

**Lucrari de reparatie capitala a  
nivelului II al imobilului cu  
nr.cad. 6401203.057.01, situat or.  
Orhei, str.Tricolorului 2 - Etapa  
1**

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ OFERTA

**Valoarea de deviz 424 948,06 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
		<b>1. Lucrari de constructie generale (marca SA)</b>				
		<b>1.1. Demontari</b>				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	10,500	25,20 25,20	264,60 264,60
	7422010060100	Timplari	h-om	2,205		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,205		
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	383,000	17,42 16,20	6 671,86 6 204,60
	7122050013400	Zidar	h-om	45,960		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	57,450		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	19,150		
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,830		
3	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	121,300	14,22 13,20	1 724,89 1 601,16
	7132040012700	Parchetar	h-om	13,343		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,343		
	4100126202818	Apa	m3	3,639		
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	3,639		
4	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi ceramice,	m2	4,500	48,50 46,80	218,25 210,60
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,755		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,755		
	4100126202818	Apa	m3	0,225		

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,225		
5	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment/ strat pînă la planșeu	m2	125,800	19,58 18,00	2 463,16 2 264,40
	7132040012700	Parchetar	h-om	18,870		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	18,870		
	4100126202818	Apa	m3	6,290		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	5,032		
6	IzA04A	Pregătirea suprafețelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal în vederea aplicării protecției anticorozive prin curățire cu perie de sîrmă/ tavan	m2	126,300	7,74 6,60	977,56 833,58
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	13,893		
	2881116001642	Hîrtie sîlef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	37,890		
7	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2	9,000	80,14 79,20	721,26 712,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	11,880		
	4100126202818	Apa	m3	0,090		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,540		
8	TrB01A1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (încărcare, așezare, descărcare, așezare), cu roabe pe pneuri, pe distanța de 50 m	t	70,000	64,80 64,80	4 536,00 4 536,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	75,600		
9	Tr11AA02 C2	Încărcarea materialelor din grupa A - grele, în bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, în auto categoria 2	t	70,000	27,00 27,00	1 890,00 1 890,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	31,500		
10	TsI50B5	Transportarea pămîntului cu autobasculanța de 5 t la distanța de 15 km	t	70,000	109,65 0,00	7 675,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanța-5t	h-ut	18,060		
<b>Total Demontari</b>						<b>7 675,50</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>0,00</b>
<b>1.2. Pereti</b>						
11	CD66C	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm, la pereti despartitori armati, cu grosimea 1/2 caramida, cu prepararea manuala a mortarului M-50, înalțimea etajului pînă la 4 m	100m2	0,021	46 584,76 10 597,14	978,28 222,54
	7122050013400	Zidar	h-om	3,101		
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,608		
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	105,840		
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,000		
	2651122100402 2	Ciment M-400	kg	10,723		
	2652102100737	Var hidratat	kg	2,666		
	2873122000751	Piese forjate	kg	0,048		
	2710602000079	Armatura diametru pînă la 8 mm	kg	1,890		

1	2	3	4	5	6	7
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,058		
	4100126202818	Apa	m3	0,021		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,086		
12	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos "cu rosturi in relief" cu gr.8cm., in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2	0,112	38 893,48 6 042,86	4 356,07 676,80
	7123030012500	Montator P.B	h-om	10,080		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,200		
	2662102701901	Placi din ipsos gr. 8cm	m2	11,334		
	2653102100831	Amestec uscat	kg	2,016		
	4100126202818	Apa	m3	0,008		
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,218		
13	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon /grate 1.7*1.8m vopsite	kg	37,400	34,84 15,60	1 303,19 583,44
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	8,602		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,748		
	7212030022700	Sudor	h-om	0,374		
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	37,400		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,187		
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,299		
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,374		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,748		
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,748		
<b>Total Pereti</b>						<b>1 303,19</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>583,44</b>
		<b>1.3. Finisarea interioara</b>				
		<b>1.3.1. Finisarea interioara pereti detaliu 1</b>				
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor Supraton Lux	m2	277,190	5,59 1,80	1 549,50 498,96
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	8,316		
	2416586105303	Amorsa-grund Supraton Lux	kg	41,578		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	13,860		
15	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	277,190	139,33 102,00	38 621,54 28 273,38
	7122050013400	Zidar	h-om	388,066		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	83,157		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 910,495		
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	8,316		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,940		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,109		
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,218		
16	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar/ se adauga	m2	227,190	78,13 46,80	17 750,93 10 632,48

1	2	3	4	5	6	7
		3cm/ k=6				
	7122050013400	Zidar	h-om	136,314		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	40,894		
	2664102100000	Mortar	m3	8,179		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,227		
17	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi / plasa galivan d=1.8mm, 25*25	kg	454,610	26,98 1,80	12 264,49 818,28
	7123020011140	Fierar beton	h-om	11,365		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,273		
	2873122004100	Plase sudate	kg	459,156		
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,273		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	4,546		
	2010237318750	Distantieri	buc	136,383		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,273		
<b>Total Finisarea interioara pereti detaliiu 1</b>						<b>12 264,49</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>818,28</b>
		<b>1.3.2. Finisarea interioara pereti din placi de ipsos detaliiu 2</b>				
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor grund pt suprafete absorbante	m2	3,000	5,59 1,80	16,77 5,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,090		
	2416586105303 s	Amorsa-grund absorbante	kg	0,450		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,150		
19	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	3,000	97,92 73,20	293,77 219,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	3,660		
	2653102100831	Amestec uscat	kg	21,420		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,012		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,237		
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,048		
20	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm ( se scade la art. CF50)	m2	-3,000	38,71 28,80	-116,13 -86,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	-1,440		
	2653102100831	Amestec uscat	kg	-8,580		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	-0,006		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	-0,096		
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	-0,018		
<b>Total Finisarea interioara pereti din placi de ipsos detaliiu 2</b>						<b>-116,13</b>

1	2	3	4	5	6	7
<b>Incluziv salariu</b>						<b>-86,40</b>
		<b>1.3.3. Finisarea interioara pereti portanti si dispartitori existenti detaliu 3</b>				
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor Supraton Lux	m2	12,300	5,59 <hr/> 1,80	68,76 <hr/> 22,14
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,369		
	2416586105303	Amorsa-grund Supraton Lux	kg	1,845		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,615		
22	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	12,300	139,33 <hr/> 102,00	1 713,77 <hr/> 1 254,60
	7122050013400	Zidar	h-om	17,220		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,690		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	129,150		
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,369		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,086		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,049		
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,098		
23	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar/ se adauga 3cm/ k=6	m2	12,300	78,15 <hr/> 46,80	961,19 <hr/> 575,64
	7122050013400	Zidar	h-om	7,380		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,214		
	2664102100000	Mortar	m3	0,443		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,012		
24	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / plasa galivan d=1.8mm, 25*25	kg	20,190	26,98 <hr/> 1,80	544,70 <hr/> 36,36
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,505		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,101		
	2873122004100	Plase sudate	kg	20,392		
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,101		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,202		
	2010237318750	Distantieri	buc	6,057		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,012		
<b>Total Finisarea interioara pereti portanti si dispartitori existenti detaliu 3</b>						<b>544,70</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>36,36</b>
<b>Total Finisarea interioara</b>						<b>544,70</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>36,36</b>
		<b>1.4. Pardoseli</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>1.4.1. Tip 1</b>				
25	CG01A apl. k=1.17	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3.5 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	15,840	86,92 49,14	1 376,85 778,38
	7132030012600	Mozaicar	h-om	11,120		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,853		
	2664102102010 c	Cimentoplast	m3	0,612		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,556		
26	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	15,840	90,12 42,00	1 427,53 665,28
	7132030012600	Mozaicar	h-om	9,504		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,584		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	205,920		
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,665		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,158		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,475		
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,190		
<b>Total Tip 1</b>						<b>1 427,53</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>665,28</b>
		<b>1.4.2. Tip 2</b>				
27	CG01A apl. k=1.33	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 4 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	105,750	93,02 50,10	9 836,54 5 298,06
	7132030012600	Mozaicar	h-om	74,236		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	14,065		
	2664102102010 c	Cimentoplast	m3	4,641		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	4,219		
28	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	105,750	90,13 42,00	9 531,19 4 441,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	63,450		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,575		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 374,750		
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,442		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,058		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,172		
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,269		
<b>Total Tip 2</b>						<b>9 531,19</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>4 441,50</b>
		<b>1.4.3. Tip 3</b>				
29	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	2,000	74,27 42,00	148,54 84,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,200		

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200		
	2664102102010 c	Cimentoplast	m3	0,066		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,060		
30	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	2,000	90,13 42,00	180,26 84,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,200		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	26,000		
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,084		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,020		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,060		
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,024		
<b>Total Tip 3</b>						<b>180,26</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>84,00</b>
<b>Total Pardoseli</b>						<b>180,26</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>84,00</b>
<b>Total Lucrari de constructie generale (marca SA)</b>						<b>180,26</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>84,00</b>
		<b>2. Alimentarea cu apa si canalizarea / marca RAC/</b>				
		<b>2.1. Valoarea utilajului</b>				
		<b>2.1.1. Nod cu apometru pentru apa d=15mm</b>				
31	pret de piata	Contor de apa sens 15mm	buc	1,000	333,00 0,00	333,00 0,00
	3320634625015	Contor de apa sens 15mm	buc	1,000		
32	pret de piata	Filtru pentru apa potabila 15mm	buc	1,000	123,00 0,00	123,00 0,00
	33202000015	Filtru pentru apa potabila 15mm	buc	1,000		
<b>Total Nod cu apometru pentru apa d=15mm</b>						<b>123,00</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>0,00</b>
		<b>2.1.2. Utilaj</b>				
33	pret de piata	Filtru pentru apa potabila 15mm	buc	1,000	123,00 0,00	123,00 0,00
	33202000015	Filtru pentru apa potabila 15mm	buc	1,000		
<b>Total Utilaj</b>						<b>123,00</b>

1	2	3	4	5	6	7
<b>Incluziv salariu</b>						<b>0,00</b>
<b>Total Valoarea utilajului</b>						<b>123,00</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>0,00</b>
<b>2.2. Lucrari de montare</b>						
34	SE58A	Nod cu apometru de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm	buc	1,000	15,00 15,00	15,00 15,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,250		
35	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 15mm	buc	2,000	138,00 138,00	276,00 276,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,600		
<b>Total Lucrari de montare</b>						<b>276,00</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>276,00</b>
<b>Total Alimentarea cu apa si canalizarea / marca RAC/</b>						<b>276,00</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>276,00</b>
<b>3. Lucrari sanitare Alimentare cu apa A1, T3</b>						
<b>3.1. Nod cu apometru pentru apa 15mm</b>						
36	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2"/ supapa de arc d=15mm	buc	1,000	182,66 7,80	182,66 7,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,130		
	29131242021115	Supapa de arc d=15mm	buc	1,005		
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,005		
37	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap/ reductie din otel-polietilena d=15*20mm	buc	1,000	32,92 26,40	32,92 26,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,440		
	25231567212015	Reductie otel-polietilena d=15*20mm	buc	1,050		
	3220137315778	Decapant	kg	0,009		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,013		
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,029		
38	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" / robinet cu ventil de inchidere 15mm	buc	2,000	52,14 14,40	104,28 28,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,480		
	287527420115	Robinet cu ventil de inchidere 15mm	buc	2,040		
39	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru	buc	1,000	66,31	66,31



