" (mufa Dn25)	buc			29,27 12,15
	713604001	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	45,00	12,15

1	2	3	4	5	6	7
	1749					
	252315671 32111-509	Fitinguri din fonta (mufa Dn25)	buc	1,0000	15,00	15,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0200	58,00	1,16
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0400	24,00	0,96
11	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" (niplu Dn25)	buc			29,27 12,15
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	45,00	12,15
	252315671 32111-510	Fitinguri din fonta (niplu Dn25)	buc	1,0000	15,00	15,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0200	58,00	1,16
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0400	24,00	0,96
12	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" (contrapiulita Dn25)	buc			34,27 12,15
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	45,00	12,15
	252315671 32111-511	Fitinguri din fonta (contrapiulita Dn25)	buc	1,0000	20,00	20,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0200	58,00	1,16
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0400	24,00	0,96
13	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 20x2.8 mm	m			57,47 18,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	45,00	18,00
	252121670 12111-512	Teava din otel diametrul de 20x2.8 mm	m	1,0150	36,00	36,54
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0640	25,00	1,60
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	40,00	0,68
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	15,60	0,05
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	20,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
14	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4" (cot Dn20)	buc			31,60 9,90
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2200	45,00	9,90
	252315671 32111-513	Fitinguri din fonta (cot Dn20)	buc	1,0000	20,00	20,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0160	58,00	0,93
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	24,00	0,77
15	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 15x2.8 mm	m			44,56 15,75
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	45,00	15,75
	252121670 12111-514	Teava din otel D=15x2.8mm	m	1,0150	27,00	27,41
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0350	25,00	0,88
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	40,00	0,20
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	15,60	0,05
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	20,00	0,28
16	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 76 mm (tub de protectie diam. 76 mm L=510 mm)	buc			50,02 22,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,50
	272210331 02111-515	Teava instalatie (tub de protectie diam. 76 mm L=510 mm)	m	0,3000	80,00	24,00
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	20,00	0,89
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	25,00	0,59
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	29,00	0,58
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4280	1,30	0,56
	142120220 6000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	330,00	0,90

1	2	3	4	5	6	7
17	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 57 mm (tub de protectie diam. 57 mm L=510 mm)	buc			43,87 22,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,50
	272210331 02111-516	Teava instalatie (tub de protectie diam. 57 mm L=510 mm)	m	0,3000	60,00	18,00
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	20,00	0,89
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	25,00	0,61
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	29,00	0,58
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4280	1,30	0,56
	142120220 6000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	330,00	0,73
18	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 76 mm (tub de protectie diam. 76 mm L=340 mm)	buc			50,02 22,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,50
	272210331 02111-517	Teava instalatie (tub de protectie diam. 76 mm L=340 mm)	m	0,3000	80,00	24,00
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	20,00	0,89
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	25,00	0,59
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	29,00	0,58
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4280	1,30	0,56
	142120220 6000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	330,00	0,90
19	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 57 mm (tub de protectie diam. 57 mm L=510 mm)	buc			43,89 22,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,50
	272210331 02111-518	Teava instalatie (tub de protectie diam. 57 mm L=510 mm)	m	0,3000	60,00	18,00
	241111590	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	20,00	0,90

1	2	3	4	5	6	7
	4512					
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	25,00	0,60
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	29,00	0,58
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4280	1,30	0,56
	142120220 6000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	330,00	0,75
20	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 45 mm (tub de protectie diam. 45 mm L=340 mm)	buc			<u>31,77</u> 18,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	45,00	18,00
	272210331 02111-519	Teava instalatie (tub de protectie diam. 45 mm L=340 mm)	m	0,2000	60,00	12,00
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	20,00	0,35
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	25,00	0,23
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	29,00	0,18
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	1,30	0,42
	142120220 6000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	330,00	0,60
21	AcA11A 1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga (Протаскивание труб через футляра)	buc			<u>13,05</u> 13,05
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2900	45,00	13,05
22	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20 mm (robinet cu sfera Dn20 mm)	buc			<u>462,42</u> 27,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	45,00	27,00
	287527420 52111-520	Robinet cu flanse D=20 mm (robinet cu sfera Dn20 mm)	buc	1,0000	80,00	80,00
	287527442 8200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	95,00	190,00
	287411581 8410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	15,00	120,00
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,60	12,80
	287412588	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,80	14,40

1	2	3	4	5	6	7
	1344					
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	100,00	5,00
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	20,00	2,40
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	25,00	8,50
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	20,00	2,00
	154212610 8945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	21,00	0,32
23	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20 mm (robinet cu sfera Dn15 mm)	buc			447,42 27,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	45,00	27,00
	287527420 52111-521	Robinet cu flanse D=20 mm (robinet cu sfera Dn15 mm)	buc	1,0000	65,00	65,00
	287527442 8200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	95,00	190,00
	287411581 8410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	15,00	120,00
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,60	12,80
	287412588 1344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,80	14,40
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	100,00	5,00
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	20,00	2,40
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	25,00	8,50
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	20,00	2,00
	154212610 8945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	21,00	0,32
24	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 20mm inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			36,40 9,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	45,00	9,00
	287527420 4000	Bratara fixare	buc	1,0000	24,00	24,00
	281123683 2352	Burghiu widia	buc	0,0500	18,00	0,90
	252490672 02111-523	Diblu din PVC cu D= 25mm	buc	1,0000	0,40	0,40
	287411583	Suruburi pentru lemn cu cap inecat	buc	1,0000	0,30	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	7161	crestat 5 x 50 F1				
	287412588 1241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	1,00	1,00
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	8,00	0,80
25	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de încălzire centrală sau gaze, montată prin dibluri până la 25mm inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de cărămidă	buc			36,40 9,00
	713604001 1749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,2000	45,00	9,00
	287527420 4000	Bratară fixare	buc	1,0000	24,00	24,00
	281123683 2352	Burghiu widia	buc	0,0500	18,00	0,90
	252490672 02111-524	Diblu din PVC cu D= 25mm	buc	1,0000	0,40	0,40
	287411583 7161	Suruburi pentru lemn cu cap înecat crestat 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,30	0,30
	287412588 1241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	1,00	1,00
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	8,00	0,80
26	IC40B	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de încălzire centrală sau gaze, montată prin dibluri de 32 mm, pe dibluri din PVC pe zid de cărămidă	buc			40,20 12,60
	713604001 1749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,2800	45,00	12,60
	287527420 4000	Bratară fixare	buc	1,0000	24,00	24,00
	281123683 2352	Burghiu widia	buc	0,0500	18,00	0,90
	252490672 02111-525	Diblu din PVC cu D= 32mm	buc	1,0000	0,60	0,60
	287411583 7161	Suruburi pentru lemn cu cap înecat crestat 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,30	0,30
	287412588 1241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	1,00	1,00
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	8,00	0,80
27	IE06A	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fără contoare și aparate de utilizare diam. până la 1"	m			6,70 4,95
	713604001	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,1100	45,00	4,95

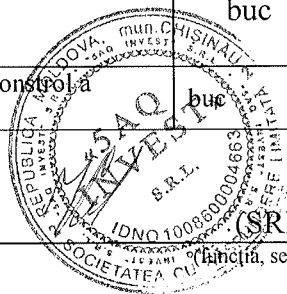
1	2	3	4	5	6	7
	1749					
	291234000 2504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	35,00	1,75
28	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m			9,20 6,75
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	291234000 2504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0700	35,00	2,45
29	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m			5,45 4,05
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	45,00	4,05
	291234000 2504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	35,00	1,40
30	IE07B	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m			7,95 5,85
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	45,00	5,85
	291234000 2504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0600	35,00	2,10
31	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm	m2			33,04 25,20
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5600	45,00	25,20
	243011610 3000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	27,00	2,70
	243011610 0798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	32,00	4,80
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	17,00	0,34
		2. Lucrari de montare				
32	IA44B	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flanse de 100 mm Счетчик газовый G-4T	buc			431,85 265,50
	713604001	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,9000	45,00	265,50

1	2	3	4	5	6	7
	1749					
	287411582 1734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	8,0000	16,00	128,00
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,60	12,80
	287412588 1344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,80	14,40
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1030	100,00	10,31
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0400	21,00	0,84
33	IA19A	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de 1/2"...1" (supapa de blocare electromagnetic Dn 20 mm M16RM)	buc			502,18 6,30
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	45,00	6,30
	291315450 0000	Supapa de siguranta	buc	1,0000	420,00	420,00
	287411581 8410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	4,0000	15,00	60,00
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	1,60	6,40
	287412588 1344	Saiba plata M 18	buc	4,0000	1,80	7,20
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0200	100,00	2,00
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0130	21,00	0,28
34	SE09I	Masina de gatit din tabla emailata, functionind cu gaze, tip masa de 2500 mm si greutatea de 1050 kg	buc			1 801,28 1 624,50
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,7600	45,00	124,20
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,6000	45,00	72,00
	721407002 1400	Lacatus constructii metalice	h-om	6,3000	45,00	283,50
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	45,00	5,40
	421434002 6800	Montator constructii masini	h-om	25,3200	45,00	1 139,40
	252210330 5334	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, filet Dn 1"	m	0,3000	38,00	11,40
	287527411 7966	Cot fonta maliabila A1 D 1", negru	buc	1,0000	65,00	65,00
	291313450 0864	Robinet de inchidere cu cep si mufe pt. gaze naturale PC Pn 1000 mm H2O Dn 1"	buc	1,0000	74,00	74,00
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,2000	1,30	0,26
	171422732	Cinepa fuior	kg	0,0320	58,00	1,85

1	2	3	4	5	6	7
	2940					
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0240	21,00	0,51
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0400	28,00	1,12
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,1500	5,00	0,75
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,3000	17,00	5,10
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,6800	10,00	16,80
		3. Utilaj				
35		Contor de gaz G4T cu preluarea automata a datelor si transmiterea la concentrator	buc			1 400,00 0,00
	5552111-526	Contor de gaz G4T cu preluarea automata a datelor si transmiterea la concentrator	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
36		Supapa de blocare electromagnetic Dn 20 mm M16RM	buc			350,00 0,00
	5552111-527	Supapa de blocare electromagnetic Dn 20 mm M16RM	buc	1,0000	350,00	350,00
37		Aragaz cu automata de control a flacarii ПГ 4	buc			1 700,00 0,00
	5552111-528	Aragaz cu automata de control a flacarii ПГ 4	buc	1,0000	1 700,00	1 700,00

Intocmit

Verificat



(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

(funcția, semnătura)

()

Reconstructia blocurilor din str. Dunarii, 34 s. Crihana Veche, r. Cahul in blocuri locative

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7 Lucrari electrice

Valoarea de deviz 1 085 924,75 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3	11,00	59,85 59,85	658,35 658,35
2	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	8,00	13,95 13,95	111,60 111,60
Cheltuieli directe			lei			769,95
Asigurari sociale si medicale			22,50 %			173,24
Cheltuieli de regie			6,00 %			56,59
Beneficiu de deviz			3,00 %			30,00
Total Lucrari de constructie						1 029,78
Incluziv salariu						769,95
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Echipament de putere				

1	2	3	4	5	6	7
		2.1.1. Panou de evidenta general bloc locativ BPY, МОП				
3	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Panou BZUM DDE 3 tip 6.2 250A 380V)	buc	1,00	271,71 157,05	271,71 157,05
4	08-03-521-1	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 A	buc	1,00	78,11 53,10	78,11 53,10
5	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc	9,00	71,03 52,65	639,25 473,85
6		Sigurante fuzibile, IP 00, I nom - 80A ППН-33	buc	3,00	98,00 0,00	294,00 0,00
7		Sigurante fuzibile, IP 00, I nom - 63A ППН-33	buc	6,00	89,00 0,00	534,00 0,00
8		Suport pentru sigurante fuzibile ППН-33	buc	9,00	50,00 0,00	450,00 0,00
9	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,00	40,65 39,15	40,65 39,15
10	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,00	16,80 15,30	16,80 15,30
11	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator de sarcina BH32/2P/40A)	buc	1,00	51,28 50,40	51,28 50,40
12	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat BA47-29/1P/B/16A)	buc	1,00	51,28 50,40	51,28 50,40
13	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat BA47-29/1P/B/10A)	buc	1,00	51,28 50,40	51,28 50,40

1	2	3	4	5	6	7
14	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (sine)	buc	4,00	51,66 50,40	206,62 201,60
15		Complect (sina N + sina PE)	buc	2,00	70,00 0,00	140,00 0,00
Total Panou de evidenta general bloc locativ BPY, MOII						2 824,98
Incluziv salariu						1 091,25
		2.1.2. Panou de distributie de evacuare LUC, (PD-LUC)				
16	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou ИЦРН-II-123 complet)	buc	1,00	169,10 104,40	169,10 104,40
17	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator de sarcina BH32/1P/20A)	buc	1,00	51,28 50,40	51,28 50,40
18	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A)	buc	2,00	51,28 50,40	102,56 100,80
19	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (sine)	buc	2,00	51,28 50,40	102,56 100,80
20		Complect (sina N + sina PE)	buc	1,00	70,00 0,00	70,00 0,00
Total Panou de distributie de evacuare LUC, (PD-LUC)						495,50
Incluziv salariu						356,40
		2.1.3. Panou de evidenta CE1 - CE8				
21	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie	buc	8,00	271,71	2 173,68

1	2	3	4	5	6	7
		(dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Panou BZUM DDE 1 tip 4,4-(0))			157,05	1 256,40
22	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator de sarcina BH32/2P/40A)	buc	32,00	51,56 50,40	1 649,96 1 612,80
23	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat BA47-29/1P/C/32A)	buc	32,00	51,56 50,40	1 649,96 1 612,80
24	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (sine)	buc	64,00	51,58 50,40	3 301,42 3 225,60
25		Complect (sina N + sina PE)	buc	32,00	70,00 0,00	2 240,00 0,00
Total Panou de evidenta CE1 - CE8						11 015,02
Incluziv salariu						7 707,60
		2.1.4. Panou de distributie apartament (PD-1 ... PD-32)				
26	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou IIPB-II-12 complet)	buc	32,00	169,10 104,40	5 411,20 3 340,80
27	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator de sarcina BH32/2P/40A)	buc	32,00	51,56 50,40	1 649,96 1 612,80
28	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat BA47-29/1P/B/3A)	buc	32,00	51,56 50,40	1 649,96 1 612,80
29	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat BA47-29/1P/B/10A)	buc	32,00	51,56 50,40	1 649,96 1 612,80