1	2	3	4	5	6	7
		instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2"/ racord din otel 15mm			33,00	33,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,550		
	2911242021061 5	Racord otel 15mm	buc	1,010		
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,038		
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,081		
<b>Total Nod cu apometru pentru apa 15mm</b>					<b>66,31</b>	
<b>Incluziv salariu</b>					<b>33,00</b>	
<b>3.2. Conducte</b>						
40	SA16A fara fitinguri	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm/ tevi din polipropilena PPR PN10 20*2.1mm	m	37,000	39,29 <hr/> 19,80	1 453,80 <hr/> 732,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	12,210		
	2521216717050 21	Teava PPR PN10 20*2.1mm	m	37,740		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,740		
	3220137315778	Decapant	kg	0,222		
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,810		
41	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	37,000	9,60 <hr/> 9,60	355,20 <hr/> 355,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,920		
42	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	37,000	3,60 <hr/> 3,60	133,20 <hr/> 133,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,220		
43	pret de piata	Teu PPR 20mm	buc	5,000	5,00 <hr/> 0,00	25,00 <hr/> 0,00
	2523156721512 1	Teu PPR 20mm	buc	5,000		
44	pret de piata	Cot PPR 20mm	buc	9,000	5,00 <hr/> 0,00	45,00 <hr/> 0,00
	2523156721515 3	Cot PPR 20mm	buc	9,000		
45	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"/ clema polietilen pt tevi dublu 20mm	buc	14,000	22,42 <hr/> 17,40	313,82 <hr/> 243,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,060		
	2875274204042 22	Clema polietilen pt. tevi dublu 20mm	buc	14,000		
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,070		
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	4,340		
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri	m3	0,017		

1	2	3	4	5	6	7
		0,0-7,0 mm				
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,014		
46	pret de piata	Furtun metaloplast 1/2 l=600	buc	4,000	55,00 0,00	220,00 0,00
	2241553258	Furtun metaloplast 1/2 l=600	buc	4,000		
47	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la Armaflex AF 20mm	m	32,000	50,07 25,20	1 602,38 806,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	13,440		
	3320517352231	Termoizolatie conducte Armaflex AF 20mm	m	34,608		
<b>Total Conducte</b>						<b>1 602,38</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>806,40</b>
<b>3.3. Armatura</b>						
48	SD07A	Robinet cu ventil de inchidere , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2"	buc	5,000	48,54 10,80	242,70 54,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,900		
	287527420115	Robinet cu ventil de inchidere 15mm	buc	5,100		
49	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap/ reductie din otel-polietilena d=15*20mm	buc	1,000	32,92 26,40	32,92 26,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,440		
	2523156721201 5	Reductie otel-polietilena d=15*20mm	buc	1,050		
	3220137315778	Decapant	kg	0,009		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,013		
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,029		
50	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2"/ supapa de arc d=15mm	buc	1,000	182,66 7,80	182,66 7,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,130		
	2913124202111 5	Supapa de arc d=15mm	buc	1,005		
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,005		
<b>Total Armatura</b>						<b>182,66</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>7,80</b>
<b>3.4. Canalizarea C1</b>						
<b>3.4.1. Conducte</b>						
51	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PPR	m	3,000	55,20 15,00	165,59 45,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,750		
	2521216720160 50	Teava din material plastic pentru canalizare PPR 50mm	m	3,090		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,012		

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,036		
52	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	6,000	90,80 19,20	544,80 115,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,920		
	2521216720160 511	Teava din material plastic pentru canalizare PPR 110mm	m	6,180		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,090		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,090		
53	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm/ teu inclinat 50mm	buc	1,000	36,40 13,20	36,40 13,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,220		
	252315672150	Teu inclinat din material plastic pentru canalizare 50mm	buc	1,000		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,010		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012		
54	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/ teu inclinat 100mm	buc	5,000	40,84 16,80	204,20 84,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,400		
	2523156101110 0	Teu inclinat din material plastic pentru canalizare 100mm	buc	5,000		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,175		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,075		
55	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm/reductie 50*100mm	buc	6,000	40,40 15,00	242,40 90,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,500		
	2523156721015 1	Reductie din material plastic pentru canalizare 50*100mm	buc	6,000		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,120		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,144		
56	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	0,900	4,80 4,80	4,32 4,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,072		
<b>Total Conducte</b>						<b>4,32</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>4,32</b>
<b>3.4.2. Materiale</b>						
57	SD11E	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 100 mm/ clapeta de aer 100mm	buc	1,000	341,01 66,00	341,01 66,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,100		

1	2	3	4	5	6	7
	2913124503210 0	Clapeta de aer 100mm	buc	1,030		
58	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri / manson antiincendiar 100mm	buc	1,000	87,50 30,00	87,50 30,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,500		
	2875277330522 50	Manson antiincendiar 100mm	buc	1,000		
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,000		
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,030		
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,010		
59	AcE51C	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 100 mm	piesa	1,000	761,92 210,60	761,92 210,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,950		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,560		
	2521216720160 5011	Teava din PPR 110mm	m	0,414		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,200		
	2411115904520	Acetilena	m3	0,042		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,151		
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,229		
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,960		
<b>Total Materiale</b>						<b>761,92</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>210,60</b>
<b>Total Canalizarea C1</b>						<b>761,92</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>210,60</b>
<b>Total Lucrari sanitare Alimentare cu apa A1, T3</b>						<b>761,92</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>210,60</b>
		<b>4. Rețele de gaze interioare/ marca AGI</b>				
		<b>4.1. Valoarea utilajului</b>				
60	pretul firmei	Cazan mural Q=28kW cu camera de ardere inchisa, triaj fortat/ conectarea cazanului la gaze	buc	1,000	24 333,00 0,00	24 333,00 0,00
	2506235511128	Cazan mural Q=28kW cu camera de ardere inchisa, triaj fortat/conectarea cazanului la gaze	buc	1,000		
61	pre furnizor	Contor de gaze VK-G6T cu diapazonul de masurare Q=0.06-10m3/h, dotat cu sistem automatizat de cutire a datelor la distanța, in dulap de protectie pe perete imobilului	buc	1,000	2 033,00 0,00	2 033,00 0,00
	2506235511106	Contor de gaze BK-G6T cu diapazonul de masurare Q=0.06-10m3/h, dotat cu sistem automatizat de cutire a datelor la distanța, in dulap de protectie pe perete imobilului	buc	1,000		
62	pre furnizor	Contor de gaze VK-G4T cu diapazonul de masurare Q=0.04-6m3/h, dotat cu	buc	1,000	1 740,00	1 740,00

1	2	3	4	5	6	7
		sistem automatizat de cutire a datelor la distanta, in dulap de protectie pe perete imobilului			0,00	0,00
	2506235511104	Contor de gaze BK-G4T cu diapazonul de masurare Q=0.04-6m3/h, dotat cu sistem automatizat de cutire a datelor la distanta, in dulap de protectie pe perete imobilului	buc	1,000		
63	pre furnizor	Clapeta electromagnetica de inchidere normal inchisa 20mm	buc	1,000	185,00 0,00	185,00 0,00
	28752740051	Clapeta electromagnetica de inchidere normal inchisa 20mm	buc	1,000		
64	pre furnizor	Semnalizator de gaze/CH4,CO/ de tip Bapta 2-03A sau analog	buc	1,000	450,00 0,00	450,00 0,00
	28752742026	Semnalizator de gaze CH4, CO de tip Bapta sau analog	buc	1,000		
65	pre furnizor	Dulap din metal pentru contor de gaze BK G-6T, BK G-4T	buc	2,000	233,00 0,00	466,00 0,00
	28752742028	Dulap din metal pentru contor de gaze	buc	2,000		
<b>Total Valoarea utilajului</b>						<b>466,00</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>0,00</b>
<b>4.2. Lucrari de montare</b>						
66	IA02B	Cazan sectional de otel, avind suprafata de incalzire de 27,5...39,0 mp/ Cazan mural Q=28kW	buc	1,000	4 580,78 4 260,00	4 580,78 4 260,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	71,000		
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,000		
	2874115818438	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 8-8	buc	16,000		
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,000		
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	16,000		
	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,250		
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,125		
	2412127330002	Miniu de plumb de inalta dispersie	kg	0,100		
	2430116101680	Chit mangan	kg	0,175		
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,600		
	2320186201101	Ulei mineral ars	kg	0,120		
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	2,000		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	5,000		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,420		
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,460		
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,200		
67	IA43A	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1"/ contor de gaze BK-G6T	buc	1,000	44,56 42,00	44,56 42,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,700		
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,020		
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040		
68	IA43A	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de	buc	1,000	44,56	44,56

1	2	3	4	5	6	7
		contor existenta, racordurile avind diametrul de 1"/ contor de gaze BK-G4T			42,00	42,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,700		
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,020		
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040		
69	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" -1"/ clapeta electromagnetica de inchidere normal inchise 20mm	buc	1,000	12,16 9,60	12,16 9,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,160		
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,020		
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040		
70	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm/ semnalizator de gaze CH4, CO de tip Bapta 2-03A	buc	1,000	324,51 210,00	324,51 210,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,500		
	2913154500200	Dispozitiv de siguranta	buc	1,000		
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,000		
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,000		
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000		
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,230		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,820		
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,260		
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,110		
71	IA52A	Dulap metalic pentru protectia contorului de gaze	buc	2,000	189,47 120,00	378,94 240,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,000		
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	1,000		
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	3,000		
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,160		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002		
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	6,000		
<b>Total Lucrari de montare</b>						<b>378,94</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>240,00</b>
<b>4.3. Lucrari sanitare.</b>						
<b>4.3.1. Conducte si accesorii</b>						
72	ID10B	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 3/4"/ robinet sferic cu mufe GSK-20	buc	1,000	171,65 39,60	171,65 39,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,660		
	287527420520	Robinet de inchidere (cana)/ robinet sferic cu mufe 20mm GSK-20	buc	1,000		
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,016		
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032		
73	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc	1,000	43,80 43,80	43,80 43,80