1	2	3	4	5	6	7
30	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat diferential АВДТ-32/2P/C/16A/10mA)	buc	32,00	51,56 50,40	1 649,96 1 612,80
31	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat diferential АВДТ-32/2P/C/16A/30mA)	buc	32,00	51,56 50,40	1 649,96 1 612,80
32	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat diferential АВДТ-32/2P/C/10A/30mA)	buc	64,00	51,58 50,40	3 301,42 3 225,60
33	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (sine)	buc	32,00	51,56 50,40	1 649,96 1 612,80
34		Sina pentru firul nul de protectie 8x12, I-125A	buc	32,00	20,00 0,00	640,00 0,00
35		Cutie de distributie pentru incorporarea ШНН 8x12 КС	buc	32,00	150,00 0,00	4 800,00 0,00
Total Panou de distributie apartament (PD-1 ... PD-32)						24 052,38
Incluziv salariu						16 243,20
Total Echipament de putere						38 387,88
Incluziv salariu						25 398,45
		2.2. Produse de cablu				
36	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	119,36	699,89 558,00	83 538,58 66 602,70
37		Cablu BBГHГ-LS 3x1.5 mm2	M	5 300,00	7,50 0,00	39 750,00 0,00
38		Cablu BBГHГ-LS 3x2.5 mm2	M	5 990,00	9,20 0,00	55 108,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
39		Cablu BBГHГ-LS 3x6 mm2	M	390,00	11,00 0,00	4 290,00 0,00
40		Fir electric 1x6 mm2 ПБ 1	M	256,00	7,00 0,00	1 792,00 0,00
41	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,55	1 017,73 823,91	559,75 453,15
42		Cablu ABBГHГ 5x25 mm2	M	55,00	65,00 0,00	3 575,00 0,00
Total Produse de cablu						188 613,33
Incluziv salariu						67 055,85
		2.3. Materiale				
43	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	114,80	1 545,69 1 071,00	177 445,58 122 950,80
44		Teava PVC diam. 16 mm	M	5 200,00	5,00 0,00	26 000,00 0,00
45		Teava PVC diam. 20 mm	M	5 900,00	9,00 0,00	53 100,00 0,00
46		Teava PVC diam. 25 mm	M	380,00	15,00 0,00	5 700,00 0,00
47	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,50	2 075,50 1 548,00	1 037,75 774,00
48		Teava PVC diam. 50 mm	M	50,00	22,00 0,00	1 100,00 0,00
49	08-02-397-1	Profil perforat de montare, lungime 2 m	100 buc	0,12	2 181,00 480,00	261,72 57,60
50		Profil perforat ЛП 100x50x2500	M	24,00	16,00 0,00	384,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
Total Materiale						265 029,05
Incluziv salariu						123 782,40
		2.4. Prize si intrerupatoare				
51	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,64	1 507,17 1 449,14	964,59 927,45
52		Intrerupator monopolar BC10-1, 10A, 250V	buc	64,00	74,00 0,00	4 736,00 0,00
53	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	1,28	1 532,72 1 475,86	1 961,88 1 889,10
54		Intrerupator bipolar BC10-2, 10A, 250V	buc	128,00	36,00 0,00	4 608,00 0,00
55	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	3,52	1 866,87 1 714,47	6 571,39 6 034,95
56		Priza cu contact de protectie PC10-3, 16A, 250V, IP20	buc	320,00	36,00 0,00	11 520,00 0,00
57		Priza cu contact de protectie PC6 20-3-ГПБД, 16A, 250V, IP54	buc	32,00	66,00 0,00	2 112,00 0,00
58	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm (traductor analizator de gaz)	buc	32,00	384,51 157,50	12 304,32 5 040,00
59		Cutie (doze) pentru prize si intrerupatoare D65	buc	544,00	5,00 0,00	2 720,00 0,00
60		Cutie (doze) pentru distributie, montare incorporata in tencuiala	buc	96,00	5,00 0,00	480,00 0,00
Total Prize si intrerupatoare						47 978,18
Incluziv salariu						13 891,50
		2.5. Iluminare				

1	2	3	4	5	6	7
61	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,30	14 247,13 12 195,00	4 274,14 3 658,50
62		Corp de iluminat HPIO 3231 cu sensor de miscare	buc	30,00	380,00 0,00	11 400,00 0,00
63		Lampa LED E27 compact 1x15	buc	60,00	27,00 0,00	1 620,00 0,00
Total Iluminare						17 294,14
Incluziv salariu						3 658,50
		2.6. Lucrari exterioare				
64	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,40	1 048,12 298,12	419,25 119,25
65		Nisip	m3	4,00	292,00 0,00	1 168,00 0,00
66	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m	0,40	769,35 616,50	307,74 246,60
67		Cablu АПвБбШп - 5x25 mm2	м	40,00	25,00 0,00	1 000,00 0,00
68	08-02-163-2	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc	2,00	84,68 77,85	169,36 155,70
69		Manson terminal de tip 4KHTП-25	buc	2,00	98,00 0,00	196,00 0,00
70	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,40	930,00 292,50	372,00 117,00
71		Caramida	buc	125,00	3,15	393,75

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
72	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	1,10	540,90 373,09	594,99 410,40
73	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m	0,30	1 043,87 855,00	313,16 256,50
74	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,30	961,67 747,00	288,50 224,10
Total Lucrari exterioare						5 222,75
Incluziv salariu						1 529,55
Cheltuieli directe						562 525,33
Asigurari sociale si medicale						22,50 % 126 568,21
Transportarea materialelor						5,00 % 14 401,14
Cheltuieli de regie						33,00 % 77 654,36
Beneficii de deviz						3,00 % 23 434,47
Total Lucrari de montare						804 583,51
Incluziv salariu						288 262,41
		3. Utilaj				
		3.1. Panou de evidenta general bloc locativ BPY, MOH				
75		Panou BZUM DDE 3 tip 6.2 250A 380V	buc	1,00	4 200,00 0,00	4 200,00 0,00
76		Ruptor/comutator BP-32-31 IP 00, I nom - 100 A	buc	1,00	350,00 0,00	350,00 0,00
77		Contor de evidenta a energiei electrice ZMG-310 CR	buc	1,00	1 800,00 0,00	1 800,00 0,00
78		Contor de evidenta a energiei electrice Sagem CX-1000-3 Unom - 230V, I - 5(60)A, 50Hz	buc	1,00	2 800,00 0,00	2 800,00 0,00
79		Intrerupator de sarcina BH32/2P/40A	buc	1,00	80,00 0,00	80,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
80		Intrerupator automat BA47-29/1P/B/16A	buc	1,00	47,00 0,00	47,00 0,00
81		Intrerupator automat BA47-29/1P/B/10A	buc	1,00	47,00 0,00	47,00 0,00
Total Panou de evidenta general bloc locativ BPY, MOH						9 324,00
Incluziv salariu						0,00
		3.2. Panou de distributie de evacuare LUC, (PD-LUC)				
82		Panou ИЦPH-Π-123 complet	buc	1,00	850,00 0,00	850,00 0,00
83		Intrerupator de sarcina BH32/1P/20A	buc	1,00	160,00 0,00	160,00 0,00
84		Intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A	buc	2,00	47,00 0,00	94,00 0,00
Total Panou de distributie de evacuare LUC, (PD-LUC)						1 104,00
Incluziv salariu						0,00
		3.3. Panou de evidenta CE1 - CE8				
85		Panou BZUM DDE 1 tip 4,4 - (0)	buc	8,00	3 600,00 0,00	28 800,00 0,00
86		Intrerupator de sarcina BH32/2P/40A	buc	32,00	66,00 0,00	2 112,00 0,00
87		Intrerupator automat BA47-29/1P/C/32A	buc	32,00	36,00 0,00	1 152,00 0,00
Total Panou de evidenta CE1 - CE8						32 064,00
Incluziv salariu						0,00
		3.4. Panou de distributie				

1	2	3	4	5	6	7
		apartament (PD-1 ... PD-32)				
88		Panou IIPB-II-12 complet	buc	32,00	800,00 0,00	25 600,00 0,00
89		Intrerupator de sarcina BH32/2P/40A	buc	32,00	160,00 0,00	5 120,00 0,00
90		Intrerupator automat BA47- 29/1P/B/3A	buc	32,00	36,00 0,00	1 152,00 0,00
91		Intrerupator automat BA47- 29/1P/B/10A	buc	32,00	36,00 0,00	1 152,00 0,00
92		Intrerupator automat ABДТ-32 2P/16A/C/10mA	buc	32,00	186,00 0,00	5 952,00 0,00
93		Intrerupator automat ABДТ-32 2P/16A/C/30mA	buc	32,00	186,00 0,00	5 952,00 0,00
94		Intrerupator automat ABДТ-32 2P/10A/C/30mA	buc	64,00	186,00 0,00	11 904,00 0,00
Total Panou de distributie apartament (PD-1 ... PD-32)						56 832,00
Incluziv salariu						0,00
Total Utilaj						99 324,00
Incluziv salariu						0,00
Cheltuieli directe			lei			904 937,29
TVA			20,00 %			180 987,46

Total deviz:
Incluziv salariu

1 085 924,75
289 032,36

Intocmit


(SRL "5AQ INVEST")
(funcția, semnătura)

Verificat


(funcția, semnătura)

**Reconstructia blocurilor din
str. Dunarii, 34 s. Crihana
Veche, r. Cahul in blocuri
locative**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 7
Lucrari electrice

Valoarea de deviz 1 085 924,75 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	5 117,25	45,00	230 276,25
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	112,00	45,00	5 040,00
3.	7137010011500	Electrician	h-om	1,32	45,00	59,40
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	15,79	45,00	710,55
Total manopera						289 032,36

Materiale:

1.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	120,09	36,00	4 323,24
2.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,01	21,00	0,21
3.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	25,28	44,00	1 112,32
4.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1 550,13	3,80	5 890,50
5.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,04	12,00	0,48
6.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1 550,13	12,00	18 601,56
7.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,05	68,00	3,40
8.	1019852	Vopsea	kg	2,33	21,00	48,93
9.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	3,52	21,00	73,92
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	7,36	20,00	147,20
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	26,24	25,00	656,00
12.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	2,24	100,00	224,00
13.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	8,32	40,00	332,80
14.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	256,00	12,00	3 072,00
15.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	256,00	1,60	409,60
16.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	256,00	1,80	460,80
17.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	64,00	12,00	768,00
18.	2913154500200	Dispozitiv de siguranta	buc	32,00	35,00	1 120,00
19.	5009030	Flanse	10 buc	115,30	8,00	922,40
20.	5009031	Scoabe	10 buc	772,51	2,30	1 776,78
21.	5009061	Fisa de izolatie	buc	2 630,28	0,50	1 315,14
22.	5009062	Papuci de cablu	buc	20,00	2,00	40,00
23.	5009070	Racordari	10 buc	207,54	7,00	1 452,78
24.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	36,00	7,00	252,00
25.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	1,01	20,00	20,20

26.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,55	12,00	6,60
27.	5009619	Ate de cusut	kg	0,01	21,00	0,21
28.	5009623	Banda "K226"	100 m	1,19	70,00	83,30
29.	5009825	Cercel	buc	3,60	35,00	126,00
30.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	59,96	45,00	2 698,20
31.	5349100	Mansoane	buc	0,72	40,00	28,80
32.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,36	9,50	3,42
33.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,04	24,00	0,96
34.	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	1,86	70,00	130,20
35.	5552111-606	Sigurante fuzibile, IP 00, I nom - 80A ППН-33	buc	3,00	98,00	294,00
36.	5552111-607	Sigurante fuzibile, IP 00, I nom - 63A ППН-33	buc	6,00	89,00	534,00
37.	5552111-608	Suport pentru sigurante fuzibile ППН-33	buc	9,00	50,00	450,00
38.	5552111-609	Complect (sina N + sina PE)	buc	2,00	70,00	140,00
39.	5552111-610	Complect (sina N + sina PE)	buc	33,00	70,00	2 310,00
40.	5552111-611	Sina pentru firul nul de protectie 8x12, I-125A	buc	32,00	20,00	640,00
41.	5552111-612	Cutie de distributie pentru incorporarea ШНИ 8x12 КС	buc	32,00	150,00	4 800,00
42.	5552111-613	Cablu ВВГнг-LS 3x1.5 mm2	м	5 300,00	7,50	39 750,00
43.	5552111-614	Cablu ВВГнг-LS 3x2.5 mm2	м	5 990,00	9,20	55 108,00
44.	5552111-615	Cablu ВВГнг-LS 3x6 mm2	м	390,00	11,00	4 290,00
45.	5552111-616	Fir electric 1x6 mm2 ПВ 1	м	256,00	7,00	1 792,00
46.	5552111-617	Cablu АБВГнг 5x25 mm2	м	55,00	65,00	3 575,00
47.	5552111-618	Teava PVC diam. 16 mm	м	5 200,00	5,00	26 000,00
48.	5552111-619	Teava PVC diam. 20 mm	м	5 900,00	9,00	53 100,00
49.	5552111-620	Teava PVC diam. 25 mm	м	380,00	15,00	5 700,00
50.	5552111-621	Teava PVC diam. 50 mm	м	50,00	22,00	1 100,00
51.	5552111-622	Profil perforat ЛП 100x50x2500	м	24,00	16,00	384,00
52.	5552111-623	Intrerupator monopolar BC10-1, 10A, 250V	buc	64,00	74,00	4 736,00
53.	5552111-624	Intrerupator bipolar BC10-2, 10A, 250V	buc	128,00	36,00	4 608,00
54.	5552111-625	Priza cu contact de protectie PC10-3, 16A, 250V, IP20	buc	320,00	36,00	11 520,00
55.	5552111-626	Priza cu contact de protectie PC6 20-3-ГПБд, 16A, 250V, IP54	buc	32,00	66,00	2 112,00
56.	5552111-627	Cutie (doze) pentru prize si intrerupatoare D65	buc	544,00	5,00	2 720,00
57.	5552111-628	Cutie (doze) pentru destributie, montare incorporata in tencuiala	buc	96,00	5,00	480,00
58.	5552111-629	Corp de iluminat НПО 3231 cu sensor de miscare	buc	30,00	380,00	11 400,00
59.	5552111-630	Lampa LED E27 compact 1x15	buc	60,00	27,00	1 620,00
60.	5552111-631	Nisip	m3	4,00	292,00	1 168,00
61.	5552111-633	Manson terminal de tip 4КНТп-25	buc	2,00	98,00	196,00
62.	5552111-634	Caramida	buc	125,00	3,15	393,75
63.	5552111-635	Panou BZUM DDE 3 tip 6.2 250A 380V	buc	1,00	4 200,00	4 200,00
64.	5552111-636	Ruptor/comutator BP-32-31 IP 00, I nom - 100 A	buc	1,00	350,00	350,00
65.	5552111-637	Contor de evidenta a energiei electrice ZMG-310 CR	buc	1,00	1 800,00	1 800,00
66.	5552111-638	Contor de evidenta a energiei electrice Sagem CX-1000-3 Unom - 230V, I - 5(60)A, 50Hz	buc	1,00	2 800,00	2 800,00
67.	5552111-639	Intrerupator de sarcina BH32/2P/40A	buc	1,00	80,00	80,00