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,050		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,680		
74	IC21A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 3/4 "x2.8mm	m	10,000	51,55 31,20	515,50 312,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,200		
	2521216701020	Teava din otel 20*2.8mm	m	10,150		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,290		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,580		
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,130		
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,030		
75	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m	10,000	10,00 6,60	100,00 66,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,100		
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,500		
76	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	10,000	8,12 5,40	81,20 54,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,900		
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,400		
77	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	10,000	9,00 9,00	90,00 90,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,500		
78	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	10,000	3,60 3,60	36,00 36,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,600		
79	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2"/ instalarea conductei 20mm in tub de protectie 50mm	buc	1,000	356,72 24,00	356,72 24,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400		
	2722103315020	Teava instalatie/ instalarea contuctei intub de protectie 50mm l=10m	m	10,000		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,017		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,009		
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,006		
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,321		
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,002		
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001		

1	2	3	4	5	6	7
	2652102100713	Var pasta	m3	0,000		
80	AcA11A1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga/ traversarea tevei prin tub de protectie	buc	1,000	17,40 17,40	17,40 17,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,290		
81	pret de piata	Furtun flexibil pentru gaz l=1.5m	buc	1,000	0,00 0,00	0,00 0,00
	2241553258.	Furtun flexibil pt gaz l=1.5m	buc	0,000		
82	IC41A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 1" inclusiv/ 20mm	buc	4,000	19,35 6,00	77,40 24,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400		
	2875274204002 5	Bratară fixare 20mm de perete	buc	4,000		
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	4,000		
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,000		
	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	4,000		
83	AcE51A	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 50 mm/ racordarea conductei de gaze din otel 20mm in conducta din otel 25mm	piesa	1,000	395,41 134,40	395,41 134,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,240		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,000		
	2521216701002 5	Teava din otel 25mm	m	0,416		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,077		
	2411115904520	Acetilena	m3	0,019		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,066		
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,119		
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,470		
84	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul/ protectia anticoroziva 2straturi de grund, 2 straturi de email	m2	0,800	87,10 66,00	69,68 52,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,880		
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,083		
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,088		
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,136		
	2320166200676	White spirit	kg	0,080		
<b>Total Conducte si accesorii</b>						<b>69,68</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>52,80</b>
<b>Total Lucrari sanitare.</b>						<b>69,68</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>52,80</b>
<b>Total Retele de gaze interioare/ marca AGI</b>						<b>69,68</b>



1	2	3	4	5	6	7
<b>Incluziv salariu</b>						<b>52,80</b>
		<b>5. Retele de electricitate interioare (marca EEI/IEI). Lucrari de constructie</b>				
85	RpCU05F 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 40 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	16,000	25,20 <hr/> 25,20	403,20 <hr/> 403,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,960		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,760		
86	RpCU05F 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	2,000	25,20 <hr/> 25,20	50,40 <hr/> 50,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,720		
87	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	18,000	10,84 <hr/> 9,00	195,19 <hr/> 162,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,260		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,440		
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	3,960		
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,018		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,090		
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,180		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,270		
88	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor / montarea nisei in perete din blocuri de calcar	m3	0,040	240,75 <hr/> 237,00	9,63 <hr/> 9,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,018		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,140		
	4100126202818	Apa	m3	0,005		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,003		
<b>Total Retele de electricitate interioare (marca EEI/IEI). Lucrari de constructie</b>						<b>9,63</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>9,48</b>
		<b>6. Lucrari de montare 6.1. Utilaj electric pina la 1000V 6.1.1. VU</b>				
89	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 IP31, BZUM-TF-01-100	buc	1,000	284,21 <hr/> 201,45	284,21 <hr/> 201,45
	1	Muncitor	h-om	2,370		

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,100		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100		
	1019852	Vopsea	kg	0,020		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710		
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220		
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070		
90	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BPM-2 63A	buc	11,000	96,20 95,20	1 058,20 1 047,20
	1	Muncitor	h-om	12,320		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,220		
91	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-29/3P/C/50A	buc	1,000	96,20 95,20	96,20 95,20
	1	Muncitor	h-om	1,120		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020		
92	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze ZMG 10 CR	buc	1,000	78,21 73,95	78,21 73,95
	1	Muncitor	h-om	0,870		
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,000		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010		
93	08-01-017-8	Izolator de sustinere, tensiune 35 kV 1000V	buc	2,000	340,51 195,50	681,02 391,00
	1	Muncitor	h-om	4,600		
	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,006		
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,006		
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,100		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,580		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,600		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,600		
	1019852	Vopsea	kg	1,400		
	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,000		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,660		
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,220		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,280		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,060		
94	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare/ Sina cupru SMT 3*20mm 0.6m	buc	1,000	96,20 95,20	96,20 95,20

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,120		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020		
<b>Total VU</b>						<b>96,20</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>95,20</b>
<b>6.1.2. PD</b>						
95	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 500*400*220mm, IP31 IIIМИ-2-2 36 YXJ3 PRO	buc	1,000	543,06 <hr/> 197,20	543,06 <hr/> 197,20
	1	Muncitor	h-om	2,320		
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,150		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170		
	1019852	Vopsea	kg	0,030		
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,100		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,770		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,100		
96	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BPM-2 63A	buc	11,000	96,20 <hr/> 95,20	1 058,20 <hr/> 1 047,20
	1	Muncitor	h-om	12,320		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,220		
97	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare KMI-35012 50A 230V	buc	1,000	96,20 <hr/> 95,20	96,20 <hr/> 95,20
	1	Muncitor	h-om	1,120		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020		
98	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2/ buton modulat KMY11	buc	1,000	118,59 <hr/> 96,05	118,59 <hr/> 96,05
	1	Muncitor	h-om	1,130		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,060		
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,020		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040		
99	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-29/3P/C/16A	buc	1,000	96,20 <hr/> 95,20	96,20 <hr/> 95,20
	1	Muncitor	h-om	1,120		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020		
100	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-29/3P/B/25A	buc	2,000	96,20 <hr/> 95,20	192,40 <hr/> 190,40
	1	Muncitor	h-om	2,240		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,040		

1	2	3	4	5	6	7
101	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare PAp10-3-OP, 230V/10A	buc	1,000	96,20 95,20	96,20 95,20
	1 1011977	Muncitor Suruburi cu piulite si saibe	h-om kg	1,120 0,020		
102	pret furnizor	Sina zero 8*12mm 14/2	buc	2,000	39,00 0,00	78,00 0,00
	5564534	Sina zero 8*12mm 14/2	buc	2,000		
103	pret furnizor	Sina de conexiune l=1000mm PIN 3P 100A	buc	1,000	306,00 0,00	306,00 0,00
	55645351	Sina de conexiune l=1000mm PIN 3P 100A	buc	1,000		
104	pret furnizor	Izolator SM25	buc	2,000	31,80 0,00	63,60 0,00
	5564536	Izolator SM25	buc	2,000		
<b>Total PD</b>						<b>63,60</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>0,00</b>
<b>6.1.3. PE</b>						
105	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 620*310*120mm, IP31 III Pb-36z-036 YXJ3	buc	1,000	413,86 197,20	413,86 197,20
	1 1011924	Muncitor Electrozi 342A, diametru 4 mm	h-om kg	2,320 0,300		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170		
	1019852	Vopsea	kg	0,030		
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,010		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,550		
106	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare/ intrerupator de sarcina BH-32 3P 20A	buc	11,000	96,20 95,20	1 058,20 1 047,20
	1 1011977	Muncitor Suruburi cu piulite si saibe	h-om kg	12,320 0,220		
107	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-29/1P/B/6A	buc	5,000	96,20 95,20	481,00 476,00
	1 1011977	Muncitor Suruburi cu piulite si saibe	h-om kg	5,600 0,100		
108	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare AD12/2P/16A/30mA	buc	7,000	96,20 95,20	673,40 666,40
	1 1011977	Muncitor Suruburi cu piulite si saibe	h-om kg	7,840 0,140		
109	pret furnizor	Sina zero 8*12mm 14/2	buc	4,000	39,00 0,00	156,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	5564534	Sina zero 8*12mm 14/2	buc	4,000		
110	pret furnizor	Sina de conexiune l=1000mm PIN 3P 100A	buc	2,000	306,00 0,00	612,00 0,00
	55645351	Sina de conexiune l=1000mm PIN 3P 100A	buc	2,000		
111	pret furnizor	Izolator SM25	buc	4,000	31,80 0,00	127,20 0,00
	5564536	Izolator SM25	buc	4,000		
<b>Total PE</b>						<b>127,20</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>0,00</b>
<b>6.1.4. PDA</b>						
112	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 620*310*120mm, IP31 III Pb-36z-036 YXJ3	buc	1,000	413,86 197,20	413,86 197,20
	1	Muncitor	h-om	2,320		
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,300		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170		
	1019852	Vopsea	kg	0,030		
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,010		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,550		
113	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare/ intrerupator de sarcina BH-32 3P 20A	buc	1,000	96,20 95,20	96,20 95,20
	1	Muncitor	h-om	1,120		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020		
114	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-29/1P/B/5A	buc	3,000	96,20 95,20	288,60 285,60
	1	Muncitor	h-om	3,360		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,060		
115	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-29/1P/B/10A	buc	2,000	96,20 95,20	192,40 190,40
	1	Muncitor	h-om	2,240		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,040		
116	pret furnizor	Sina zero 8*12mm 14/2	buc	2,000	39,00 0,00	78,00 0,00
	5564534	Sina zero 8*12mm 14/2	buc	2,000		
117	pret furnizor	Sina de conexiune l=1000mm PIN 3P 100A	buc	1,000	306,00 0,00	306,00 0,00
	55645351	Sina de conexiune l=1000mm PIN 3P 100A	buc	1,000		
118	pret	Izolator SM25	buc	2,000	31,80	63,60

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor				0,00	0,00
	5564536	Izolator SM25	buc	2,000		
<b>Total PDA</b>						<b>63,60</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>0,00</b>
<b>6.1.5. PEA</b>						
119	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 620*310*120mm, IP31 III Pb-12z-036 YXJ13	buc	1,000	413,86 197,20	413,86 197,20
	1	Muncitor	h-om	2,320		
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,300		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170		
	1019852	Vopsea	kg	0,030		
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,010		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,550		
120	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare/ intrerupator de sarcina BH-32 3P 20A	buc	1,000	96,20 95,20	96,20 95,20
	1	Muncitor	h-om	1,120		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020		
121	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-29/1P/B/5A	buc	3,000	96,20 95,20	288,60 285,60
	1	Muncitor	h-om	3,360		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,060		
122	pret furnizor	Sina zero 8*12mm 14/2	buc	2,000	39,00 0,00	78,00 0,00
	5564534	Sina zero 8*12mm 14/2	buc	2,000		
123	pret furnizor	Sina de conexiune l=1000mm PIN 3P 100A	buc	1,000	306,00 0,00	306,00 0,00
	55645351	Sina de conexiune l=1000mm PIN 3P 100A	buc	1,000		
124	pret furnizor	Izolator SM25	buc	2,000	31,80 0,00	63,60 0,00
	5564536	Izolator SM25	buc	2,000		
125	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3/ PKE 222-1 Y3	buc	1,000	229,35 153,00	229,35 153,00
	1	Muncitor	h-om	1,800		
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,060		
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,050		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220		
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	0,014		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220		

1	2	3	4	5	6	7
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006		
	1019852	Vopsea	kg	0,035		
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002		
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,000		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,010		
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,061		
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001		
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006		
	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	0,012		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130		
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040		
<b>Total PEA</b>					<b>229,35</b>	
<b>Incluziv salariu</b>					<b>153,00</b>	
<b>Total Utilaj electric pina la 1000V</b>					<b>229,35</b>	
<b>Incluziv salariu</b>					<b>153,00</b>	
<b>6.2. Articole de cablaj</b>						
126	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	3,610	1 089,73 <hr/> 1 054,00	3 933,94 <hr/> 3 804,94
	1	Muncitor	h-om	44,764		
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000		
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,003		
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000		
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,030		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,015		
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,035		
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	1,805		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,408		
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	10,830		
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	10,830		
127	pret de piata	Cablu VVGng-LS-0,66 2*1,5mm2	m	24,000	9,70 <hr/> 0,00	232,80 <hr/> 0,00
	940000-2*1,5	Cablu VVGng LS-0,66 2*1,5mmp	m	24,000		
128	pret de piata	Cablu VVGng-LS-0,66 3*1,5mm2	m	114,000	14,15 <hr/> 0,00	1 613,10 <hr/> 0,00
	940000-3*1,5	Cablu VVGng LS-0,66 3*1,5mmp	m	114,000		
129	pret de piata	Cablu VVGng-LS-0,66 3*2,5mm2	m	169,000	19,13 <hr/> 0,00	3 232,97 <hr/> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	
	940000-3*2,5	Cablu VVGng LS-0,66 3*2,5mm	m	169,000		
130	pret de piata	Cablu VVGng-LS-0,66 4*1,5mm2	m	4,000	23,50 0,00	94,00 0,00
	940000-4*1,5	Cablu VVGng LS-0,66 4*1,5mm	m	4,000		
131	pret de piata	Cablu VVGng-LS-0,66 5*2,5mm2	m	18,000	62,00 0,00	1 116,00 0,00
	940000-5*2,5	Cablu VVGng LS-0,66 5*2,5mm	m	18,000		
132	pret de piata	Cablu VVGng-LS-0,66 5*4mm2	m	18,000	78,00 0,00	1 404,00 0,00
	940000-5*4	Cablu VVGng LS-0,66 5*4mm	m	18,000		
133	pret de piata	Cablu VVGng-LS-0,66 5*10mm2	m	14,000	133,00 0,00	1 862,00 0,00
	940000-5*10	Cablu VVGng LS-0,66 5*10mm	m	14,000		
134	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,630	1 100,81 1 054,00	693,51 664,02
	1	Muncitor	h-om	7,812		
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000		
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,001		
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000		
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,005		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,003		
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,006		
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "PIOC30"	kg	0,315		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,246		
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,890		
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,890		
135	pret de piata	Cablu VVGng-A F/R-FRLS 2*1,5mm2	m	23,000	10,33 0,00	237,59 0,00
	940000-2*1,5F	Cablu VVGng -A F/R-FRLS 2*1,5mm	m	23,000		
136	pret de piata	Cablu VVGng-A F/R-FRLS 3*1,5mm2	m	40,000	17,67 0,00	706,80 0,00
	940000-3*1,5F	Cablu VVGng -A F/R-FRLS 3*1,5mm	m	40,000		
<b>Total Articole de cablaj</b>						<b>706,80</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>0,00</b>
<b>6.3. Articole electromontaj</b>						



1	2	3	4	5	6	7
137	pret furnizor	Cutie de ramificatie pt instalatie inchisa 92*92*45 KM41001	buc	25,000	23,00 0,00	575,00 0,00
	510-9012	Cutie de ramificatie pt instalatie inchisa 92*92*45 KM41001	buc	25,000		
<b>Total Articole electromontaj</b>						<b>575,00</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>0,00</b>
<b>6.4. Articole electromontaj</b>						
138	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	3,160	2 254,70 2 023,00	7 124,85 6 392,68
	1	Muncitor	h-om	75,208		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	42,344		
	5009031	Scoabe	10 buc	21,172		
	5009061	Fisa de izolatie	buc	56,880		
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	15,294		
139	pret de piata	Teava PVC 25mm CTR10-025-K41-06011	m	316,000	43,00 0,00	13 588,00 0,00
	590-00125	Teava PVC 25mm CTR10-025-K41-0601	m	316,000		
140	pret furnizor	Cot 90* teava-teava CRSG 25mm inter. 23mm	buc	50,000	37,00 0,00	1 850,00 0,00
	970-320120	Cot 90* teava-teava CRSG 25mm inter. 23mm	buc	50,000		
141	08-02-397-1	Profil perforat de montare, lungime 2 m	100 buc	0,135	931,26 909,19	125,72 122,74
	1	Muncitor	h-om	1,444		
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,298		
142	pret de piata	Profil perforat 50*50*3000 cu capac	m	18,000	9,67 0,00	174,06 0,00
	590-50503000	Profil perforat 50*50*30000 cu capac	m	18,000		
143	pret de piata	Profil perforat 50*100*3000	m	9,000	11,33 0,00	101,97 0,00
	590-50103000	Profil perforat 50*100*3000	m	9,000		
<b>Total Articole electromontaj</b>						<b>101,97</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>0,00</b>
<b>Total Lucrari de montare</b>						<b>101,97</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>0,00</b>
<b>7. Utilaj</b>						
<b>7.1. Utlaj electric pina la 1000V</b>						

1	2	3	4	5	6	7
		<b>7.1.1. VU</b>				
144	pret furnizor	Dulap metalic suspendat 650*500*220mm IP31 BZUM-TF-01-100	buc	1,000	2 333,00 0,00	2 333,00 0,00
	960-5000	Dulap metalic suspendat 650*500*220mm IP31 BZUM-TF-01-100	buc	1,000		
145	pret furnizor	Intrerupator automat BPM-2 63A 400V 63A	buc	1,000	643,00 0,00	643,00 0,00
	960-5001	Intrerupator automat BPM-2 63A 400V	buc	1,000		
146	pret furnizor	Intrerupator automat 400V 50A BA47-29/3P/50A	buc	1,000	578,00 0,00	578,00 0,00
	960-5002	Intrerupator automat BA47-29/3P/50A 400V	buc	1,000		
147	pret furnizor	Contor electric ZMG 310 CR 380/220V 5-100A	buc	1,000	5 340,00 0,00	5 340,00 0,00
	960-5003	Contor electric ZMG 310 CR 380/220V 5-100A	buc	1,000		
148	pret furnizor	Izolator sprijin 1000V	buc	2,000	513,00 0,00	1 026,00 0,00
	960-5004	Izolator sprijin 1000V	buc	2,000		
149	pret furnizor	Sina cupru SMT 3*20mm 0.6m	buc	1,000	48,00 0,00	48,00 0,00
	960-5005	Sina culpru SMT 3*20mm 0.6m	buc	1,000		
<b>Total VU</b>						<b>48,00</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>0,00</b>
		<b>7.1.2. PD</b>				
150	pret furnizor	Panou de distributie suspendat 500*400*220mm IP31 ИЦМП-2-2-36 УХЛ3 ППО	buc	1,000	1 440,00 0,00	1 440,00 0,00
	960-5006	Panou de distributie suspendat 500*400*220mm IP31 ИЦМП-2-2-36 УХЛ3 ППО	buc	1,000		
151	pret furnizor	Intrerupator automat BPM-2 63A 400V 63A	buc	1,000	643,00 0,00	643,00 0,00
	960-5001	Intrerupator automat BPM-2 63A 400V	buc	1,000		
152	pret furnizor	Contactator electromagnetic KMI-35012 50A 230V	buc	1,000	516,00 0,00	516,00 0,00
	960-5007	Contactator electromagnetic KMI-35012 50A 230V	buc	1,000		
153	pret furnizor	Buton modular KMU 11 230V	buc	1,000	78,00 0,00	78,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	960-5008	Buton modular KMU 11 230V	buc	1,000		
154	pret furnizor	Intrerupator automat 400V 16A BA47-29/3P/16A C	buc	1,000	82,00 0,00	82,00 0,00
	960000-35810	Intrerupator automat BA47-29/3P/16A C 400V	buc	1,000		
155	pret furnizor	Intrerupator automat 400V 25A BA47-29/3P/B/25A	buc	2,000	98,00 0,00	196,00 0,00
	9600003522	Intrerupator automat BA47-29/3P/25A/B 400V	buc	2,000		
156	pret furnizor	Priza modulara PAp10-3-OP 230V 10A	buc	1,000	57,00 0,00	57,00 0,00
	960000-3513	Priza modulara PAp10-3-OP 230V 10A	buc	1,000		
<b>Total PD</b>						<b>57,00</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>0,00</b>
<b>7.1.3. PE</b>						
157	pret furnizor	Panou de distributie metalic IP31 IIIPIb-36z-036 YXJI3	buc	1,000	1 270,00 0,00	1 270,00 0,00
	960-5010	Panou de distributie metalic IP31 IIIPIb-36z-036 YXJI3	buc	1,000		
158	pret furnizor	Intrerupator de sarcina BH-32 3P 20A	buc	1,000	86,00 0,00	86,00 0,00
	960000-3531	Intrerupator de sarcina BH-32 3P 20A	buc	1,000		
159	pret furnizor	Intrerupator automat 20V 6A BA47-29/P/6A B	buc	5,000	31,00 0,00	155,00 0,00
	960000-3532	Intrerupator automat BA47-29/1P/6A B 230V	buc	5,000		
160	pret furnizor	Intrerupator diferentia AD12/2P/16A/30mA	buc	7,000	233,00 0,00	1 631,00 0,00
	960000-36	Intrerupator diferentia AD12/2P/16A/30mA	buc	7,000		
<b>Total PE</b>						<b>1 631,00</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>0,00</b>
<b>7.1.4. PDA</b>						
161	pret furnizor	Panou de distributie metalic IP31 IIIPIb-12z-036 YXJI3 12 module IP31	buc	1,000	670,00 0,00	670,00 0,00
	960000-3585	Panou de distributie metalic IP31 IIIPIb-12z-036 YXJI3 18 module	buc	1,000		
162	pret furnizor	Intrerupator de sarcina BH-32 3P 20A	buc	1,000	86,00 0,00	86,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	960000-3531	Intrerupator de sarcina BH-32 3P 20A	buc	1,000		
163	pret furnizor	Intrerupator automat 20V 6A BA47-29/P/5A B	buc	3,000	31,00 0,00	93,00 0,00
	960000-3550	Intrerupator automat BA47-29/1P/5A B 230V	buc	3,000		
164	pret furnizor	Intrerupator automat 230V 6A BA47-29 1P 10A B	buc	2,000	31,00 0,00	62,00 0,00
	960000-35320	Intrerupator automat 230V 6A BA47-29-1P 10A B	buc	2,000		
<b>Total PDA</b>						<b>62,00</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>0,00</b>
<b>7.1.5. PEA</b>						
165	pret furnizor	Panou de distributie metalic IP31 ИЦПb-12z-036 YXJI3 12 module IP31	buc	1,000	670,00 0,00	670,00 0,00
	960000-3585	Panou de distributie metalic IP31 ИЦПb-12z-036 YXJI3 18 module	buc	1,000		
166	pret furnizor	Intrerupator de sarcina BH-32 3P 20A	buc	1,000	86,00 0,00	86,00 0,00
	960000-3531	Intrerupator de sarcina BH-32 3P 20A	buc	1,000		
167	pret furnizor	Intrerupator automat 20V 6A BA47-29/P/5A B	buc	3,000	31,00 0,00	93,00 0,00
	960000-3550	Intrerupator automat BA47-29/1P/5A B 230V	buc	3,000		
168	pret furnizor	Post dirijare PKE 222-1 Y3	buc	1,000	127,00 0,00	127,00 0,00
	960000-3595	Post dirijare PKE-2221 Y3	buc	1,000		
<b>Total PEA</b>						<b>127,00</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>0,00</b>
<b>Total Utalaj electric pina la 1000V</b>						<b>127,00</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>0,00</b>
<b>Total Utilaj</b>						<b>127,00</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>0,00</b>
<b>8. Semnalizare de incendiu (marca SI)</b>						
<b>8.1. Lcrari de montare</b>						
169	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina	100 m	1,360	538,72 458,32	732,66 623,31