68.	5552111-640	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/16A	buc	1,00	47,00	47,00
69.	5552111-641	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/10A	buc	1,00	47,00	47,00
70.	5552111-642	Panou ЩРН-П-12з complet	buc	1,00	850,00	850,00
71.	5552111-643	Intrerupator de sarcina BH32/1P/20A	buc	1,00	160,00	160,00
72.	5552111-644	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A	buc	2,00	47,00	94,00
73.	5552111-645	Panou BZUM DDE 1 tip 4,4 - (0)	buc	8,00	3 600,00	28 800,00
74.	5552111-646	Intrerupator de sarcina BH32/2P/40A	buc	32,00	66,00	2 112,00
75.	5552111-647	Intrerupator automat BA47-29/1P/C/32A	buc	32,00	36,00	1 152,00
76.	5552111-648	Panou ЩРВ-П-12 complet	buc	32,00	800,00	25 600,00
77.	5552111-649	Intrerupator de sarcina BH32/2P/40A	buc	32,00	160,00	5 120,00
78.	5552111-650	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/3A	buc	32,00	36,00	1 152,00
79.	5552111-651	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/10A	buc	32,00	36,00	1 152,00
80.	5552111-652	Intrerupator automat АДТ-32 2P/16A/C/10mA	buc	32,00	186,00	5 952,00
81.	5552111-653	Intrerupator automat АДТ-32 2P/16A/C/30mA	buc	96,00	186,00	17 856,00
82.	5552111-632	Cablu АПВБбШп - 5x25 mm2	м	40,00	25,00	1 000,00
Total materiale de construcții						452 151,81

Utilaje de construcții:

1.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	361,71	10,00	3 617,10
2.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	361,71	10,00	3 617,10
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1 843,77	1,00	1 843,77
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	352,63	47,00	16 573,61
5.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,60	12,00	7,20
6.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,33	12,00	3,96
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	559,38	5,00	2 796,90
8.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,82	57,00	46,74
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	71,20	150,00	10 680,00
Total utilaje de construcții						48 003,32

Total:

Cheltuieli directe	lei	904 937,29
TVA	20,00 %	180 987,46

Total deviz:

1 085 924,75

Intocmit

(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Reconstructia blocurilor din str. Dunarii, 34 s.
Crihana Veche, r. Cahul in blocuri locative****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 7**
Lucrari electrice
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsA16B 1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3			59,85 59,85
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	45,00	54,45
	713701001 1500	Electrician	h-om	0,1200	45,00	5,40
2	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			13,95 13,95
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,95
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Echipament de putere				
		2.1.1. Panou de evidenta general bloc locativ BPY, МОП				
3	08-03- 572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Panou BZUM DDE 3 tip 6.2 250A 380V)	buc			271,71 157,05

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	3,4900	45,00	157,05
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,2500	36,00	9,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	44,00	7,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	21,00	0,63
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	47,00	54,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	150,00	43,50
4	08-03-521-1	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 A	buc			78,11 53,10
	1	Muncitor	h-om	1,1800	45,00	53,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	21,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2400	44,00	10,56
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0100	68,00	0,68
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	21,00	1,47
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	2,00	4,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	21,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0050	24,00	0,24
	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	0,0200	70,00	1,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	12,00	0,72
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1000	57,00	5,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	150,00	0,00
5	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc			71,03 52,65
	1	Muncitor	h-om	1,1700	45,00	52,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	21,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	44,00	6,99
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0050	68,00	0,30
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	2,00	4,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	21,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	24,00	0,08
	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	0,0140	70,00	1,01
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	12,00	0,72
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,0800	57,00	4,56
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	150,00	0,67
6		Sigurante fuzibile, IP 00, I nom - 80A ППН-33	buc			98,00 0,00
	5552111-606	Sigurante fuzibile, IP 00, I nom - 80A ППН-33	buc	1,0000	98,00	98,00
7		Sigurante fuzibile, IP 00, I nom - 63A ППН-33	buc			89,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	5552111-607	Sigurante fuzibile, IP 00, I nom - 63A ППН-33	buc	1,0000	89,00	89,00
8		Suport pentru sigurante fuzibile ППН-33	buc			50,00
						0,00
	5552111-608	Suport pentru sigurante fuzibile ППН-33	buc	1,0000	50,00	50,00
9	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			40,65
						39,15
	1	Muncitor	h-om	0,8700	45,00	39,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	150,00	1,50
10	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			16,80
						15,30
	1	Muncitor	h-om	0,3400	45,00	15,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	150,00	1,50
11	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator de sarcina BH32/2P/40A)	buc			51,28
						50,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,00	50,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	44,00	0,88
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,00
12	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat BA47-29/1P/B/16A)	buc			51,28
						50,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,00	50,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	44,00	0,88
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,00
13	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat BA47-29/1P/B/10A)	buc			51,28
						50,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,00	50,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	44,00	0,88
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,00
14	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (sine)	buc			51,66
						50,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,00	50,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	44,00	0,88
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,38
15		Complect (sina N + sina PE)	buc			70,00
						0,00
	5552111-	Complect (sina N + sina PE)	buc	1,0000	70,00	70,00

1	2	3	4	5	6	7
	609					
		2.1.2. Panou de distributie de evacuare LUC, (PD-LUC)				
16	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou ИҚРН-П-123 complet)	buc			169,10 104,40
	1	Muncitor	h-om	2,3200	45,00	104,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	36,00	5,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	44,00	7,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	21,00	0,63
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	47,00	36,19
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	150,00	15,00
17	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator de sarcina BH32/1P/20A)	buc			51,28 50,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,00	50,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	44,00	0,88
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,00
18	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A)	buc			51,28 50,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,00	50,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	44,00	0,88
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,00
19	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (sine)	buc			51,28 50,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,00	50,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	44,00	0,88
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,00
20		Complect (sina N + sina PE)	buc			70,00 0,00
	5552111-610	Complect (sina N + sina PE)	buc	1,0000	70,00	70,00
		2.1.3. Panou de evidenta CE1 - CE8				
21	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Panou BZUM DDE 1 tip 4,4-(0))	buc			271,71 157,05

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	3,4900	45,00	157,05
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,2500	36,00	9,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	44,00	7,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	21,00	0,63
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	47,00	54,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	150,00	43,50
22	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator de sarcina BH32/2P/40A)	buc			51,56 50,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,00	50,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	44,00	0,88
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,28
23	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat BA47-29/1P/C/32A)	buc			51,56 50,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,00	50,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	44,00	0,88
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,28
24	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (sine)	buc			51,58 50,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,00	50,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	44,00	0,88
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
25		Complect (sina N + sina PE)	buc			70,00 0,00
	5552111-610	Complect (sina N + sina PE)	buc	1,0000	70,00	70,00
		2.1.4. Panou de distributie apartament (PD-1 ... PD-32)				
26	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou ИІРВ-ІІ-12 complet)	buc			169,10 104,40
	1	Muncitor	h-om	2,3200	45,00	104,40
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	36,00	5,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	44,00	7,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	21,00	0,63
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	47,00	36,19
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	150,00	15,00
27	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator de sarcina BH32/2P/40A)	buc			51,56 50,40

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,00	50,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	44,00	0,88
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,28
28	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat BA47-29/1P/B/3A)	buc			51,56 50,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,00	50,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	44,00	0,88
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,28
29	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat BA47-29/1P/B/10A)	buc			51,56 50,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,00	50,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	44,00	0,88
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,28
30	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat diferential ABДТ-32/2P/C/16A/10mA)	buc			51,56 50,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,00	50,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	44,00	0,88
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,28
31	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat diferential ABДТ-32/2P/C/16A/30mA)	buc			51,56 50,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,00	50,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	44,00	0,88
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,28
32	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat diferential ABДТ-32/2P/C/10A/30mA)	buc			51,58 50,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,00	50,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	44,00	0,88
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
33	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (sine)	buc			51,56 50,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,00	50,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	44,00	0,88
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,28
34		Sina pentru firul nul de protectie 8x12, I-125A	buc			20,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	5552111-611	Sina pentru firul nul de protectie 8x12, I-125A	buc	1,0000	20,00	20,00
35		Cutie de distributie pentru incorporarea ШНН 8x12 КС	buc			150,00 0,00
	5552111-612	Cutie de distributie pentru incorporarea ШНН 8x12 КС	buc	1,0000	150,00	150,00
		2.2. Produse de cablu				
36	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			699,89 558,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	45,00	558,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	20,00	0,17
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	12,00	0,05
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	70,00	0,67
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	45,00	22,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	10,00	30,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	10,00	30,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	150,00	58,50
37		Cablu ВВГнг-LS 3x1.5 mm2	М			7,50 0,00
	5552111-613	Cablu ВВГнг-LS 3x1.5 mm2	М	1,0000	7,50	7,50
38		Cablu ВВГнг-LS 3x2.5 mm2	М			9,20 0,00
	5552111-614	Cablu ВВГнг-LS 3x2.5 mm2	М	1,0000	9,20	9,20
39		Cablu ВВГнг-LS 3x6 mm2	М			11,00 0,00
	5552111-615	Cablu ВВГнг-LS 3x6 mm2	М	1,0000	11,00	11,00
40		Fir electric 1x6 mm2 ПБ 1	М			7,00 0,00
	5552111-616	Fir electric 1x6 mm2 ПБ 1	М	1,0000	7,00	7,00
41	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			1 017,73 823,91
	1	Muncitor	h-om	18,3000	45,00	823,91
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	20,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	12,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	70,00	1,27
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	45,00	22,91

1	2	3	4	5	6	7
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	10,00	42,55
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	10,00	42,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	150,00	84,55
42		Cablu ABBГНГ 5x25 mm2	M			65,00
						0,00
	5552111-617	Cablu ABBГНГ 5x25 mm2	M	1,0000	65,00	65,00
		2.3. Materiale				
43	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 545,69
						1 071,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	45,00	1 071,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	36,00	34,56
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	3,80	50,92
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	12,00	160,80
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	8,00	8,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,30	15,41
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	7,00	12,60
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	1,00	15,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	47,00	126,90
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	5,00	24,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	150,00	16,50
44		Teava PVC diam. 16 mm	M			5,00
						0,00
	5552111-618	Teava PVC diam. 16 mm	M	1,0000	5,00	5,00
45		Teava PVC diam. 20 mm	M			9,00
						0,00
	5552111-619	Teava PVC diam. 20 mm	M	1,0000	9,00	9,00
46		Teava PVC diam. 25 mm	M			15,00
						0,00
	5552111-620	Teava PVC diam. 25 mm	M	1,0000	15,00	15,00
47	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			2 075,50
						1 548,00
	1	Muncitor	h-om	34,4000	45,00	1 548,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	36,00	34,56
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	3,80	50,92
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	12,00	160,80
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	8,00	8,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,30	15,42
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	7,00	12,60
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	1,00	23,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	47,00	126,90
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	5,00	34,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	150,00	51,00
48		Teava PVC diam. 50 mm	M			22,00
						0,00
	5552111-621	Teava PVC diam. 50 mm	M	1,0000	22,00	22,00
49	08-02-397-1	Profil perforat de montare, lungime 2 m	100 buc			2 181,00
						480,00
	1	Muncitor	h-om	10,7000	45,00	480,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,1400	36,00	78,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2500	44,00	55,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,3400	3,80	16,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,3000	12,00	4,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,3400	12,00	52,00
	5009825	Cercel	buc	30,0000	35,00	1 050,00
	5349100	Mansoane	buc	6,0000	40,00	240,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,2800	1,00	3,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,0100	47,00	141,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,2100	5,00	11,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	150,00	50,00
50		Profil perforat JIII 100x50x2500	M			16,00
						0,00
	5552111-622	Profil perforat JIII 100x50x2500	M	1,0000	16,00	16,00
		2.4. Prize si intrerupatoare				
51	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 507,17
						1 449,14
	1	Muncitor	h-om	32,2000	45,00	1 449,14
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	150,00	7,03
52		Intrerupator monopolar BC10-1, 10A, 250V	buc			74,00
						0,00
	5552111-623	Intrerupator monopolar BC10-1, 10A, 250V	buc	1,0000	74,00	74,00
53	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 532,72
						1 475,86
	1	Muncitor	h-om	32,8000	45,00	1 475,86
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	150,00	5,86

1	2	3	4	5	6	7
54		Intrerupator bipolar BC10-2, 10A, 250V	buc			36,00 0,00
	5552111-624	Intrerupator bipolar BC10-2, 10A, 250V	buc	1,0000	36,00	36,00
55	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 866,87 1 714,47
	1	Muncitor	h-om	38,1000	45,00	1 714,47
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	44,00	66,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	70,00	29,43
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	150,00	5,97
56		Priza cu contact de protectie PC10-3, 16A, 250V, IP20	buc			36,00 0,00
	5552111-625	Priza cu contact de protectie PC10-3, 16A, 250V, IP20	buc	1,0000	36,00	36,00
57		Priza cu contact de protectie PC6 20-3-ГПБД, 16A, 250V, IP54	buc			66,00 0,00
	5552111-626	Priza cu contact de protectie PC6 20-3-ГПБД, 16A, 250V, IP54	buc	1,0000	66,00	66,00
58	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm (traductor analizator de gaz)	buc			384,51 157,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	45,00	157,50
	291315450 0200	Dispozitiv de siguranta	buc	1,0000	35,00	35,00
	287527440 1000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	12,00	24,00
	287411582 1760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	12,00	96,00
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,60	12,80
	287412588 1344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,80	14,40
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2300	20,00	4,60
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,8200	25,00	20,50
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,2600	40,00	10,40
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0700	100,00	7,00
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,1100	21,00	2,31
59		Cutie (doze) pentru prize si	buc			5,00

1	2	3	4	5	6	7
		intrerupatoare D65				0,00
	5552111-627	Cutie (doze) pentru prize si intrerupatoare D65	buc	1,0000	5,00	5,00
60		Cutie (doze) pentru distributie, montare incorporata in tencuiala	buc			5,00
	5552111-628	Cutie (doze) pentru distributie, montare incorporata in tencuiala	buc	1,0000	5,00	0,00
		2.5. Iluminare				5,00
61	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			14 247,13
						12 195,00
	1	Muncitor	h-om	271,0000	45,00	12 195,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,1000	36,00	75,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	44,00	457,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	3,80	58,13
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	12,00	183,60
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	21,00	63,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	7,00	840,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	20,00	1,33
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	70,00	7,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	70,00	30,33
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	1,00	59,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	47,00	83,03
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	12,00	13,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	150,00	180,00
62		Corp de iluminat НПО 3231 cu sensor de miscare	buc			380,00
	5552111-629	Corp de iluminat НПО 3231 cu sensor de miscare	buc	1,0000	380,00	0,00
63		Lampa LED E27 compact 1x15	buc			27,00
	5552111-630	Lampa LED E27 compact 1x15	buc	1,0000	27,00	0,00
		2.6. Lucrari exterioare				27,00
64	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			1 048,12
	1	Muncitor	h-om	6,6300	45,00	298,13
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	150,00	750,00
65		Nisip	m3			292,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	5552111-631	Nisip	m3	1,0000	292,00	292,00
66	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m			769,35 616,50
	1	Muncitor	h-om	13,7000	45,00	616,50
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	21,00	5,25
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	20,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	12,00	0,60
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	70,00	0,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	10,00	32,25
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	10,00	32,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	150,00	82,50
67		Cablu АПВБ6Шп - 5x25 mm2	м			25,00 0,00
	55521111-632	Cablu АПВБ6Шп - 5x25 mm2	м	1,0000	25,00	25,00
68	08-02-163-2	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc			84,68 77,85
	1	Muncitor	h-om	1,7300	45,00	77,85
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	20,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	12,00	0,12
	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	0,0500	70,00	3,50
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	9,50	1,71
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	70,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	150,00	1,50
69		Manson terminal de tip 4КНТп-25	buc			98,00 0,00
	5552111-633	Manson terminal de tip 4КНТп-25	buc	1,0000	98,00	98,00
70	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			930,00 292,50
	1	Muncitor	h-om	6,5100	45,00	292,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	150,00	637,50
71		Caramida	buc			3,15 0,00
	5552111-634	Caramida	buc	1,0000	3,15	3,15