1	2	3	4	5	6	7
		la 6 mm <sup>2</sup>				
	1	Muncitor	h-om	7,333		
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,001		
	1019852	Vopsea	kg	0,027		
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,422		
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	1,088		
	5009061	Fisa de izolatie	buc	16,592		
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,068		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,027		
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,218		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,027		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,027		
170	pret furnizor	Cablu insalatii, semnalizare, alarmare incendiu, rezistent la foc, halogen-free KPSAng(A)-FRLSLTx1*0,08mm Kman=0,8	m	136,000	14,33 0,00	1 948,88 0,00
	CMB-002-01	Cablu instalatii, semnalizare, alarmare incendiu, rezistent la foc, halogen-free KPSAng(A)-FRLSLTx1*2*0,8mm	m	136,000		
171	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,970	2 654,62 2 023,00	2 574,98 1 962,31
	1	Muncitor	h-om	23,086		
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002		
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,931		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,998		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,998		
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,194		
	5009030	Flanse	10 buc	0,970		
	5009031	Scoabe	10 buc	6,499		
	5009061	Fisa de izolatie	buc	17,460		
	5009070	Racordari	10 buc	1,746		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,107		
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,326		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,619		
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,695		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,107		
172	pret furnizor	Teava gofra PHD 16mm	m	97,000	7,20 0,00	698,40 0,00
	860-500020	Teava gofrata PHD 16mm	m	97,000		
<b>Total Lcrari de montare</b>						<b>698,40</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>0,00</b>
<b>Total Semnalizare de incendiu (marca SI)</b>						<b>698,40</b>

1	2	3	4	5	6	7	
		<b>Incluziv salariu</b>					<b>0,00</b>
		<b>9. Retele de tensiune joasa (marca TS) 9.1. Lucrari de montare</b>					
173	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	3,470	650,91 <hr/> 572,90	2 258,67 <hr/> 1 987,98	
	1	Muncitor	h-om	23,388			
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,002			
	1019852	Vopsea	kg	0,069			
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,076			
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	2,776			
	5009061	Fisa de izolatie	buc	42,334			
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,174			
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,069			
	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	0,555			
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,069			
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,069			
174	pret furnizor	Cablu cupru tip vitaia para UTP cat.5 4*2*0,5	m	347,000	3,20 <hr/> 0,00	1 110,40 <hr/> 0,00	
	940-5003	Cablu UTP cat.5 4*2*0,5	m	347,000			
175	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	2,440	2 654,03 <hr/> 2 023,00	6 475,83 <hr/> 4 936,12	
	1	Muncitor	h-om	58,072			
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,005			
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,342			
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	32,696			
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	32,696			
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,488			
	5009030	Flanse	10 buc	2,440			
	5009031	Scoabe	10 buc	16,348			
	5009061	Fisa de izolatie	buc	43,920			
	5009070	Racordari	10 buc	4,392			
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,268			
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	38,552			
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,588			
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	11,810			
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,268			
176	pret furnizor	Teava gofra PHD 20mm	m	244,000	7,67 <hr/> 0,00	1 871,48 <hr/> 0,00	
	860-500020.	Teava gofrata PHD 20mm	m	244,000			

1	2	3	4	5	6	7
<b>Total Lucrari de montare</b>						<b>1 871,48</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>0,00</b>
<b>Total Retele de tensiune joasa (marca TS)</b>						<b>1 871,48</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>0,00</b>
		<b>10. Semnalizare paza acces (marca SPA)</b>				
		<b>10.1. Lcrari de montare</b>				
177	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	0,830	446,55 381,47	370,64 316,62
	1	Muncitor	h-om	3,725		
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,000		
	1019852	Vopsea	kg	0,017		
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,257		
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,664		
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,126		
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,042		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,017		
	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	0,133		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,008		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,008		
178	pret furnizor	Cablu semnalizare incendiu, rezistent la foc KPSAng(A)-FRLSLTx1*0,08mm Kman=0,8	m	42,000	14,67 0,00	616,14 0,00
	CMB-002-01.	Cablu semnalizare incendiu, rezistnt la foc, KPSAng(A)-FRLSLTx1*2*0,8mm	m	42,000		
179	pret furnizor	Cablu cupru tip vitaia para UTP cat.5 4*2*0,5	m	41,000	3,20 0,00	131,20 0,00
	940-5003	Cablu UTP cat.5 4*2*0,5	m	41,000		
180	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,350	2 676,94 2 023,00	936,93 708,05
	1	Muncitor	h-om	8,330		
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001		
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,336		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,690		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,690		
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,070		
	5009030	Flanse	10 buc	0,350		
	5009031	Scoabe	10 buc	2,345		
	5009061	Fisa de izolatie	buc	6,300		
	5009070	Racordari	10 buc	0,630		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de	h-ut	0,038		

1	2	3	4	5	6	7
		montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	5,530		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,945		
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,694		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,038		
181	pret furnizor	Teava gofra PHD 16mm	m	28,000	7,20 0,00	201,60 0,00
	860-500020	Teava gofrata PHD 16mm	m	28,000		
182	pret furnizor	Teava gofra PHD 25mm	m	7,000	8,07 0,00	56,49 0,00
	860-50005	Teava gofrata PHD 25mm	m	7,000		
183	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala KMP-030-036	100 buc	0,020	2 989,50 2 099,50	59,79 41,99
	1	Muncitor	h-om	0,494		
	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dunga, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Cr6cn"	t	0,000		
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	0,040		
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,000		
	5	Masa utilajului	t	0,001		
<b>Total Lucrari de montare</b>						<b>59,79</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>41,99</b>
<b>Total Semnalizare paza acces (marca SPA)</b>						<b>59,79</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>41,99</b>
Cheltuieli directe			lei		354 123,38	
TVA			20,00 %		70 824,68	

**Total deviz:** **424 948,06**  
**Incluziv salariu** **112 496,79**

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

WinCmeta2000  
Formular Nr.5

Investitor  
Obiect

**Lucrari de reparatie capitala a nivelului II al**



**imobilului cu nr.cad. 6401203.057.01, situat or.  
Orhei, str.Tricolorului 2 - Etapa 1**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №

(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
		<b>1. Lucrari de constructie generale (marca SA)</b>				
		<b>1.1. Demontari</b>				
1	RpCO56 A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			25,20 ----- 25,20
	742201006 0100	Timplari	h-om	0,2100	60,00	12,60
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	60,00	12,60
2	RpCJ35 A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			17,42 ----- 16,20
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,1200	60,00	7,20
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,00	1,10
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	12,00	0,12
3	RpCK41 A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			14,22 ----- 13,20
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,1100	60,00	6,60
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	60,00	6,60
	410012620 2818	Apa	m3	0,0300	22,00	0,66
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	12,00	0,36
4	RpCK42 C	Desfacerea pardoselilor reci din placi ceramice,	m2			48,50 ----- 46,80
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,3900	60,00	23,40
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	60,00	23,40
	410012620 2818	Apa	m3	0,0500	22,00	1,10
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	12,00	0,60
5	RpCK42 A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment/ strat pina la planseu	m2			19,58 ----- 18,00

1	2	3	4	5	6	7
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,1500	60,00	9,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	410012620 2818	Apa	m3	0,0500	22,00	1,10
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	12,00	0,48
6	IzA04A	Pregătirea suprafețelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal în vederea aplicării protecției anticorozive prin curățare cu perie de sîrmă/ tavan	m2			7,74 ----- 6,60
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	60,00	6,60
	288111600 1642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	3,80	1,14
7	RpCG29 A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2			80,14 ----- 79,20
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	60,00	79,20
	410012620 2818	Apa	m3	0,0100	22,00	0,22
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	12,00	0,72
8	TrB01A 1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (încărcare, așezare, descărcare, așezare), cu roabe pe pneuri, pe distanța de 50 m	t			64,80 ----- 64,80
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,0800	60,00	64,80
9	TrI1AA0 2C2	Încărcarea materialelor din grupa A - grele, în bulgari prin aruncare - de pe rampă sau teren, în auto categoria 2	t			27,00 ----- 27,00
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	60,00	27,00
10	TsI50B5	Transportarea pămîntului cu autobasculantă de 5 t la distanța de 15 km	t			109,65 ----- 0,00
	341054000 0006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,2580	425,00	109,65
		<b>1.2. Pereti</b>				
11	CD66C	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm, la pereti despartitori armati, cu grosimea 1/2 caramida, cu prepararea manuala a mortarului M-50, înalțimea etajului pînă la 4 m	100m2			46 584,76 ----- 10 597,14
	712205001	Zidar	h-om	147,6800	60,00	8 860,00