1	2	3	4	5	6	7
72	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			540,90
	1	Muncitor				373,09
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	h-om	8,2900	45,00	373,09
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	kg	0,7800	36,00	28,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,5400	47,00	119,21
73	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m	0,1400	150,00	20,45
	1	Muncitor				1 043,87
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	h-om	19,0000	45,00	855,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	kg	0,6000	36,00	21,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,1300	47,00	147,27
74	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,1400	150,00	20,00
	1	Muncitor				961,67
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	h-om	16,6000	45,00	747,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	kg	0,9000	36,00	32,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,1300	47,00	147,27
		3. Utilaj	h-ut	0,2200	150,00	35,00
		3.1. Panou de evidenta general bloc locativ BPY, MOII				
75		Panou BZUM DDE 3 tip 6.2 250A 380V	buc			4 200,00
	5552111-635	Panou BZUM DDE 3 tip 6.2 250A 380V	buc	1,0000	4 200,00	0,00
76		Ruptor/comutator BP-32-31 IP 00, I nom - 100 A	buc			4 200,00
	5552111-636	Ruptor/comutator BP-32-31 IP 00, I nom - 100 A	buc	1,0000	350,00	350,00
77		Contor de evidenta a energiei electrice ZMG-310 CR	buc			1 800,00
	5552111-637	Contor de evidenta a energiei electrice ZMG-310 CR	buc	1,0000	1 800,00	0,00
78		Contor de evidenta a energiei electrice Sagem CX-1000-3 Unom - 230V, I - 5(60)A, 50Hz	buc			2 800,00
	5552111-638	Contor de evidenta a energiei electrice Sagem CX-1000-3 Unom - 230V, I - 5(60)A, 50Hz	buc	1,0000	2 800,00	0,00
79		Intrerupator de sarcina	buc			2 800,00
						80,00

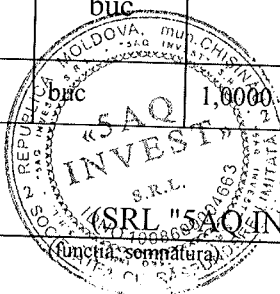
1	2	3	4	5	6	7
		BH32/2P/40A				0,00
	5552111-639	Intrerupator de sarcina BH32/2P/40A	buc	1,0000	80,00	80,00
80		Intrerupator automat BA47-29/1P/B/16A	buc			47,00 0,00
	5552111-640	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/16A	buc	1,0000	47,00	47,00
81		Intrerupator automat BA47-29/1P/B/10A	buc			47,00 0,00
	5552111-641	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/10A	buc	1,0000	47,00	47,00
		3.2. Panou de distributie de evacuare LUC, (PD-LUC)				
82		Panou ЩРН-П-123 complet	buc			850,00 0,00
	5552111-642	Panou ЩРН-П-123 complet	buc	1,0000	850,00	850,00
83		Intrerupator de sarcina BH32/1P/20A	buc			160,00 0,00
	5552111-643	Intrerupator de sarcina BH32/1P/20A	buc	1,0000	160,00	160,00
84		Intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A	buc			47,00 0,00
	5552111-644	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A	buc	1,0000	47,00	47,00
		3.3. Panou de evidenta CE1 - CE8				
85		Panou BZUM DDE 1 tip 4,4 - (0)	buc			3 600,00 0,00
	5552111-645	Panou BZUM DDE 1 tip 4,4 - (0)	buc	1,0000	3 600,00	3 600,00
86		Intrerupator de sarcina BH32/2P/40A	buc			66,00 0,00
	5552111-646	Intrerupator de sarcina BH32/2P/40A	buc	1,0000	66,00	66,00
87		Intrerupator automat BA47-29/1P/C/32A	buc			36,00 0,00
	5552111-647	Intrerupator automat BA47-29/1P/C/32A	buc	1,0000	36,00	36,00
		3.4. Panou de distributie apartament (PD-1 ... PD-32)				
88		Panou ЩРБ-П-12 complet	buc			800,00

1	2	3	4	5	6	7
	5552111-648	Panou ЩРВ-П-12 complet	buc	1,0000	800,00	800,00
89		Intrerupator de sarcina BH32/2P/40A	buc			160,00
	5552111-649	Intrerupator de sarcina BH32/2P/40A	buc	1,0000	160,00	160,00
90		Intrerupator automat BA47-29/1P/B/3A	buc			36,00
	5552111-650	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/3A	buc	1,0000	36,00	36,00
91		Intrerupator automat BA47-29/1P/B/10A	buc			36,00
	5552111-651	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/10A	buc	1,0000	36,00	36,00
92		Intrerupator automat АДТ-32 2P/16A/C/10mA	buc			186,00
	5552111-652	Intrerupator automat АДТ-32 2P/16A/C/10mA	buc	1,0000	186,00	186,00
93		Intrerupator automat АДТ-32 2P/16A/C/30mA	buc			186,00
	5552111-653	Intrerupator automat АДТ-32 2P/16A/C/30mA	buc	1,0000	186,00	186,00
94		Intrerupator automat АДТ-32 2P/10A/C/30mA	buc			186,00
	5552111-653	Intrerupator automat АДТ-32 2P/16A/C/30mA	buc	1,0000	186,00	186,00

Intocmit

Verificat

(funcția, semnătura)



()

Reconstructia blocurilor din str. Dunarii, 34 s. Crihana Veche, r. Cahul in blocuri locative

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 8

Lucrari de constructie

Valoarea de deviz 7 553 947,66 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demolare				
		1.1. Cota 0.000 - 8.700				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	183,96	18,90 18,90	3 476,70 3 476,70
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	260,64	18,90 18,90	4 925,70 4 925,70
3	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	123,62	178,71 177,75	22 092,18 21 973,50
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	2 307,00	12,27 12,15	28 306,89 28 030,05
5	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	1 572,00	10,26 9,90	16 128,72 15 562,80
Total Cota 0.000 - 8.700						74 930,19
Incluziv salariu						73 968,75
		1.2. Cosolidarea golurilor				

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7
buc)						
Incluziv salariu						103 694,40
		1.3. Acoperis				
13	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	30,05	178,70 177,74	5 369,85 5 341,05
14	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	468,64	30,87 30,15	14 466,99 14 129,55
Total Acoperis						19 836,84
Incluziv salariu						19 470,60
		1.4. Consolidarea placii defectate a planseului (pl. 10)				
15	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	23,50	495,21 44,56	11 637,50 1 047,15
16	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...	m3	12,30	1 408,66 198,00	17 326,48 2 435,40
17	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	179,11	16,09 3,56	2 881,19 636,75
18	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltimi pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t	0,44	25 352,27 811,02	11 155,00 356,85
19	CE40A apl	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	8,63	5 131,23 1 012,53	44 282,54 8 738,10

1	2	3	4	5	6	7
Total Consolidarea placii defectate a planseului (pl. 10)						87 282,71
Incluziv salariu						13 214,25
Total Lucrari de demolare						402 704,46
Incluziv salariu						210 348,00
		2. Pereti si pereti despartitori				
20	CD71C	Zidirea peretilor exteriori si interiori din pietre de beton usor fara placare cu completarea golurilor si paiantelor cu adeziv: pentru inaltimea etajului pina la 4 m (gr. 100 mm)	m3	125,47	1 020,91 183,15	128 093,15 22 979,70
21	CD71C	Zidirea peretilor exteriori si interiori din pietre de beton usor fara placare cu completarea golurilor si paiantelor cu adeziv: pentru inaltimea etajului pina la 4 m (gr. 200 mm)	m3	7,13	1 018,49 183,16	7 261,81 1 305,90
22	CD58I	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 cu prepararea mortarului M-75 in conditii de santier peretii, gropilor de descarcare si canale	m3	66,00	1 770,60 328,50	116 859,55 21 681,00
Total Pereti si pereti despartitori						252 214,51
Incluziv salariu						45 966,60
		3. Anexe				
		3.1. Lucrari de terasament				
23	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	2,60	779,00 0,00	2 025,40 0,00
24	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul	m3	7,80	92,71 92,71	723,15 723,15

1	2	3	4	5	6	7
		taluzului, in teren mijlociu				
25	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 (excesul de sol)	100 m3	0,34	860,59 0,00	292,60 0,00
26	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	59,50	27,30 0,00	1 624,50 0,00
27	IzF04G k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc (K=2, in 2 straturi, perete existente)	m2	165,36	112,32 9,00	18 573,62 1 488,15
28	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	233,58	13,95 13,95	3 258,45 3 258,45
29	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	2,34	916,37 396,92	2 144,30 928,80
Total Lucrari de terasament						28 642,02
Incluziv salariu						6 398,55
		3.2. Fundatie (pl. 19 - 20, Pfm - 4				

1	2	3	4	5	6	7
		buc)				
30	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (beton B 3,5)	m3	7,36	1 305,38 202,50	9 607,56 1 490,40
31	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...	m3	20,36	1 408,99 197,99	28 687,12 4 031,10
32	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	16,56	72,08 47,26	1 193,70 782,55
33	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (diam. 10 AI)	kg	39,20	13,89 2,39	544,60 93,60
34	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (diam. 10 AIII)	kg	347,20	14,07 2,56	4 885,40 890,55
35	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (diam. 12 AIII)	kg	1 056,00	14,07 2,56	14 858,89 2 708,55
36	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (diam. 14	kg	774,40	14,07 2,56	10 896,48 1 986,30

1	2	3	4	5	6	7
		AIII)				
37	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	16,56	71,90 17,09	1 190,73 283,05
Total Fundatie (pl. 19 - 20, Pfm - 4 buc)						71 864,48
Incluziv salariu						12 266,10
		3.3. Stilpi la cota - 2.550 (pl. 19 - 20, 28 buc)				
38	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	7,56	1 412,60 238,51	10 679,23 1 803,15
39	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	99,12	84,77 56,25	8 402,52 5 575,50
40	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 (diam. 6 AI)	kg	210,00	17,06 4,46	3 583,23 935,55
41	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 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 (diam. 20 AIII)	kg	1 122,80	14,78 3,19	16 592,34 3 586,95
42	IzF04G k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele	m2	99,12	112,29 9,00	11 129,90 891,90

1	2	3	4	5	6	7
		si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc (K=2, in 2 straturi)				
Total Stilpi la cota - 2.550 (pl. 19 - 20, 28 buc)						50 387,22
Incluziv salariu						12 793,05
		3.4. Carcas				
		3.4.1. Stilpi monolite Stm1 - Stm4 (pl. 24)				
43	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	27,34	1 412,61 238,50	38 620,82 6 520,50
44	CB03F	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	364,53	84,70 56,25	30 874,35 20 504,70
45	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 (diam. 6 AI)	kg	486,74	17,06 4,46	8 305,46 2 168,55
46	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 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 (diam. 16 AIII)	kg	183,96	14,78 3,19	2 718,47 587,70
47	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu	kg	412,10	14,78 3,20	6 089,99 1 316,70

1	2	3	4	5	6	7
		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 (diam. 18 AIII)				
48	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 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 (diam. 20 AIII)	kg	1 603,00	18,88 3,20	30 261,64 5 121,90
49	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 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 (diam. 22 AIII)	kg	1 084,00	19,90 3,19	21 574,62 3 463,20
Total Stilpi monolite Stm1 - Stm4 (pl. 24)						138 445,35
Incluziv salariu						39 683,25
		3.4.2. Centura monolita (cota - 0.080, +3.170, +6.070, +8.070) (pl. 24)				
50	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	18,72	1 412,55 238,49	26 443,01 4 464,45
51	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	93,60	82,63 54,00	7 734,28 5 054,40
52	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu	kg	239,20	17,06 4,45	4 081,41 1 065,60

1	2	3	4	5	6	7
		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 (diam. 6 AI)				
53	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 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 (diam. 18 AIII)	kg	1 335,00	14,78 3,19	19 728,29 4 265,10
Total Centura monolita (cota - 0.080, +3.170, +6.070, +8.070) (pl. 24)						57 986,99
Incluziv salariu						14 849,55
		3.4.3. Grinzi monolite (cota - 0.080, +3.170, +6.070, +8.070) (pl. 24)				
54	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	13,54	1 412,38 238,49	19 123,60 3 229,20
55	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	67,70	83,08 54,00	5 624,61 3 655,80
56	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 (diam. 6 AI)	kg	184,00	17,06 4,46	3 139,72 819,90
57	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52	kg	948,48	19,90	18 877,41

1	2	3	4	5	6	7
		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 (diam. 16 AIII)			3,19	3 030,30
Total Grinzi monolite (cota - 0.080, +3.170, +6.070, +8.070) (pl. 24)						46 765,34
Incluziv salariu						10 735,20
		3.4.4. Centura monolita (cota +6.300) (pl. 25)				
58	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	14,03	1 412,62 238,50	19 819,08 3 346,20
59	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, 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	70,15	82,86 54,00	5 812,30 3 788,10
60	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 (diam. 6 AI)	kg	246,40	17,06 4,46	4 204,59 1 098,00
61	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 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 (diam. 12 AIII)	kg	558,20	14,78 3,19	8 248,92 1 783,35
62	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37	kg	49,60	14,73	730,74

1	2	3	4	5	6	7
		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 (ancoraj diam. 12 AI)			3,15	156,15
63	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 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 (ancoraj diam. 12 AIII)	kg	17,00	14,78 3,20	251,34 54,45
Total Centura monolita (cota +6.300) (pl. 25)						39 066,97
Incluziv salariu						10 226,25
		3.4.5. Frontoane (centura monolita) (pl. 27)				
64	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	7,32	1 413,03 238,46	10 343,39 1 745,55
65	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	97,60	83,03 54,00	8 104,20 5 270,40
66	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 (diam. 6 AI)	kg	101,20	17,06 4,45	1 726,34 450,45
67	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu	kg	128,60	14,73	1 894,59

1	2	3	4	5	6	7
		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 (diam. 16 AI)			3,15	405,00
68	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 (diam. 16 AI)	kg	39,20	14,74 3,16	577,78 123,75
Total Frontoane (centura monolita) (pl. 27)						22 646,30
Incluziv salariu						7 995,15
		3.4.6. Placi monolite (pl. 21)				
69	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	16,96	1 413,09 238,51	23 965,93 4 045,05
70	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	121,14	71,82 45,00	8 699,87 5 451,30
71	CB09B	Sustineri din elemente de schela metalica tubulara pentru cofrajele planseelor cu sarcina totala asupra cofrajelor de cel mult 1000 DaN/mp (1000 kg/mp) in cladiri cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, pentru cofraje amplasate la parter, cu inaltimea sustinerilor intre 3-6 m inclusiv	m2	606,00	134,89 63,00	81 742,16 38 178,00
72	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu	kg	5 298,00	14,33	75 909,41

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante			2,74	14 542,65
73	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 6 AI)	kg	27,84	15,94 3,33	443,81 92,70
Total Placi monolite (pl. 21)						190 761,18
Incluziv salariu						62 309,70
Total Carcas						495 672,13
Incluziv salariu						145 799,10
		3.5. Pereti				
74	CD71C	Zidirea peretilor exteriori si interiori din pietre de beton usor pe adeziv fara placare cu completarea golurilor si paiantelor: pentru inaltimea etajului pina la 4 m (gr. 200 mm)	m3	30,47	1 020,96 183,15	31 108,50 5 580,45
Total Pereti						31 108,50
Incluziv salariu						5 580,45
Total Anexe						677 674,35
Incluziv salariu						182 837,25
		4. Acoperis				
75	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	6,78	5 128,47 1 012,57	34 771,04 6 865,20
76	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	6,69	5 473,35 1 084,04	36 616,70 7 252,20

1	2	3	4	5	6	7
77	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	736,00	15,44 13,28	11 360,16 9 770,40
78	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	20,02	322,13 38,26	6 449,00 765,90
79	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	5,89	51,43 7,64	302,90 45,00
80	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	736,00	21,45 11,25	15 787,00 8 280,00
81	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %	m2	736,00	110,05 4,05	80 996,78 2 980,80
82	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	736,00	21,45 11,25	15 787,00 8 280,00
83	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	736,00	209,23 51,75	153 993,08 38 088,00
84	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	85,60	259,37 13,50	22 201,74 1 155,60
85	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	144,00	231,60 15,75	33 350,08 2 268,00
86	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de	m2	173,40	535,49	92 853,36

1	2	3	4	5	6	7
		rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m			182,70	31 680,00
87	CN16B	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu un strat de vopsea de ulei si un strat de lac de ulei pe timplarie de stejar	m2	173,43	42,28 27,00	7 332,62 4 682,70
Total Acoperis						511 801,46
Incluziv salariu						122 113,80
		5. Usi si ferestre				
88	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp	m2	178,69	994,23 25,20	177 658,88 4 502,70
89	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2	97,73	1 029,29 32,85	100 592,66 3 210,30
90	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, 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	m2	65,23	2 231,61 197,99	145 567,64 12 915,00
91	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m (U3 2080x880)	m2	128,13	1 103,42 81,00	141 381,09 10 378,35
92	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia	m2	51,92	1 103,41 80,99	57 289,05 4 205,25

1	2	3	4	5	6	7
		hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m (U4 2080x780)				
93	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	m2	9,82	1 286,32 36,48	12 631,63 358,20
94	CE42A apl	Executarea lucarnelor (Fereastră Velux)	buc	2,00	1 173,05 297,23	2 346,09 594,45
Total Usi si ferestre						637 467,04
Incluziv salariu						36 164,25
		6. Lucrari de finisare				
		6.1. Pereti				
95	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (pereti existente)	m2	1 858,56	100,28 76,50	186 381,08 142 179,75
96	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	6 764,00	3,88 1,35	26 278,14 9 131,40
97	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	6 764,00	74,29 54,90	502 484,02 371 343,60
98	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	6 764,00	15,61 9,00	105 552,22 60 876,00
99	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor,	m	711,10	33,66	23 932,91

1	2	3	4	5	6	7
		la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime			29,70	21 119,40
100	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu	m	711,10	121,38 4,50	86 313,31 3 199,95
101	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. (glafuri)	m2	142,22	74,29 54,90	10 565,40 7 807,95
102	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	6 906,22	3,89 1,35	26 830,77 9 323,55
103	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	6 906,22	35,07 24,75	242 228,74 170 928,90
104	RpCR09B	Vopsirea cu email alchidal a peretilor si tavanelor, pe glet de ipsos, in 2 straturi	m2	278,00	55,23 35,10	15 353,71 9 757,80
Total Pereti						1 225 920,30
Incluziv salariu						805 668,30
		6.2. Pardoseli				
		6.2.1. Tip 2				
105	IzF04B k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum (K=2, in 2 straturi)	m2	153,00	105,71 7,20	16 173,14 1 101,60
106	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35	m3	10,71	1 512,62	16 200,17

1	2	3	4	5	6	7
		m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (cheramzitobeton)			202,48	2 168,55
107	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	153,00	62,81 31,50	9 609,82 4 819,50
108	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	201,96	19,90 1,35	4 019,71 272,70
109	CG47B	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 200 x 200 mm	m2	153,00	189,89 55,80	29 052,92 8 537,40
Total Tip 2						75 055,76
Incluziv salariu						16 899,75
		6.2.2. Tip 1				
110	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (cheramzitobeton)	m3	112,91	1 512,36 202,50	170 760,43 22 864,05
111	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	1 613,00	62,80 31,50	101 297,82 50 809,50
112	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	2 129,16	19,90 1,35	42 377,36 2 874,60
113	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez	m2	1 613,00	184,52 49,50	297 626,17 79 843,50

1	2	3	4	5	6	7
Total Tip 1						612 061,78
Incluziv salariu						156 391,65
Total Pardoseli						687 117,54
Incluziv salariu						173 291,40
		6.3. Tavane				
114	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 966,00	3,88 1,35	7 637,91 2 654,10
115	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	1 966,00	88,28 68,85	173 558,48 135 359,10
116	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	1 966,00	15,61 9,00	30 679,43 17 694,00
117	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 966,00	3,88 1,35	7 637,91 2 654,10
118	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1 966,00	35,07 24,75	68 955,48 48 658,50
Total Tavane						288 469,21
Incluziv salariu						207 019,80
		6.4. Fasad				
119	IzF55A	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren cu ancadramentul golurilor cu placi din ignifudate vata minerala, cu	m2	1 026,32	217,34 94,99	223 058,98 97 495,20

1	2	3	4	5	6	7
		latimea 25 cm				
120	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 026,32	3,89 1,35	3 987,31 1 385,55
121	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	1 026,32	96,35 54,90	98 883,95 56 344,95
122	CI11C	Placaje din piatra cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu crampoane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de piatra, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv	m2	120,20	1 153,90 301,50	138 699,06 36 240,30
Total Fasad						464 629,30
Incluziv salariu						191 466,00
Total Lucrari de finisare						2 666 136,35
Incluziv salariu						1 377 445,50
		7. Strat de etansare				
123	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	19,22	53,55 53,55	1 029,15 1 029,15
124	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	19,22	39,15 39,15	752,40 752,40

1	2	3	4	5	6	7
125	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	12,81	495,25 44,54	6 344,15 570,60
126	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	6,41	1 357,78 202,54	8 703,37 1 298,25

Total Strat de etansare

16 829,07

Incluziv salariu

3 650,40

Cheltuieli directe	lei	5 164 827,24
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	445 168,30
Transportari materiale	5,00 %	155 672,51
Cheltuieli de regie	6,00 %	345 940,08
Beneficiu de deviz	3,00 %	183 348,25
TVA	20,00 %	1 258 991,28

Total deviz:

7 553 947,66

Incluziv salariu

1 978 525,80

Intocmit

Verificat



(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

(funcția, semnătura)

()

**Reconstructia blocurilor din
str. Dunarii, 34 s. Crihana
Veche, r. Cahul in blocuri
locative**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 8
Lucrari de constructie

Valoarea de deviz 7 553 947,66 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 8:				

Manopera:

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	10,40	45,00	468,00
2.	7122030012940	Pietrar	h-om	709,18	45,00	31 913,10
3.	7122050013400	Zidar	h-om	5 696,27	45,00	256 332,15
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	12 998,56	45,00	584 935,20
5.	7123010010200	Betonist	h-om	1 322,77	45,00	59 524,65
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1 217,48	45,00	54 786,60
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	1 563,98	45,00	70 379,10
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	822,91	45,00	37 030,95
9.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	469,04	45,00	21 106,80
10.	7129200011200	Finisor MP	h-om	1 775,80	45,00	79 911,00
11.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1 249,32	45,00	56 219,40
12.	7132040012700	Parchetar	h-om	172,92	45,00	7 781,40
13.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2 305,91	45,00	103 765,95
14.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	5 740,02	45,00	258 300,90
15.	7212030022700	Sudor	h-om	123,49	45,00	5 557,05
16.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	958,74	45,00	43 143,30
17.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,79	45,00	35,55
18.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	237,25	45,00	10 676,25
19.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	772,65	45,00	34 769,25
20.	7422010060100	Timplar	h-om	422,03	45,00	18 991,35
21.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	184,66	45,00	8 309,70
22.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3 690,14	45,00	166 056,30
23.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	762,02	45,00	34 290,90
24.	9310060019930	Muncitor	h-om	760,91	45,00	34 240,95
		Total manopera				1 978 525,80

Materiale:

1.	00000052	Nisip	m3	17,82	330,00	5 880,60
2.	1411112205747	Praf de travertin	kg	38,85	8,00	310,80

3.	1411122201053	Pietre de beton usor	m3	163,39	600,00	98 034,00
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	41,75	360,00	15 030,00
5.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	1,31	330,00	432,30
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	148,09	330,00	48 869,70
7.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	17,34	21,00	364,14
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	463,40	5,00	2 317,00
9.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,37	3 200,00	1 184,00
10.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,12	3 200,00	384,00
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,51	3 200,00	4 832,00
12.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	6,94	3 200,00	22 208,00
13.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	1,85	3 200,00	5 920,00
14.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	5,55	3 200,00	17 760,00
15.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,12	3 200,00	384,00
16.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,20	3 200,00	640,00
17.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,52	3 200,00	4 864,00
18.	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,10	3 200,00	320,00
19.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	6,94	3 200,00	22 208,00
20.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,16	3 200,00	512,00
21.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	14,74	3 200,00	47 168,00
22.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75мм calit a II a	m3	1,07	3 200,00	3 424,00
23.	2010102918000	Dulapi de fag impregnati si balotati pt schela	m3	3,03	3 200,00	9 696,00
24.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	3 090,60	0,03	92,72
25.	2010237318750	Distantieri	buc	5 055,84	0,50	2 527,92
26.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	42,78	70,00	2 994,60
27.	20301129302111-733	Usi interioare si exterioare din lemn (U3 2080x880)	m2	128,13	1 000,00	128 130,00
28.	20301129302111-734	Usi interioare si exterioare din lemn (U4 2080x780)	m2	51,92	1 000,00	51 920,00
29.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	276,42	950,00	262 599,00
30.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	9,82	1 200,00	11 784,00
31.	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	867,00	18,00	15 606,00
32.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	86,79	60,00	5 207,40
33.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,79	2 200,00	1 738,00
34.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	34,03	28,00	952,84
35.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	5,20	17,00	88,40
36.	2320166200676	White spirit	kg	27,80	32,00	889,60
37.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	20,02	17,00	340,34
38.	2320187315789	Decofrol	kg	111,64	32,00	3 572,48
39.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1 305,33	12,00	15 663,96
40.	23203226000361	Gudron	kg	39,76	8,00	318,08
41.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1 126,08	12,00	13 512,96
42.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	37,00	20,00	740,00
43.	2413217300010	Cleme	buc	73,44	36,00	2 643,84
44.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	29,59	25,00	739,75
45.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	59,50	32,00	1 904,00
46.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	80,32	86,00	6 907,52
47.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	2 794,28	15,90	44 429,05

48.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	27,75	27,00	749,25
49.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	3 548,89	21,00	74 526,69
50.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,24	99,00	23,76
51.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	50,04	36,00	1 801,44
52.	2430126105046	Lac pt.interior L.001-1 NTR 90-80	kg	8,67	63,00	546,21
53.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	134,13	32,00	4 292,16
54.	24302261000001	Fuga	kg	77,27	15,60	1 205,41
55.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	45,66	28,00	1 278,48
56.	2430226100981	Grund alchid orce culoare	kg	33,36	32,00	1 067,52
57.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	48,87	17,00	830,79
58.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	34,69	21,00	728,49
59.	2430226101350	Chit de cutit alchidic C 895-7	kg	19,46	21,00	408,66
60.	2430226101600	Chit silionic	kg	39,83	21,00	836,43
61.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	130,33	17,00	2 215,61
62.	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	41,70	21,00	875,70
63.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	325,83	5,70	1 857,23
64.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	1 309,50	3,70	4 845,15
65.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	977,48	17,00	16 617,16
66.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	3 907,92	3,00	11 723,76
67.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5 804,87	3,20	18 575,58
68.	2462106110555	Adeziv pe baza de ciment "Compozit-z"	kg	3 669,07	5,00	18 345,35
69.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	7,95	32,00	254,40
70.	2466477302420	Sticla solubila	kg	8,28	56,00	463,68
71.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	38,64	7,00	270,48
72.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1 629,13	14,00	22 807,82
73.	25213026020000	Captuseala din polistiren cu grosimea 2 cm pe adeziv	m2	179,38	89,00	15 964,82
74.	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*	m2	850,00	56,00	47 600,00
75.	2521302602909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3*	m2	259,15	80,00	20 732,00
76.	2523116716345	Covor PVC	m2	1 710,59	100,00	171 059,00
77.	2551447335247	Praf de frecat	kg	46,13	16,00	738,08
78.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	10 743,24	5,50	59 087,82
79.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,51	850,00	433,50
80.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	26 400,00	3,15	83 160,00
81.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	77,28	100,00	7 728,00
82.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	918,00	1,30	1 193,40
83.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	48,56	1,30	63,13
84.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	48 227,67	1,30	62 695,97
85.	26511221004022	Ciment M-400	kg	3 573,90	1,30	4 646,07
86.	2652102100713	Var pasta	m3	0,95	600,00	570,00
87.	2652102100737	Var hidratat	kg	971,88	2,00	1 943,76
88.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	546,23	2,90	1 584,06
89.	2653102100831	Amestec uscat	kg	63 347,65	2,60	164 703,89
90.	26531021008311	Tink	kg	2 360,54	18,00	42 489,72
91.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	492,17	7,00	3 445,19
92.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	159,17	110,00	17 508,70
93.	26611128008000	Placi sau strafuri din marmura, travertin, piatra	m2	123,83	780,00	96 587,40
94.	2663102100000	Beton	m3	155,02	1 100,00	170 522,00
95.	26631021002111 -702	Beton (beton B 3,5)	m3	7,62	1 050,00	8 001,00
96.	26631021002111	Beton (cheramzitobeton)	m3	11,09	1 250,00	13 862,50