1	2	3	4	5	6	7
	3400					
	931006001 9930	Muncitor	h-om	28,9300	60,00	1 737,14
	264011230 2501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	6,33	31 903,33
	201010291 8804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	4 800,00	0,00
	265112210 04022	Ciment M-400	kg	510,6000	2,62	1 337,62
	265210210 0737	Var hidratat	kg	126,9600	4,00	507,62
	287312200 0751	Piese forjate	kg	2,3000	18,00	40,95
	271060200 0079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	90,0000	14,50	1 304,76
	142120220 0513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	2,7800	314,00	867,14
	410012620 2818	Apa	m3	1,0130	22,00	21,90
	292214000 7000	Macara	h-ut	4,1100	1,00	4,29
12	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos "cu rosturi in relief" cu gr.8cm., in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2			38 893,48 ----- 6 042,86
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	90,0000	60,00	5 400,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	10,7100	60,00	642,86
	266210270 1901	Placi din ipsos gr. 8cm	m2	101,2000	324,00	32 787,68
	265310210 0831	Amestec uscat	kg	18,0000	3,30	59,38
	410012620 2818	Apa	m3	0,0750	22,00	1,61
	292214000 6000	Macara pe pneuri	h-ut	1,9500	1,00	1,96
13	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon /grate 1.7*1.8m vopsite	kg			34,84 ----- 15,60
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,2300	60,00	13,80
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	60,00	1,20
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60
	281123630 9800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	18,00	18,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	48,00	0,24
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,03
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	68,00	0,68
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,62	0,05
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	12,00	0,24
		<b>1.3. Finisarea interioara</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>1.3.1. Finisarea interioara pereti detaliu 1</b>				
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor Supraton Lux	m2			5,59 ----- 1,80
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	241658610 5303	Amorsa-grund Supraton Lux	kg	0,1500	24,00	3,60
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,80	0,19
15	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			139,33 ----- 102,00
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,4000	60,00	84,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	60,00	18,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,62	27,51
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	314,00	9,42
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	22,00	0,15
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	12,00	0,05
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,20
16	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar/ se adauga 3cm/ k=6	m2			78,13 ----- 46,80
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,1000	60,00	36,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	10,80
	266410210 0000	Mortar	m3	0,0060	870,00	31,32
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	12,00	0,01
17	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / plasa galivan d=1.8mm, 25*25	kg			26,98 ----- 1,80
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0250	60,00	1,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30
	287312200 4100	Plase sudate	kg	1,0100	24,00	24,24
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,50	0,07
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,50	0,26
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	2,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	1,00	0,00
		<b>1.3.2. Finisarea interioara pereti din placi de ipsos detaliu 2</b>				
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor grund pt suprafete absorbante	m2			5,59 ----- 1,80
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	241658610 5303s	Amorsa-grund absorbante	kg	0,1500	24,00	3,60
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,80	0,19
19	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			97,92 ----- 73,20
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	73,20
	265310210 0831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,30	23,56
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,00	0,09
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,00	0,95
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0160	8,00	0,13
20	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm ( se scade la art. CF50)	m2			38,71 ----- 28,80
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	0,2400	60,00	28,80
	265310210 0831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,30	9,44
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,00	0,04
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	12,00	0,38
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0030	8,00	0,05
		<b>1.3.3. Finisarea interioara pereti portanti si dispartitori existenti detaliu 3</b>				
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor Supraton Lux	m2			5,59 ----- 1,80
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	241658610 5303	Amorsa-grund Supraton Lux	kg	0,1500	24,00	3,60
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,80	0,19
22	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare	m2			139,33

1	2	3	4	5	6	7
		sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane				102,00
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,4000	60,00	84,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	60,00	18,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,62	27,51
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	314,00	9,42
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	22,00	0,15
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	12,00	0,05
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,20
23	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar/ se adauga 3cm/ k=6	m2			78,15 46,80
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,1000	60,00	36,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	10,80
	266410210 0000	Mortar	m3	0,0060	870,00	31,33
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	12,00	0,01
24	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi / plasa galivan d=1.8mm, 25*25	kg			26,98 1,80
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0250	60,00	1,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30
	287312200 4100	Plase sudate	kg	1,0100	24,00	24,24
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,50	0,07
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,50	0,26
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	2,00	0,60
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	1,00	0,00
		<b>1.4. Pardoseli</b> <b>1.4.1. Tip 1</b>				
25	CG01A apl. k=1.17	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3.5 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			86,92 49,14
	713203001	Mozaicar	h-om	0,6000	60,00	42,12

1	2	3	4	5	6	7
	2600					
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	7,02
	266410210 2010c	Cimentoplast	m3	0,0330	967,00	37,36
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,42
26	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			90,12 ----- 42,00
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	60,00	36,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,62	34,06
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	314,00	13,18
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,00	0,22
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,36
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<b>1.4.2. Tip 2</b>				
27	CG01A apl. k=1.33	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 4 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			93,02 ----- 50,10
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	60,00	42,12
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	7,98
	266410210 2010c	Cimentoplast	m3	0,0330	967,00	42,44
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,48
28	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			90,13 ----- 42,00
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	60,00	36,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,62	34,06
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	314,00	13,19
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,00	0,22
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,36
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<b>1.4.3. Tip 3</b>				
29	CG01A	Strat suport pentru pardoseli	m2			74,27

1	2	3	4	5	6	7
		executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin				42,00
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	60,00	36,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	266410210 2010c	Cimentoplast	m3	0,0330	967,00	31,91
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,36
30	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			90,13 42,00
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	60,00	36,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,62	34,06
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	314,00	13,19
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,00	0,22
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,36
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<b>2. Alimentarea cu apa si canalizarea / marca RAC/</b> <b>2.1. Valoarea utilajului</b> <b>2.1.1. Nod cu apometru pentru apa d=15mm</b>				
31	pret de piata	Contor de apa sens 15mm	buc			333,00 0,00
	332063462 5015	Contor de apa sens 15mm	buc	1,0000	333,00	333,00
32	pret de piata	Filtru pentru apa potabila 15mm	buc			123,00 0,00
	332020000 15	Filtru pentru apa potabila 15mm	buc	1,0000	123,00	123,00
		<b>2.1.2. Utilaj</b>				
33	pret de piata	Filtru pentru apa potabila 15mm	buc			123,00 0,00
	332020000 15	Filtru pentru apa potabila 15mm	buc	1,0000	123,00	123,00
		<b>2.2. Lucrari de montare</b>				
34	SE58A	Nod cu apometru de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm	buc			15,00 15,00
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	60,00	15,00
35	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu	buc			138,00



1	2	3	4	5	6	7
		mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 15mm				138,00
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	60,00	138,00
		<b>3. Lucrari sanitare Alimentare cu apa A1, T3</b> <b>3.1. Nod cu apometru pentru apa 15mm</b>				
36	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2"/ supapa de arc d=15mm	buc			182,66 7,80
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	60,00	7,80
	291312420 21115	Supapa de arc d=15mm	buc	1,0000	169,00	169,84
	291312420 4200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	5,00	5,02
37	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap/ reductie din otel-polietilena d=15*20mm	buc			32,92 26,40
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	60,00	26,40
	252315672 12015	Reductie otel-polietilena d=15*20mm	buc	1,0000	4,50	4,73
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0085	19,00	0,17
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	80,00	1,04
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	20,00	0,58
38	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" / robinet cu ventil de inchidere 15mm	buc			52,14 14,40
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	60,00	14,40
	287527420 115	Robinet cu ventil de inchidere 15mm	buc	1,0000	37,00	37,74
39	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2"/ racord din otel 15mm	buc			66,31 33,00
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	60,00	33,00
	291124202 10615	Racord otel 15mm	buc	1,0000	27,00	27,27
	171422732	Cinepa fuior	kg	0,0380	80,00	3,04

1	2	3	4	5	6	7
	2940					
	243011610 0798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	37,00	3,00
		<b>3.2. Conducte</b>				
40	SA16A fara fitinguri	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm/ tevi din polipropilena PPR PN10 20*2.1mm	m			39,29 <hr/> 19,80
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	60,00	19,80
	252121671 705021	Teava PPR PN10 20*2.1mm	m	1,0200	17,00	17,34
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	80,00	1,60
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	19,00	0,11
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	20,00	0,44
41	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			9,60 <hr/> 9,60
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	60,00	9,60
42	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			3,60 <hr/> 3,60
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	60,00	3,60
43	pret de piata	Teu PPR 20mm	buc			5,00 <hr/> 0,00
	252315672 15121	Teu PPR 20mm	buc	1,0000	5,00	5,00
44	pret de piata	Cot PPR 20mm	buc			5,00 <hr/> 0,00
	252315672 15153	Cot PPR 20mm	buc	1,0000	5,00	5,00
45	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"/ clema polietilen pt tevi dublu 20mm	buc			22,42 <hr/> 17,40
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	60,00	17,40
	287527420 404222	Clema polietilen pt. tevi dublu 20mm	buc	1,0000	3,50	3,50

1	2	3	4	5	6	7
	212111730 8308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	60,00	0,30
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,62	0,81
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	314,00	0,38
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0010	22,00	0,02
46	pret de piata	Furtun metaloplast 1/2 l=600	buc			55,00 0,00
	224155325 8	Furtun metaloplast 1/2 l=600	buc	1,0000	55,00	55,00
47	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la Armaflex AF 20mm	m			50,07 25,20
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	60,00	25,20
	332051735 2231	Termoizolatie conducte Armaflex AF 20mm	m	1,0300	23,00	24,87
		<b>3.3. Armatura</b>				
48	SD07A	Robinet cu ventil de inchidere , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2"	buc			48,54 10,80
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	60,00	10,80
	287527420 115	Robinet cu ventil de inchidere 15mm	buc	1,0000	37,00	37,74
49	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap/ reductie din otel-polietilena d=15*20mm	buc			32,92 26,40
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	60,00	26,40
	252315672 12015	Reductie otel-polietilena d=15*20mm	buc	1,0000	4,50	4,73
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0085	19,00	0,17
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	80,00	1,04
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	20,00	0,58
50	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2"/ supapa de arc d=15mm	buc			182,66 7,80
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	60,00	7,80
	291312420 21115	Supapa de arc d=15mm	buc	1,0000	169,00	169,84
	291312420 4200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	5,00	5,02
		<b>3.4. Canalizarea C1</b>				

1	2	3	4	5	6	7
51	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PPR	m			55,20 ----- 15,00
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	60,00	15,00
	252121672 016050	Teava din material plastic pentru canalizare PPR 50mm	m	1,0300	38,00	39,14
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0040	24,00	0,10
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	80,00	0,96
52		Conducte				0,00 ----- 0,00
57		Materiale				0,00 ----- 0,00
		<b>4. Retele de gaze interioare/ marca AGI</b> <b>4.1. Valoarea utilajului</b>				
60	pretul firmei	Cazan mural Q=28kW cu camera de ardere inchisa, triaj fortat/ conectarea cazanului la gaze	buc			24 333,00 ----- 0,00
	250623551 1128	Cazan mural Q=28kW cu camera de ardere inchisa, triaj fortat/conectarea cazanului la gaze	buc	1,0000	24 333,00	24 333,00
61	pre furnizor	Contor de gaze VK-G6T cu diapazonul de masurare Q=0.06-10m3/h, dotat cu sistem automatizat de cutire a datelor la distanta, in dulap de protectie pe perete imobilului	buc			2 033,00 ----- 0,00
	250623551 1106	Contor de gaze BK-G6T cu diapazonul de masurare Q=0.06-10m3/h, dotat cu sistem automatizat de cutire a datelor la distanta, in dulap de protectie pe perete imobilului	buc	1,0000	2 033,00	2 033,00
62	pre furnizor	Contor de gaze VK-G4T cu diapazonul de masurare Q=0.04-6m3/h, dotat cu sistem automatizat de cutire a datelor la distanta, in dulap de protectie pe perete imobilului	buc			1 740,00 ----- 0,00
	250623551 1104	Contor de gaze BK-G4T cu diapazonul de masurare Q=0.04-6m3/h, dotat cu sistem automatizat de cutire a datelor la distanta, in dulap de protectie pe perete imobilului	buc	1,0000	1 740,00	1 740,00
63	pre furnizor	Clapeta electromagnetica de inchidere normal inchisa 20mm	buc			185,00 ----- 0,00
	287527400 51	Clapeta electromagnetica de inchidere normal inchisa 20mm	buc	1,0000	185,00	185,00

1	2	3	4	5	6	7
64	pre furnizor	Semnalizator de gaze/CH4,CO/ de tip Bapta 2-03A sau analog	buc			450,00 ----- 0,00
	287527420 26	Semnalizator de gaze CH4, CO de tip Bapta sau analog	buc	1,0000	450,00	450,00
65	pre furnizor	Dulap din metal pentru contor de gaze BK G-6T, BK G-4T	buc			233,00 ----- 0,00
	287527420 28	Dulap din metal pentru contor de gaze	buc	1,0000	233,00	233,00
		<b>4.2. Lucrari de montare</b>				
66	IA02B	Cazan sectional de otel, avind suprafata de incalzire de 27,5...39,0 mp/ Cazan mural Q=28kW	buc			4 580,78 ----- 4 260,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	71,0000	60,00	4 260,00
	287527440 1000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	12,00	24,00
	287411581 8438	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 8-8	buc	16,0000	0,60	9,60
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	16,0000	0,35	5,60
	287412588 1344	Saiba plata M 18	buc	16,0000	0,35	5,60
	251320662 2159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,2500	12,00	3,00
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,1250	20,00	2,50
	241212733 0002	Miniu de plumb de inalta dispersie	kg	0,1000	68,00	6,80
	243011610 1680	Chit mangan	kg	0,1750	5,00	0,88
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,6000	20,00	12,00
	232018620 1101	Ulei mineral ars	kg	0,1200	20,00	2,40
	288111600 1642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	2,0000	3,80	7,60
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	5,0000	29,00	145,00
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,4200	33,00	46,86
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,4600	29,00	42,34
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2000	33,00	6,60
67	IA43A	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1"/ contor de gaze BK-G6T	buc			44,56 ----- 42,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7000	60,00	42,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0200	80,00	1,60
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0400	24,00	0,96
68	IA43A	Contor de gaze volumetric, cu	buc			44,56

1	2	3	4	5	6	7
		racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1"/ contor de gaze BK-G4T				42,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7000	60,00	42,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0200	80,00	1,60
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0400	24,00	0,96
69	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" - 1"/ clapeta electromagnetica de inchidere normal inchise 20mm	buc			12,16 9,60
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	60,00	9,60
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0200	80,00	1,60
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0400	24,00	0,96
70	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm/ semnalizator de gaze CH4, CO de tip Bapta 2-03A	buc			324,51 210,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	60,00	210,00
	291315450 0200	Dispozitiv de siguranta	buc	1,0000	39,00	39,00
	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	0,60	4,80
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,35	2,80
	287412588 1344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,35	2,80
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2300	33,00	7,59
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8200	29,00	23,78
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,2600	29,00	7,54
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,1100	20,00	2,20
71	IA52A	Dulap metalic pentru protectia contorului de gaze	buc			189,47 120,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	60,00	120,00
	243011610 3311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	58,00	29,00
	265112210 0385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	2,62	3,93
	142120220 6000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	314,00	25,12
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,00	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	3,80	11,40
		<b>4.3. Lucrari sanitare.</b> <b>4.3.1. Conducte si accesorii</b>				
72	ID10B	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 3/4"/ robinet sferic cu mufe GSK-20	buc			171,65 ----- 39,60
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6600	60,00	39,60
	287527420 520	Robinet de inchidere (cana)/ robinet sferic cu mufe 20mm GSK-20	buc	1,0000	130,00	130,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0160	80,00	1,28
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	24,00	0,77
73	RpCU05 E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc			43,80 ----- 43,80
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,0500	60,00	3,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	60,00	40,80
74	IC21A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 3/4 "x2.8mm	m			51,55 ----- 31,20
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5200	60,00	31,20
	252121670 1020	Teava din otel 20*2.8mm	m	1,0150	17,00	17,25
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0290	33,00	0,96
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0580	29,00	1,68
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0130	29,00	0,38
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	26,50	0,08
75	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			10,00 ----- 6,60
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	60,00	6,60
	291234000 2504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	68,00	3,40

1	2	3	4	5	6	7
76	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			8,12 ----- 5,40
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	60,00	5,40
	291234000 2504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	68,00	2,72
77	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			9,00 ----- 9,00
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	60,00	9,00
78	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			3,60 ----- 3,60
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	60,00	3,60
79	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2"/ instalarea conductei 20mm in tub de protectie 50mm	buc			356,72 ----- 24,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,00
	272210331 5020	Teava instalatie/ instalarea contuctei intub de protectie 50mm l=10m	m	10,0000	33,00	330,00
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	33,00	0,56
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	29,00	0,26
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	68,00	0,41
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	2,62	0,84
	142120220 6000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	314,00	0,63
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0005	22,00	0,02
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0001	2 700,00	0,00
80	AcA11A 1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga/ traversarea tevei prin tub de protectie	buc			17,40 ----- 17,40
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2900	60,00	17,40



1	2	3	4	5	6	7
81	pret de piata	Furtun flexibil pentru gaz l=1.5m	buc			0,00 <hr/> 0,00
	224155325 8.	Furtun flexibil pt gaz l=1.5m	buc	0,0000	166,00	0,00
82	IC41A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 1" inclusiv/ 20mm	buc			19,35 <hr/> 6,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	60,00	6,00
	287527420 40025	Bratară fixare 20mm de perete	buc	1,0000	4,00	4,00
	287411589 3468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	6,00	6,00
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,35	0,35
	287411589 3465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	1,0000	3,00	3,00
83	AcE51A	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 50 mm/ racordarea conductei de gaze din otel 20mm in conducta din otel 25mm	piesa			395,41 <hr/> 134,40
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,2400	60,00	74,40
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	60,00	60,00
	252121670 10025	Teava din otel 25mm	m	0,4000	78,00	32,45
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0740	33,00	2,54
	241111590 4520	Acetilena	m3	0,0180	11 000,00	209,00
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0640	29,00	1,91
	273572590 0310	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	48,00	5,71
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,4700	20,00	9,40
84	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul/ protectia anticoroziva 2straturi de grund, 2 straturi de email	m2			87,10 <hr/> 66,00
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	60,00	66,00
	243022610 0700	Grund alchidic	kg	0,1040	37,00	3,84
	243022610 9444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	42,00	4,63
	243011610 4160	Email alchidic	kg	0,1700	52,00	8,84
	232016620	White spirit	kg	0,1000	38,00	3,80

1	2	3	4	5	6	7
	0676					
		<b>5. Retele de electricitate interioare (marca EEF/IEI). Lucrari de constructie</b>				
85	RpCU05 F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 40 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			25,20 <hr/> 25,20
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,0600	60,00	3,60
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	60,00	21,60
86	RpCU05 F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			25,20 <hr/> 25,20
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,0600	60,00	3,60
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	60,00	21,60
87	RpCU07 A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			10,84 <hr/> 9,00
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,0700	60,00	4,20
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	60,00	4,80
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	4,50	0,99
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	314,00	0,31
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	22,00	0,11
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	12,00	0,18
88	RpCG29 C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor / montarea nisei in perete din blocuri de calcar	m3			240,75 <hr/> 237,00
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4500	60,00	27,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	60,00	210,00
	410012620 2818	Apa	m3	0,1200	22,00	2,75
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	12,00	1,00
		<b>6. Lucrari de montare</b>				
		<b>6.1. Utilaj electric pina la 1000V</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>6.1.1. VU</b>				
89	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 IP31, BZUM-TF-01-100	buc			284,21 201,45
	1	Muncitor	h-om	2,3700	85,00	201,45
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,1000	52,00	5,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	50,00	5,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	52,00	1,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	1,00	0,07
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	20,00	14,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	68,00	14,96
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	57,00	12,54
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	425,00	29,75
90	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BPM-2 63A	buc			96,20 95,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	85,00	95,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
91	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-29/3P/C/50A	buc			96,20 95,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	85,00	95,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
92	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze ZMG 10 CR	buc			78,21 73,95
	1	Muncitor	h-om	0,8700	85,00	73,95
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00003	1,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	1,00	0,01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	425,00	4,25
93	08-01-017-8	Izolator de sustinere, tensiune 35 kV 1000V	buc			340,51 195,50
	1	Muncitor	h-om	2,3000	85,00	195,50
	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,0030	140,00	0,42
	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	15 000,00	45,00
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,0500	52,00	2,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,7900	50,00	39,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,3000	10,00	3,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,3000	7,00	2,10
	1019852	Vopsea	kg	0,7000	52,00	36,40
	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,00002	20 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu	h-ut	0,3300	1,00	0,33

1	2	3	4	5	6	7
		exceptia conductelor principale), 10 t				
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,1100	1,00	0,11
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	20,00	2,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	425,00	12,75
94	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare/ Sina cupru SMT 3*20mm 0.6m	buc			96,20 ----- 95,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	85,00	95,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
		<b>6.1.2. PD</b>				
95	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 500*400*220mm, IP31 ИИМП-2-2 36 YXJ3 PRO	buc			543,06 ----- 197,20
	1	Muncitor	h-om	2,3200	85,00	197,20
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	52,00	7,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	50,00	8,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	52,00	1,56
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	18 000,00	270,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	1,00	0,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	20,00	15,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	425,00	42,50
96	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BPM-2 63A	buc			96,20 ----- 95,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	85,00	95,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
97	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare KMI-35012 50A 230V	buc			96,20 ----- 95,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	85,00	95,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
98	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2/ buton modulat KMY11	buc			118,59 ----- 96,05
	1	Muncitor	h-om	1,1300	85,00	96,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	50,00	3,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	125,00	2,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	1,00	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	425,00	17,00
99	08-03-	Dispozitiv sau aparat demontat	buc			96,20