	-734					
97.	26631021002111-735	Beton (cheramzitobeton)	m3	116,89	1 250,00	146 112,50
98.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	571,76	2,90	1 658,10
99.	2666122800555	Element de inchidere	buc	17,63	24,00	423,12
100.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	39,10	16,00	625,60
101.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	4 628,55	3,00	13 885,65
102.	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	1,00	24,00	24,00
103.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	44,95	22,00	988,90
104.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1 743,58	7,50	13 076,84
105.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	81,02	22,00	1 782,44
106.	2682132601626	Carton bitumat	m2	918,45	22,00	20 205,90
107.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	39,61	50,00	1 980,50
108.	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	743,36	80,00	59 468,80
109.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	386,40	20,00	7 728,00
110.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	888,72	105,00	93 315,60
111.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	30,91	100,00	3 091,00
112.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	154,22	80,00	12 337,60
113.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	92,58	115,00	10 646,70
114.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	564,00	12,00	6 768,00
115.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	29,30	12,00	351,60
116.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	195,25	12,00	2 343,00
117.	27106021002111-708	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm (diam. 6 AI)	kg	215,25	12,00	2 583,00
118.	27106021002111-710	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm (diam. 6 AI)	kg	498,91	12,00	5 986,92
119.	27106021002111-716	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm (diam. 6 AI)	kg	252,56	12,00	3 030,72
120.	27106021002111-720	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm (diam. 6 AI)	kg	103,73	12,00	1 244,76
121.	27106021002111-723	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm (diam. 6 AI)	kg	245,18	12,00	2 942,16
122.	27106021002111-724	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm (diam. 6 AI)	kg	188,60	12,00	2 263,20
123.	27106021002111-731	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm (diam. 6 AI)	kg	28,54	12,00	342,48
124.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1 368,37	11,00	15 052,07
125.	27106022002111-705	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (diam. 10 AIII)	kg	355,88	11,00	3 914,68
126.	27106022002111-706	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (diam. 12 AIII)	kg	1 082,40	11,00	11 906,40
127.	27106022002111-707	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (diam. 14 AIII)	kg	793,76	11,00	8 731,36
128.	27106022002111-709	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (diam. 20 AIII)	kg	1 150,87	11,00	12 659,57
129.	27106022002111-711	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (diam. 16 AIII)	kg	188,56	11,00	2 074,16
130.	27106022002111-712	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (diam. 18 AIII)	kg	422,40	11,00	4 646,40
131.	27106022002111-713	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (diam. 20 AIII)	kg	1 643,07	15,00	24 646,05
132.	27106022002111-714	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (diam. 22 AIII)	kg	1 111,10	16,00	17 777,60
133.	27106022002111-715	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (	kg	972,19	16,00	15 555,04

		diam. 16 AIII)				
134.	27106022002111 -717	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (diam. 12 AIII)	kg	572,15	11,00	6 293,65
135.	27106022002111 -719	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (ancoraj diam. 12 AIII)	kg	17,42	11,00	191,62
136.	27106022002111 -730	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (diam. 12 AIII)	kg	5 430,45	11,00	59 734,95
137.	27106023002111 -704	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm (diam. 10 AI)	kg	40,18	11,00	441,98
138.	27106023002111 -718	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm (ancoraj diam. 12 AI)	kg	50,84	11,00	559,24
139.	27106023002111 -721	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm (diam. 16 AI)	kg	131,81	11,00	1 449,91
140.	27106023002111 -722	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm (diam. 16 AI)	kg	40,18	11,00	441,98
141.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	45,90	18,00	826,20
142.	27107035002111 -700	cornier metalice 63x5mm	kg	2 601,00	15,00	39 015,00
143.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	4 249,99	3,00	12 749,97
144.	2710703519753	Profil normal I 10 mm OL37 S 565	kg	3 874,50	11,00	42 619,50
145.	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	1,76	21,00	36,96
146.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	17,29	15,60	269,73
147.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	197,21	15,60	3 076,45
148.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	12,00	22,00	264,00
149.	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	711,10	115,00	81 776,50
150.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,54	24,00	36,96
151.	2811106302000	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati	kg	440,00	24,00	10 560,00
152.	2811236832352	Burghiu widia	buc	359,10	18,00	6 463,80
153.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	65,23	2 000,00	130 460,00
154.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	8,00	24,00	192,00
155.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	2,00	12,00	24,00
156.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	306,61	18,00	5 518,98
157.	28731220007512	Piese forjate din semifabricate patrate, cu masa 1,8 kg	kg	146,76	18,00	2 641,68
158.	2873122004100	Plase sudate	kg	2 354,43	18,00	42 379,74
159.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	91,20	12,00	1 094,40
160.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	213,78	16,00	3 420,48
161.	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	10,57	16,00	169,12
162.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	9,13	36,00	328,68
163.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	38,25	36,00	1 377,00
164.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,42	40,00	16,80
165.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	1,98	18,00	35,64
166.	2874115821227	Suruburi uzuale hexagonale M 12 x 200 mm	buc	30,30	15,00	454,50
167.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	158,25	7,00	1 107,75
168.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	115,58	56,00	6 472,48
169.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	5 232,87	0,30	1 569,86
170.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	36,72	215,00	7 894,80
171.	2874115837745	Suruburi	buc	881,68	0,20	176,34
172.	2874115840479	Piulita M12	buc	30,30	1,20	36,36
173.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	158,25	1,00	158,25
174.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	1,98	0,20	0,40
175.	2874115883700	Saiba M 20	buc	1,98	0,20	0,40

176.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	5,97	66,00	394,02
177.	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	1,21	66,00	79,86
178.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6 219,50	1,15	7 152,43
179.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	97,20	16,00	1 555,20
180.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	45,54	48,00	2 185,92
181.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	17,63	87,00	1 533,81
182.	2875274000502	Cot burlan	buc	73,44	40,00	2 937,60
183.	2875274000503	Cot de capat	buc	36,72	47,00	1 725,84
184.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	36,72	48,00	1 762,56
185.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	17,63	115,00	2 027,45
186.	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	47,35	21,00	994,35
187.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	123,44	47,00	5 801,68
188.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	36,69	21,00	770,49
189.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	6 955,20	0,50	3 477,60
190.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	18 193,92	0,10	1 819,40
191.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	139,00	3,00	417,00
192.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	931,43	3,00	2 794,29
Total materiale de constructii						3 113 450,20

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	1,41	200,00	282,00
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	3,53	250,00	882,50
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	15,25	40,00	610,00
4.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	7 272,00	4,00	29 088,00
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	7,62	95,00	723,90
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	152,85	12,00	1 834,20
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	54,82	12,00	657,84
8.	2922140007000	Macara	h-ut	166,15	12,00	1 993,80
9.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	23,61	8,00	188,88
10.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	68,40	12,00	820,80
11.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	3,54	12,00	42,48
12.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	919,18	8,00	7 353,44
13.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	168,34	12,00	2 020,08
14.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	9,64	1,00	9,64
15.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	6,10	380,00	2 318,00
16.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	1,20	15,00	18,00
17.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	54,94	32,00	1 758,08
18.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	84,72	16,00	1 355,52
19.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	5,08	25,00	127,00
20.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	40,75	25,00	1 018,75
21.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1,59	25,00	39,75
22.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	24,31	50,00	1 215,50
23.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	17,61	350,00	6 163,50
24.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	6,16	8,00	49,28
25.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	144,99	8,00	1 159,92
26.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	8,03	12,00	96,36
27.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp	h-ut	0,32	12,00	3,84

		(Дружба, пила дисковая электрическая)				
28.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	56,02	47,00	2 632,94
29.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,42	47,00	19,74
30.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,35	250,00	87,50
31.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	26,43	250,00	6 607,50
32.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,32	150,00	48,00
33.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	10,83	150,00	1 624,50
		Total utilaje de constructii				72 851,24

Total:

Cheltuieli directe	lei	5 164 827,24
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	445 168,30
Transportari materiale	5,00 %	155 672,51
Cheltuieli de regie	6,00 %	345 940,08
Beneficiu de deviz	3,00 %	183 348,25
TVA	20,00 %	1 258 991,28

Total deviz:

7 553 947,66

Intocmit

Verificat



(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Reconstructia blocurilor din str. Dunarii, 34 s.
Crihana Veche, r. Cahul in blocuri locative****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 8****Lucrari de constructie
(formular desfășurat)**

№ 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 demolare				
		1.1. Cota 0.000 - 8.700				
1	RpCO56 A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			18,90
						18,90
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,2100	45,00	9,45
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	45,00	9,45
2	RpCO56 A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			18,90
						18,90
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,2100	45,00	9,45
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	45,00	9,45
3	RpCG29 C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			178,71
						177,75
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4500	45,00	20,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	45,00	157,50
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	12,00	0,96
4	RpCJ35 A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			12,27
						12,15
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,1200	45,00	5,40
	931006001	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75

1	2	3	4	5	6	7
	9920					
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	12,00	0,12
5	RpCK41 A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			10,26 9,90
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,1100	45,00	4,95
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	45,00	4,95
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	12,00	0,36
		1.2. Cosolidarea golurilor pentru usi (60 buc)				
6	RpCU06 D1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m			51,90 49,50
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,3500	45,00	15,75
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,7500	45,00	33,75
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	8,00	2,40
7	RpCU02 A	Buiandrugii din traverse metalice, montati in zidarie, inclusiv taierea la dimensiuni a traverselor	kg			15,34 2,70
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,0300	45,00	1,35
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	271070351 9753	Profil normal I 10 mm OL37 S 565	kg	1,0500	11,00	11,55
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0800	1,30	0,10
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	20,00	0,20
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0080	25,00	0,20
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0100	47,00	0,47
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	12,00	0,12
8	RpCG29 C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			178,71 177,75
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4500	45,00	20,25
	931006001	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	45,00	157,50

1	2	3	4	5	6	7
	9920					
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	12,00	0,96
9	RpCP21 B	Protectia muchiilor, cu corniere metalice de 63x5 mm, la stilpi din beton armat	m			<u>113,83</u> 56,70
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	1,0100	45,00	45,45
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2500	45,00	11,25
	271070350 02111-700	cornier metalice 63x5mm	kg	3,4000	15,00	51,00
	271060345 4305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,0600	18,00	1,08
	287315590 1194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0500	36,00	1,80
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,2000	1,30	1,56
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0250	47,00	1,17
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0200	8,00	0,16
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	12,00	0,36
10	RCsB21 A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			<u>11,79</u> 5,40
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,1200	45,00	5,40
	281123683 2352	Burghiu widia	buc	0,3000	18,00	5,67
	294052000 7609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	12,00	0,72
11	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			<u>1 412,63</u> 238,53
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,24
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,29
	266310210 0000	Beton	m3	1,0250	1 100,00	1 161,11
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,62
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	12,00	3,37
12	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirna, driscuite, cu mortar de	m2			<u>166,76</u> 103,50

1	2	3	4	5	6	7
		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 impletitunii, aplicate la pereti				
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,6500	45,00	74,25
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,3500	45,00	15,75
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	45,00	13,50
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	15,60	0,47
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	1,30	13,00
	265210210 0737	Var hidratat	kg	1,8000	2,00	3,60
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	330,00	12,21
	287312200 5315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	12,00	4,56
	271060200 0030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	12,00	28,20
	273411380 5786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	22,00	1,10
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	8,00	0,02
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	25,00	0,10
		1.3. Acoperis				
13	RpCG29 C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			178,70 177,74
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4500	45,00	20,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	45,00	157,49
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	12,00	0,96
14	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			30,87 30,15
	721305001 3100	Tinichiu	h-om	0,4700	45,00	21,15
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00

1	2	3	4	5	6	7
	292214000 6703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	12,00	0,72
		1.4. Consolidarea placii defectate a planseului (pl. 10)				
15	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			495,21 44,56
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,56
	142110220 0068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	360,00	413,92
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	95,00	19,93
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,80
16	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...	m3			1 408,66 198,00
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,0000	45,00	180,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,00
	266310210 0000	Beton	m3	1,0250	1 100,00	1 138,46
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,60
17	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			16,09 3,56
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0750	45,00	3,37
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,16
18	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t			25 352,27 811,02

1	2	3	4	5	6	7
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om	14,4000	45,00	648,41
	721407002 1400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,8000	45,00	80,80
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,9000	45,00	40,91
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	45,00	40,91
	281110630 2000	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati	kg	1 000,0000	24,00	24 000,00
	287315590 1340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,9500	40,00	38,18
	287411584 2700	Piulita hexag. M20	buc	4,5000	0,20	0,91
	287411580 2500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,5000	18,00	81,00
	287411588 3700	Saiba M 20	buc	4,5000	0,20	0,91
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	25,00	3,98
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	20,00	4,55
	273210360 0227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	4,0000	21,00	84,00
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	3,5000	24,00	84,00
	311050000 3004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,9500	47,00	44,86
	341052000 6728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,8000	250,00	198,86
19	CE40A apl	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			5 131,23 1 012,53
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	20,2500	45,00	911,26
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	45,00	101,26
	287411582 54550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	56,00	420,03
	201010290 69611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 200,00	33,37
	201010290 87371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 200,00	2 977,52
	201010290 41691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,1200	3 200,00	385,63
	287312200 07511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	18,00	61,20
	241421610 94821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	32,00	96,33
	232032260 00361	Gudron	kg	2,5800	8,00	20,64
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	3,0000	16,00	48,00
	268213260 04260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	22,00	31,89

1	2	3	4	5	6	7
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	250,00	37,37
	295527000 02608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 sr (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	12,00	3,96
	294052000 76091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	12,00	2,75
		2. Pereti si pereti despartitori				
20	CD71C	Zidirea peretilor exteriori si interiori din pietre de beton usor fara placare cu completarea golurilor si paiantelor cu adeziv: pentru inaltimea etajului pina la 4 m (gr. 100 mm)	m3			1 020,91 183,15
	931006001 9930	Muncitor	h-om	4,0700	45,00	183,15
	246210611 0555	Adeziv pe baza de ciment "Compozit-z"	kg	22,5000	5,00	112,50
	141112220 1053	Pietre de beton usor	m3	1,0020	600,00	601,20
	201010290 4410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4- 6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,0006	3 200,00	2,04
	287312200 07512	Piese forjate din semifabricate patrate, cu masa 1,8 kg	kg	0,9000	18,00	16,20
	252130260 20000	Captuseala din polistiren cu grosimea 2 cm pe adeziv	m2	1,1000	89,00	97,90
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,3800	12,00	4,56
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4200	8,00	3,36
21	CD71C	Zidirea peretilor exteriori si interiori din pietre de beton usor fara placare cu completarea golurilor si paiantelor cu adeziv: pentru inaltimea etajului pina la 4 m (gr. 200 mm)	m3			1 018,49 183,16
	931006001 9930	Muncitor	h-om	4,0700	45,00	183,16
	246210611 0555	Adeziv pe baza de ciment "Compozit-z"	kg	22,5000	5,00	112,50
	141112220 1053	Pietre de beton usor	m3	1,0020	600,00	600,84
	201010290 4410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4- 6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,0006	3 200,00	0,00
	287312200 07512	Piese forjate din semifabricate patrate, cu masa 1,8 kg	kg	0,9000	18,00	16,21
	252130260 20000	Captuseala din polistiren cu grosimea 2 cm pe adeziv	m2	1,1000	89,00	97,86
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,3800	12,00	4,56
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4200	8,00	3,35

1	2	3	4	5	6	7
22	CD58I	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 cu prepararea mortarului M-75 in conditii de santier peretii, gropilor de descarcare si canale	m3			1 770,60 328,50
	7122050013400	Zidar	h-om	6,1000	45,00	274,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,2000	45,00	54,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	3,15	1 260,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	54,1500	1,30	70,39
	2652102100737	Var hidratat	kg	8,1800	2,00	16,36
	00000052	Nisip	m3	0,2700	330,00	89,10
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3600	12,00	4,32
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0770	25,00	1,92
		3. Anexe				
		3.1. Lucrari de terasament				
23	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			779,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	380,00	779,00
24	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			92,71 92,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	45,00	92,71
25	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 (excesul de sol)	100 m3			860,59 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	380,00	860,59
26	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta	t			27,30 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		de 10 km				
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	150,00	27,30
27	IzF04G k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc (K=2, in 2 straturi, perete existente)	m2			112,32 9,00
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,1000	45,00	9,00
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,6000	12,00	38,40
	268213260 1626	Carton bitumat	m2	1,1000	22,00	48,40
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3200	7,00	4,48
	205215295 9010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	2 200,00	2,26
	287314588 7893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	0,0200	16,00	0,64
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	12,00	0,04
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	350,00	9,10
28	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			13,95 13,95
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,95
29	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			916,37 396,92
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,92

1	2	3	4	5	6	7
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,44
		3.2. Fundatie (pl. 19 - 20, Pfm - 4 buc)				
30	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (beton B 3,5)	m3			1 305,38 202,50
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,8500	45,00	173,27
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	45,00	29,23
	266310210 02111-702	Beton (beton B 3,5)	m3	1,0250	1 050,00	1 087,09
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2500	12,00	3,00
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	32,00	12,78
31	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...	m3			1 408,99 197,99
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,0000	45,00	180,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	17,99
	266310210 0000	Beton	m3	1,0250	1 100,00	1 138,90
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
32	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			72,08 47,26
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,51
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,9500	45,00	42,74
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,60	0,78
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	16,00	1,28
	203012292	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	60,00	5,40

1	2	3	4	5	6	7
	8385					
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 200,00	11,59
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 200,00	1,93
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,85
33	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (diam. 10 AI)	kg			13,89 2,39
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0500	45,00	2,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,00	0,14
	271060230 02111-704	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm (diam. 10 AI)	kg	1,0250	11,00	11,27
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,16
34	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (diam. 10 AIII)	kg			14,07 2,56
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0540	45,00	2,43
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,00	0,13
	271060220 02111-705	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (diam. 10 AIII)	kg	1,0250	11,00	11,28
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,16
35	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (diam. 12 AIII)	kg			14,07 2,56
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0540	45,00	2,43
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,00	0,14
	271060220 02111-706	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (diam. 12 AIII)	kg	1,0250	11,00	11,28
	201023731	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07

1	2	3	4	5	6	7
	8750					
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,16
36	CC01F1	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (diam. 14 AIII)	kg			14,07 2,56
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0540	45,00	2,43
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,00	0,13
	271060220 02111-707	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (diam. 14 AIII)	kg	1,0250	11,00	11,28
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,16
37	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			71,90 17,09
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	45,00	17,09
	262410210 1103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	850,00	26,18
	246647730 2420	Sticla solubila	kg	0,5000	56,00	28,00
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	150,00	0,63
		3.3. Stilpi la cota - 2.550 (pl. 19 - 20, 28 buc)				
38	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 412,60 238,51
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,27
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,24
	266310210 0000	Beton	m3	1,0250	1 100,00	1 161,11
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,61
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	12,00	3,37
39	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20	m2			84,77 56,25

1	2	3	4	5	6	7
		m inclusiv, exclusiv sustinerile				
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	45,00	11,25
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,00
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	66,00	0,53
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	1,00	0,05
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	7,00	0,35
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	21,00	1,05
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	16,00	0,64
	203012292 8385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	60,00	9,00
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,23
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 200,00	4,84
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	4,99
40	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 (diam. 6 AI)	kg			17,06 4,46
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,28
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	271060210 02111-708	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm (diam. 6 AI)	kg	1,0250	12,00	12,30
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,16
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	12,00	0,01
41	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 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 (diam. 20 AIII	kg			14,78 3,19

1	2	3	4	5	6	7
		)				
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0660	45,00	2,97
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,22
	271060220 02111-709	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (diam. 20 AIII)	kg	1,0250	11,00	11,28
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,16
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	12,00	0,01
42	IzF04G 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 carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc (K=2, in 2 straturi)	m2			112,29 9,00
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,1000	45,00	9,00
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,6000	12,00	38,40
	268213260 1626	Carton bitumat	m2	1,1000	22,00	48,40
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3200	7,00	4,48
	205215295 9010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	2 200,00	2,22
	287314588 7893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	0,0200	16,00	0,64
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	12,00	0,04
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	350,00	9,11
		3.4. Carcas 3.4.1. Stilpi monolite Stm1 - Stm4 (pl. 24)				
43	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 412,61 238,50
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,25

1	2	3	4	5	6	7
	266310210 0000	Beton	m3	1,0250	1 100,00	1 161,16
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	12,00	3,36
44	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			84,70 56,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	45,00	11,25
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,00
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	66,00	0,53
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	1,00	0,05
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	7,00	0,35
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	21,00	1,05
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	16,00	0,64
	203012292 8385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	60,00	9,00
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,16
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 200,00	4,83
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,00
45	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 (diam. 6 AI)	kg			17,06 4,46
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,27
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	271060210 02111-710	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm (diam. 6 AI)	kg	1,0250	12,00	12,30
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,16
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14

1	2	3	4	5	6	7
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	12,00	0,01
46	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (diam. 16 AIII)	kg			14,78 3,19
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0660	45,00	2,97
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	271060220 02111-711	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (diam. 16 AIII)	kg	1,0250	11,00	11,28
	273411380 3881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,16
	201023731 8750	Distanțieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	12,00	0,01
47	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (diam. 18 AIII)	kg			14,78 3,20
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0660	45,00	2,97
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,22
	271060220 02111-712	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (diam. 18 AIII)	kg	1,0250	11,00	11,27
	273411380 3881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,16
	201023731 8750	Distanțieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	12,00	0,01
48	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (diam. 20 AIII)	kg			18,88 3,20

1	2	3	4	5	6	7
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0660	45,00	2,97
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	271060220 02111-713	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (diam. 20 AIII)	kg	1,0250	15,00	15,37
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,16
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	12,00	0,01
49	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 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 (diam. 22 AIII)	kg			19,90 3,19
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0660	45,00	2,97
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	271060220 02111-714	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (diam. 22 AIII)	kg	1,0250	16,00	16,40
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,16
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	12,00	0,01
		3.4.2. Centura monolita (cota - 0.080, +3.170, +6.070, +8.070) (pl. 24)				
50	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 412,55 238,49
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,24
	266310210 0000	Beton	m3	1,0250	1 100,00	1 161,11
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	12,00	3,36
51	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2			82,63 54,00

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv				
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,00
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	66,00	0,33
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,00	2,10
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,63
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,60	0,78
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	16,00	0,40
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	70,00	9,10
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,08
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,08
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	4,99
52	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 (diam. 6 AI)	kg			17,06 4,45
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,27
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	271060210 02111-723	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm (diam. 6 AI)	kg	1,0250	12,00	12,30
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,16
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	12,00	0,01
53	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la	kg			14,78 3,19

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 18 AIII)				
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0660	45,00	2,97
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,22
	271060220 0000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,27
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,16
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	12,00	0,01
		3.4.3. Grinzi monolite (cota - 0.080, +3.170, +6.070, +8.070) (pl. 24)				
54	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 412,38 238,49
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,24
	266310210 0000	Beton	m3	1,0250	1 100,00	1 160,93
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	12,00	3,36
55	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2			83,08 54,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,00
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	66,00	0,33
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,00	2,10
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,63

1	2	3	4	5	6	7
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,60	0,78
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	16,00	0,40
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	70,00	9,10
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,31
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,31
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	4,99
56	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 (diam. 6 AI)	kg			17,06 4,46
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,28
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	271060210 02111-724	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm (diam. 6 AI)	kg	1,0250	12,00	12,30
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,16
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	12,00	0,01
57	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 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 (diam. 16 AIII)	kg			19,90 3,19
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0660	45,00	2,97
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,22
	271060220 02111-715	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (diam. 16 AIII)	kg	1,0250	16,00	16,40
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,16
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	292214000	Macara	h-ut	0,0010	12,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	7000					
		3.4.4. Centura monolita (cota +6.300) (pl. 25)				
58	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 412,62 238,50
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,26
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,24
	266310210 0000	Beton	m3	1,0250	1 100,00	1 161,15
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	12,00	3,36
59	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2			82,86 54,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,00
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	66,00	0,33
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,00	2,10
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,63
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,60	0,78
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	16,00	0,40
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	70,00	9,10
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,19
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,19
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	4,99
60	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	kg			17,06 4,46

1	2	3	4	5	6	7
		stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 6 AI)				
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,28
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	271060210 02111-716	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm (diam. 6 AI)	kg	1,0250	12,00	12,30
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,16
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	12,00	0,01
61	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 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 (diam. 12 AIII)	kg			14,78 3,19
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0660	45,00	2,97
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,22
	271060220 02111-717	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (diam. 12 AIII)	kg	1,0250	11,00	11,27
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,16
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	12,00	0,01
62	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 (ancoraj diam. 12 AI)	kg			14,73 3,15
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0650	45,00	2,92
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	271060230 02111-718	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm (ancoraj diam. 12 AI)	kg	1,0250	11,00	11,28
	273411380	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,16

1	2	3	4	5	6	7
	3881					
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	12,00	0,01
63	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (ancoraj diam. 12 AIII)	kg			14,78 3,20
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0660	45,00	2,96
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,24
	271060220 02111-719	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (ancoraj diam. 12 AIII)	kg	1,0250	11,00	11,27
	273411380 3881	Sirna din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,16
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	12,00	0,01
		3.4.5. Frontoane (centura monolită) (pl. 27)				
64	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice	m3			1 413,03 238,46
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,24
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,23
	266310210 0000	Beton	m3	1,0250	1 100,00	1 161,61
	295227000 3100	Vibrator de adâncime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	12,00	3,36
65	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerile la înălțimi pînă la 20 m inclusiv	m2			83,03 54,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,00

1	2	3	4	5	6	7
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	66,00	0,33
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,00	2,10
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,63
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,60	0,78
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	16,00	0,40
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	70,00	9,10
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,28
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,28
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	4,99
66	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 (diam. 6 AI)	kg			17,06 4,45
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,27
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	271060210 02111-720	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm (diam. 6 AI)	kg	1,0250	12,00	12,30
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,16
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	12,00	0,01
67	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 (diam. 16 AI)	kg			14,73 3,15
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0650	45,00	2,93
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,22

1	2	3	4	5	6	7
	271060230 02111-721	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm (diam. 16 AI)	kg	1,0250	11,00	11,27
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,16
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	12,00	0,01
68	CC02L	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 16 AI)	kg			14,74 3,16
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0650	45,00	2,93
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	271060230 02111-722	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm (diam. 16 AI)	kg	1,0250	11,00	11,27
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,16
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	12,00	0,01
		3.4.6. Placi monolite (pl. 21)				
69	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 413,09 238,51
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,26
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,24
	266310210 0000	Beton	m3	1,0250	1 100,00	1 161,62
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	12,00	3,36
70	CB03E	Cofraje din panouri refoolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			71,82 45,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	712401001	Dulgher	h-om	0,8500	45,00	38,25

1	2	3	4	5	6	7
	0700					
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	66,00	0,33
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,00	2,10
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,63
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,48
	203012292 8385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	60,00	7,80
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,17
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,17
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	4,99
71	CB09B	Sustineri din elemente de schela metalica tubulara pentru cofrajele planseelor cu sarcina totala asupra cofrajelor de cel mult 1000 DaN/mp (1000 kg/mp) in cladiri cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, pentru cofraje amplasate la parter, cu inaltimea sustinerilor intre 3-6 m inclusiv	m2			134,89 63,00
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0500	45,00	47,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3500	45,00	15,75
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,22
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	3 200,00	1,58
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0006	3 200,00	1,90
	201010291 8000	Dulapi de fag impregnati si balotati pt schela	m3	0,0050	3 200,00	16,00
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	16,00	0,24
	287411582 1227	Suruburi uzuale hexagonale M 12 x 200 mm	buc	0,0500	15,00	0,75
	287411584 0479	Piulita M12	buc	0,0500	1,20	0,06
	287412588 1265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,0020	66,00	0,13
	281123000 7606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	12,0000	4,00	48,00
72	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu	kg			14,33 2,74

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0580	45,00	2,61
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,00	0,13
	271060220 02111-730	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (diam. 12 AIII)	kg	1,0250	11,00	11,28
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,16
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	12,00	0,01
73	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 6 AI)	kg			15,94 3,33
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0700	45,00	3,15
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	271060210 02111-731	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm (diam. 6 AI)	kg	1,0250	12,00	12,30
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,16
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,00115	12,00	0,01
		3.5. Pereti				
74	CD71C	Zidirea peretilor exteriori si interiori din pietre de beton usor pe adeziv fara placare cu completarea golurilor si paiantelor: pentru inaltimea etajului pina la 4 m (gr. 200 mm)	m3			1 020,96 183,15
	931006001 9930	Muncitor	h-om	4,0700	45,00	183,15
	246210611 0555	Adeziv pe baza de ciment "Compozit-z"	kg	22,5000	5,00	112,50
	141112220 1053	Pietre de beton usor	m3	1,0020	600,00	601,18
	201010290 4410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu	m3	0,0006	3 200,00	2,10

1	2	3	4	5	6	7
		grosimea 40-75 mm, categoria IV				
	287312200 07512	Piese forjate din semifabricate patrate, cu masa 1,8 kg	kg	0,9000	18,00	16,20
	252130260 20000	Captuseala din polistiren cu grosimea 2 cm pe adeziv	m2	1,1000	89,00	97,91
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,3800	12,00	4,56
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4200	8,00	3,36
		4. Acoperis				
75	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			5 128,47 1 012,57
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	20,2500	45,00	911,28
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	45,00	101,28
	287411582 54550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	56,00	420,00
	201010290 69611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 200,00	33,04
	201010290 87371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 200,00	2 978,17
	201010290 41691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	3 200,00	382,30
	287312200 07511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	18,00	61,19
	241421610 94821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	32,00	96,33
	232032260 00361	Gudron	kg	2,5800	8,00	20,64
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	3,0000	16,00	48,00
	268213260 04260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	22,00	31,90
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	250,00	37,61
	295527000 02608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	12,00	3,96
	294052000 76091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	12,00	2,76
76	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			5 473,35 1 084,04
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	21,6800	45,00	975,61
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	45,00	108,43
	201010290 87372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	3 200,00	511,81
	201010290 87371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	3 200,00	191,33
	201010290 41692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	3 200,00	2 654,71
	287414588	Cuie de constructie	kg	7,2000	16,00	115,20

1	2	3	4	5	6	7
	70491					
	271060200 01211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	12,00	52,56
	268213260 04260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	22,00	74,35
	241421610 94821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	32,00	62,71
	287312200 07511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	18,00	684,00
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	250,00	37,37
	295527000 02608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4400	12,00	5,27
77	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			15,44 13,28
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2250	45,00	10,13
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	45,00	3,15
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0000	3 200,00	0,00
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	16,00	1,92
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	8,00	0,24
78	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			322,13 38,26
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	45,00	38,26
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	28,00	47,59
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	32,00	214,39
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	99,00	1,19
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	17,00	17,00
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	200,00	1,00
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	15,00	0,90
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	150,00	1,80
79	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi,	m3			51,43 7,64

1	2	3	4	5	6	7
		cosoroabe.				
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,1700	45,00	7,64
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	1,3500	32,00	43,19
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0010	200,00	0,34
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	150,00	0,25
80	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			21,45 11,25
	713403001 2200	Izolator hidroflug	h-om	0,2000	45,00	9,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,25
	268213260 0465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	7,50	8,88
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,24
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	8,00	0,08
81	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %	m2			110,05 4,05
	713403001 2200	Izolator hidroflug	h-om	0,0900	45,00	4,05
	268216261 1370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	1,0100	80,00	80,80
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3140	7,00	2,20
	232032260 0048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5300	12,00	18,36
	205215295 9010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	2 200,00	1,11
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	12,00	0,04
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	350,00	3,50
82	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			21,45 11,25
	713403001 2200	Izolator hidroflug	h-om	0,2000	45,00	9,00

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,25
	268213260 0465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	7,50	8,88
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,24
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	8,00	0,08
83	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			209,23 51,75
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9000	45,00	40,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	45,00	11,25
	271040364 3000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	105,00	126,79
	271040364 0000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	20,00	10,50
	287527631 2000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,50	4,72
	264012230 3000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	100,00	10,50
	271040374 0000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	100,00	4,20
	252110671 8272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	7,00	0,37
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	8,00	0,40
84	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			259,37 13,50
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3000	45,00	13,50
	271040631 1800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	115,00	124,38
	287527631 1231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	47,00	67,78
	266612280 0555	Element de inchidere	buc	0,2000	24,00	4,94
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,1000	48,00	4,95
	287527411 0101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	115,00	23,69
	287527400 0501	Cot de jgheab	buc	0,2000	87,00	17,92
	287411583 7745	Suruburi	buc	10,0000	0,20	2,06
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	8,00	0,16
85	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			231,60 15,75
	721305001	Tinichigiu	h-om	0,3500	45,00	15,75

1	2	3	4	5	6	7
	3100					
	271040631 1726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	80,00	85,68
	287527400 0502	Cot burlan	buc	0,5000	40,00	20,40
	287527411 0001	Piesa de legatura	buc	0,2500	48,00	12,24
	241321730 0010	Cleme	buc	0,5000	36,00	18,36
	287411583 0000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	215,00	54,83
	287527400 0503	Cot de capat	buc	0,2500	47,00	11,98
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,2500	48,00	12,24
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	8,00	0,12
86	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2			535,49 182,70
	285210733 5349	Lucru la masina	h-om	0,0600	45,00	2,70
	712401001 07001	Dulgher	h-om	3,7000	45,00	166,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	45,00	13,50
	201010290 3497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0400	3 200,00	128,07
	201010290 6900	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	3 200,00	128,07
	203011294 7000	Pervaz de rasinoase	m	5,0000	18,00	90,00
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	16,00	6,40
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	8,00	0,24
87	CN16B	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu un strat de vopsea de ulei si un strat de lac de ulei pe timplarie de stejar	m2			42,28 27,00
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6000	45,00	27,00
	243011610 3000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1600	27,00	4,32
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	21,00	2,10
	243012610 5046	Lac pt.interior L.001-1 NTR 90-80	kg	0,0500	63,00	3,15
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0300	17,00	0,51
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2500	3,00	0,75

1	2	3	4	5	6	7
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	243022610 1349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,2000	21,00	4,20
		5. Usi si ferestre				
88	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp	m2			994,23 25,20
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,5100	45,00	22,95
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,25
	203011293 8150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	950,00	950,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,30	0,90
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	86,00	14,19
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,1230	21,00	2,58
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,00	1,20
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	8,00	0,16
89	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2			1 029,29 32,85
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,6600	45,00	29,70
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	45,00	3,15
	203011293 8150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	950,00	950,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	86,00	40,42
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,1650	21,00	3,47
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,00	1,20
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	8,00	0,16
90	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie	m2			2 231,61 197,99

1	2	3	4	5	6	7
		de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv				
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	45,00	159,30
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,00
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1900	45,00	8,55
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2700	45,00	12,15
	281210630 6000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	2 000,00	2 000,00
	287315590 0800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	36,00	5,04
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	1,30	1,82
	142110220 0496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	330,00	1,67
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	28,00	19,60
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0200	200,00	3,99
91	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m (U3 2080x880)	m2			1 103,42 81,00
	742201006 0100	Timplar	h-om	1,4700	45,00	66,15
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,0800	45,00	3,60
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	45,00	11,25
	203011293 02111-733	Usi interioare si exterioare din lemn (U3 2080x880)	m2	1,0000	1 000,00	1 000,00
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	16,00	1,36
	268213260 0933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	22,00	9,90
	268216260 5828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	50,00	11,00
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	8,00	0,16
92	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe	m2			1 103,41 80,99

1	2	3	4	5	6	7
		ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m (U4 2080x780)				
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	45,00	66,15
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	45,00	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	45,00	11,25
	20301129302111-734	Usi interioare si exterioare din lemn (U4 2080x780)	m2	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	16,00	1,36
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	22,00	9,90
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	50,00	11,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	8,00	0,16
93	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	m2			1 286,32 36,48
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	45,00	32,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,00	3,62
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	86,00	43,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	21,00	3,68
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	8,00	0,16
94	CE42A apl	Executarea lucarnelor (Fereastră Velux)	buc			1 173,05 297,23
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	45,00	268,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	45,00	28,57
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	24,00	96,00

1	2	3	4	5	6	7
	286314631 12701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	12,00	12,00
	201010290 10142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	3 200,00	192,00
	201010290 41693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	3 200,00	192,00
	201010290 41694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	3 200,00	320,00
	268213260 0001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	24,00	12,00
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	1,4000	16,00	22,40
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	250,00	27,50
	295527000 2609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	12,00	1,92
		6. Lucrari de finisare				
		6.1. Pereti				
95	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (pereti existente)	m2			100,28 76,50
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,4000	45,00	63,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	45,00	13,50
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,30	13,65
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	330,00	9,90
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	8,00	0,03
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,20
96	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,88 1,35
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,90	2,38
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
97	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			74,29 54,90
	712205001	Tencuitor	h-om	1,2200	45,00	54,90

1	2	3	4	5	6	7
	3442					
	265310210 0831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,60	18,56
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	8,00	0,63
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0160	12,00	0,19
98	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			15,61 9,00
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,2000	45,00	9,00
	261412260 1913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	5,50	6,05
	246210611 0132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,70	0,56
99	RpCJ06 B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m			33,66 29,70
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	0,4400	45,00	19,80
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	45,00	9,90
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	1,30	1,27
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0010	600,00	0,60
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	330,00	2,05
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	25,00	0,02
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	12,00	0,01
100	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu	m			121,38 4,50
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,0900	45,00	4,05
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,45
	274312354 9027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	115,00	115,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	8,00	0,08

1	2	3	4	5	6	7
101	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. (glafuri)	m2			74,29 54,90
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,2200	45,00	54,90
	265310210 0831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,60	18,56
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	8,00	0,63
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0160	12,00	0,19
102	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,89 1,35
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,90	2,38
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
103	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			35,07 24,75
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	45,00	24,75
	243011610 3800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	21,00	8,40
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,90	0,17
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
104	RpCR09 B	Vopsirea cu email alchidal a peretilor si tavanelor, pe glet de ipsos, in 2 straturi	m2			55,23 35,10
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7100	45,00	31,95
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0700	45,00	3,15
	243022610 1350	Chit de cutit alchidic C 895-7	kg	0,0700	21,00	1,47
	243022610 0981	Grund alchid orce culoare	kg	0,1200	32,00	3,84
	243022610 9456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,1500	21,00	3,15
	243011610	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	36,00	6,48

1	2	3	4	5	6	7
	8115					
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,90	0,14
	232016620 0676	White spirit	kg	0,1000	32,00	3,20
	288111600 1678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,5000	3,00	1,50
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0400	5,00	0,20
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0120	12,00	0,14
		6.2. Pardoseli				
		6.2.1. Tip 2				
105	IzF04B k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum (K=2, in 2 straturi)	m2			105,71 7,20
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	45,00	7,20
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	12,00	36,00
	268213260 1626	Carton bitumat	m2	1,1000	22,00	48,40
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	7,00	4,20
	205215295 9010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	2 200,00	2,16
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	12,00	0,04
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	350,00	7,71
106	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (cheramzitobeton)	m3			1 512,62 202,48
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,8500	45,00	173,24
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	45,00	29,24
	266310210 02111-734	Beton (cheramzitobeton)	m3	1,0250	1 250,00	1 294,35
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2500	12,00	3,00
	295227000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	32,00	12,79

1	2	3	4	5	6	7
	3000					
107	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			62,81 31,50
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,00	27,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,30	16,90
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	330,00	13,87
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	8,00	0,24
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
108	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			19,90 1,35
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0250	45,00	1,13
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	287312200 4100	Plase sudate	kg	1,0100	18,00	18,18
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,00	0,06
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,16
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	12,00	0,01
109	CG47B	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 200 x 200 mm	m2			189,89 55,80
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	1,2400	45,00	55,80
	266111280 0700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	110,00	114,44
	266410210 2013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	2,90	10,84
	243022610 00001	Fuga	kg	0,5000	15,60	7,88
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,61
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	8,00	0,01
	295227000	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0104	25,00	0,26

1	2	3	4	5	6	7
	3820					
	295224000 5106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	1,00	0,06
		6.2.2. Tip 1				
110	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (cheramzitobeton)	m3			1 512,36 202,50
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,8500	45,00	173,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	45,00	29,25
	266310210 02111-735	Beton (cheramzitobeton)	m3	1,0250	1 250,00	1 294,06
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2500	12,00	3,00
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	32,00	12,80
111	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			62,80 31,50
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,00	27,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,30	16,90
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	330,00	13,86
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	8,00	0,24
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
112	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			19,90 1,35
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0250	45,00	1,13
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	287312200 4100	Plase sudate	kg	1,0100	18,00	18,18
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,00	0,06
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,16
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	292214000	Macara	h-ut	0,0006	12,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	7000					
113	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez	m2			184,52 49,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	45,00	45,00
	2523116716345	Covor PVC	m2	1,0500	100,00	106,05
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	17,00	0,52
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	17,00	10,30
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	17,00	1,37
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,30	0,66
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	5,70	1,15
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	16,00	0,39
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	330,00	0,20
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	14,00	14,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	8,00	0,24
		6.3. Tavane				
114	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,88 1,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,90	2,38
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
115	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			88,28 68,85
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	45,00	68,85
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,60	18,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	8,00	0,63
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	12,00	0,23

1	2	3	4	5	6	7
116	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			15,61 9,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	45,00	9,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	5,50	6,05
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,70	0,56
117	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,88 1,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,90	2,38
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
118	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			35,07 24,75
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	45,00	24,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	21,00	8,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,90	0,17
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		6.4. Fasad				
119	IzF55A	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren cu ancadramentul golurilor cu placi din ignifudate vata minerala, cu latimea 25 cm	m2			217,34 94,99
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8200	45,00	81,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2910	45,00	13,10
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	3,7700	3,00	11,42

1	2	3	4	5	6	7
	246210611 0547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,6000	3,20	18,10
	252130260 2907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*	m2	0,8200	56,00	46,38
	252130260 2909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3*	m2	0,2500	80,00	20,20
	261412260 1913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	5,50	6,11
	271070350 1057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	4,1000	3,00	12,42
	287413631 3400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	1,15	6,97
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	12,00	0,30
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	8,00	0,03
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	8,00	0,18
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0190	12,00	0,23
120	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,89 1,35
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,90	2,39
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
121	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			96,35 54,90
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,2200	45,00	54,90
	265310210 08311	Tink	kg	2,3000	18,00	41,40
	295227000 7607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	8,00	0,05
122	CI11C	Placaje din piatra cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu crampoane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de piatra, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv	m2			1 153,90 301,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	45,00	36,00
	712203001 2940	Pietrar	h-om	5,9000	45,00	265,50

1	2	3	4	5	6	7
	266111280 08000	Placi sau strafuri din marmura, travertin, piatra	m2	1,0200	780,00	803,56
	287527589 1519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,3900	21,00	8,27
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0400	330,00	13,34
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,0000	1,30	15,76
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0020	600,00	1,20
	265112210 0270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,4000	1,30	0,53
	255144733 5247	Praf de frecat	kg	0,3800	16,00	6,14
	141111220 5747	Praf de travertin	kg	0,3200	8,00	2,59
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0250	25,00	0,63
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	8,00	0,40
		7. Strat de etansare				
123	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			53,55 53,55
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	45,00	53,55
124	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			39,15 39,15
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	45,00	39,15
125	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			495,25 44,54
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,54
	142110220 0068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	360,00	413,96
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	95,00	19,95
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,80
126	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari,	m3			1 357,78

1	2	3	4	5	6	7
		pante, sape la inaltime pînă la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice				202,54
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,8500	45,00	173,26
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	45,00	29,27
	266310210 0000	Beton	m3	1,0250	1 100,00	1 139,47
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2500	12,00	3,00
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	32,00	12,78

Intocmit

Verificat



(SRL "5AQ INVEST")

(funcția, semnătura)

()

(funcția, semnătura)