1	2	3	4	5	6	7
	575-1	inainte de transportare BA47-29/3P/C/16A				95,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	85,00	95,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
100	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-29/3P/B/25A	buc			96,20 95,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	85,00	95,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
101	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare PAp10-3-OP, 230V/10A	buc			96,20 95,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	85,00	95,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
102	pret furnizor	Sina zero 8*12mm 14/2	buc			39,00 0,00
	5564534	Sina zero 8*12mm 14/2	buc	1,0000	39,00	39,00
103	pret furnizor	Sina de conexiune l=1000mm PIN 3P 100A	buc			306,00 0,00
	55645351	Sina de conexiune l=1000mm PIN 3P 100A	buc	1,0000	306,00	306,00
104	pret furnizor	Izolator SM25	buc			31,80 0,00
	5564536	Izolator SM25	buc	1,0000	31,80	31,80
		<b>6.1.3. PE</b>				
105	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 620*310*120mm, IP31 ППb-36z-036 YXJ3	buc			413,86 197,20
	1	Muncitor	h-om	2,3200	85,00	197,20
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,3000	52,00	15,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	50,00	8,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	52,00	1,56
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	18 000,00	180,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	20,00	11,00
106	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare/ intrerupator de sarcina BH-32 3P 20A	buc			96,20 95,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	85,00	95,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
107	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-29/1P/B/6A	buc			96,20 95,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	85,00	95,20

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
108	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare AD12/2P/16A/30mA	buc			96,20 95,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	85,00	95,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
109	pret furnizor	Sina zero 8*12mm 14/2	buc			39,00 0,00
	5564534	Sina zero 8*12mm 14/2	buc	1,0000	39,00	39,00
110	pret furnizor	Sina de conexiune l=1000mm PIN 3P 100A	buc			306,00 0,00
	55645351	Sina de conexiune l=1000mm PIN 3P 100A	buc	1,0000	306,00	306,00
111	pret furnizor	Izolator SM25	buc			31,80 0,00
	5564536	Izolator SM25	buc	1,0000	31,80	31,80
		<b>6.1.4. PDA</b>				
112	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 620*310*120mm, IP31 III Pb-36z-036 YXJI3	buc			413,86 197,20
	1	Muncitor	h-om	2,3200	85,00	197,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,3000	52,00	15,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	50,00	8,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	52,00	1,56
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	18 000,00	180,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	20,00	11,00
113	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare/ intrerupator de sarcina BH-32 3P 20A	buc			96,20 95,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	85,00	95,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
114	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-29/1P/B/5A	buc			96,20 95,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	85,00	95,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
115	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-29/1P/B/10A	buc			96,20 95,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	85,00	95,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
116	pret furnizor	Sina zero 8*12mm 14/2	buc			39,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	5564534	Sina zero 8*12mm 14/2	buc	1,0000	39,00	39,00
117	pret furnizor	Sina de conexiune l=1000mm PIN 3P 100A	buc			306,00 0,00
	55645351	Sina de conexiune l=1000mm PIN 3P 100A	buc	1,0000	306,00	306,00
118	pret furnizor	Izolator SM25	buc			31,80 0,00
	5564536	Izolator SM25	buc	1,0000	31,80	31,80
		<b>6.1.5. PEA</b>				
119	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 620*310*120mm, IP31 ИПb-12z-036 YXJ3	buc			413,86 197,20
	1	Muncitor	h-om	2,3200	85,00	197,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,3000	52,00	15,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	50,00	8,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	52,00	1,56
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	18 000,00	180,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	20,00	11,00
120	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare/ intrerupator de sarcina BH-32 3P 20A	buc			96,20 95,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	85,00	95,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
121	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-29/1P/B/5A	buc			96,20 95,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	85,00	95,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
122	pret furnizor	Sina zero 8*12mm 14/2	buc			39,00 0,00
	5564534	Sina zero 8*12mm 14/2	buc	1,0000	39,00	39,00
123	pret furnizor	Sina de conexiune l=1000mm PIN 3P 100A	buc			306,00 0,00
	55645351	Sina de conexiune l=1000mm PIN 3P 100A	buc	1,0000	306,00	306,00
124	pret furnizor	Izolator SM25	buc			31,80 0,00
	5564536	Izolator SM25	buc	1,0000	31,80	31,80
125	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3/ PKE 222-1 Y3	buc			229,35 153,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,8000	85,00	153,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0600	52,00	3,12
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	60,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	50,00	2,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	0,0140	70,00	0,98
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,00	8,54
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	48,00	0,29
	1019852	Vopsea	kg	0,0350	52,00	1,82
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	18 000,00	36,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	50,00	0,50
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	65,00	3,96
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	60,00	0,36
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	80,00	0,96
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
		<b>6.2. Articole de cablaj</b>				
126	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 089,73 ----- 1 054,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	85,00	1 054,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	29 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	12,47
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	48 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	750,00	6,23
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,21
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	200,00	1,94
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	17,00	8,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	1,00	0,39
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	1,00	3,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	1,00	3,00
127	pret de piata	Cablu VVGng-LS-0,66 2*1,5mm2	m			9,70 ----- 0,00
	940000-2*1,5	Cablu VVGng LS-0,66 2*1,5mmp	m	1,0000	9,70	9,70
128	pret de piata	Cablu VVGng-LS-0,66 3*1,5mm2	m			14,15 ----- 0,00
	940000-3*1,5	Cablu VVGng LS-0,66 3*1,5mmp	m	1,0000	14,15	14,15
129	pret de piata	Cablu VVGng-LS-0,66 3*2,5mm2	m			19,13 ----- 0,00
	940000-	Cablu VVGng LS-0,66 3*2,5mmp	m	1,0000	19,13	19,13



1	2	3	4	5	6	7
	3*2,5					
130	pret de piata	Cablu VVGng-LS-0,66 4*1,5mm2	m			23,50 0,00
	940000-4*1,5	Cablu VVGng LS-0,66 4*1,5mmp	m	1,0000	23,50	23,50
131	pret de piata	Cablu VVGng-LS-0,66 5*2,5mm2	m			62,00 0,00
	940000-5*2,5	Cablu VVGng LS-0,66 5*2,5mmp	m	1,0000	62,00	62,00
132	pret de piata	Cablu VVGng-LS-0,66 5*4mm2	m			78,00 0,00
	940000-5*4	Cablu VVGng LS-0,66 5*4mmp	m	1,0000	78,00	78,00
133	pret de piata	Cablu VVGng-LS-0,66 5*10mm2	m			133,00 0,00
	940000-5*10	Cablu VVGng LS-0,66 5*10mmp	m	1,0000	133,00	133,00
134	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 100,81 1 054,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	85,00	1 054,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	29 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	23,81
	1011786	Lac de bitum "ET-123"	t	0,00006	48 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	750,00	5,95
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,24
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	200,00	1,90
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	17,00	8,51
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	1,00	0,40
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	1,00	3,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	1,00	3,00
135	pret de piata	Cablu VVGng-A F/R-FRLS 2*1,5mm2	m			10,33 0,00
	940000-2*1,5F	Cablu VVGng -A F/R-FRLS 2*1,5mmp	m	1,0000	10,33	10,33
136	pret de piata	Cablu VVGng-A F/R-FRLS 3*1,5mm2	m			17,67 0,00
	940000-3*1,5F	Cablu VVGng -A F/R-FRLS 3*1,5mmp	m	1,0000	17,67	17,67
		<b>6.3. Articole electromontaj</b>				
137	pret furnizor	Cutie de ramificatie pt instalatie inchisa 92*92*45 KM41001	buc			23,00 0,00
	510-9012	Cutie de ramificatie pt instalatie inchisa 92*92*45 KM41001	buc	1,0000	23,00	23,00

1	2	3	4	5	6	7
		<b>6.4. Articole electromontaj</b>				
138	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 254,70 ----- 2 023,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	85,00	2 023,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	7,00	93,80
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	67,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,25	22,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	10,00	48,40
139	pret de piata	Teava PVC 25mm CTR10-025-K41-06011	m			43,00 ----- 0,00
	590-00125	Teava PVC 25mm CTR10-025-K41-0601	m	1,0000	43,00	43,00
140	pret furnizor	Cot 90* teava-teava CRSG 25mm inter. 23mm	buc			37,00 ----- 0,00
	970-320120	Cot 90* teava-teava CRSG 25mm inter. 23mm	buc	1,0000	37,00	37,00
141	08-02-397-1	Profil perforat de montare, lungime 2 m	100 buc			931,26 ----- 909,19
	1	Muncitor	h-om	10,7000	85,00	909,19
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,2100	10,00	22,07
142	pret de piata	Profil perforat 50*50*3000 cu capac	m			9,67 ----- 0,00
	590-50503000	Profil perforat 50*50*3000 cu capac	m	1,0000	9,67	9,67
143	pret de piata	Profil perforat 50*100*3000	m			11,33 ----- 0,00
	590-50103000	Profil perforat 50*100*3000	m	1,0000	11,33	11,33
		<b>7. Utilaj</b>				
		<b>7.1. Utalaj electric pina la 1000V</b>				
		<b>7.1.1. VU</b>				
144	pret furnizor	Dulap metalic suspendat 650*500*220mm IP31 BZUM-TF-01-100	buc			2 333,00 ----- 0,00
	960-5000	Dulap metalic suspendat 650*500*220mm IP31 BZUM-TF-01-100	buc	1,0000	2 333,00	2 333,00
145	pret furnizor	Intrerupator automat BPM-2 63A 400V 63A	buc			643,00 ----- 0,00
	960-5001	Intrerupator automat BPM-2 63A 400V	buc	1,0000	643,00	643,00
146	pret furnizor	Intrerupator automat 400V 50A BA47-29/3P/50A	buc			578,00 ----- 0,00
	960-5002	Intrerupator automat BA47-29/3P/50A 400V	buc	1,0000	578,00	578,00
147	pret furnizor	Contor electric ZMG 310 CR 380/220V 5-100A	buc			5 340,00 ----- 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	960-5003	Contor electric ZMG 310 CR 380/220V 5-100A	buc	1,0000	5 340,00	5 340,00
148	pret furnizor	Izolator sprijin 1000V	buc			513,00 0,00
	960-5004	Izolator sprijin 1000V	buc	1,0000	513,00	513,00
149	pret furnizor	Sina cupru SMT 3*20mm 0.6m	buc			48,00 0,00
	960-5005	Sina culpru SMT 3*20mm 0.6m	buc	1,0000	48,00	48,00
		<b>7.1.2. PD</b>				
150	pret furnizor	Panou de distributie suspendat 500400*220mm IP31 ЦМП-2-2-36 УХЛ3 ППО	buc			1 440,00 0,00
	960-5006	Panou de distributie suspendat 500*400*220mm IP31 ЦМП-2-2-36 УХЛ3 ППО	buc	1,0000	1 440,00	1 440,00
151	pret furnizor	Intrerupator automat BPM-2 63A 400V 63A	buc			643,00 0,00
	960-5001	Intrerupator automat BPM-2 63A 400V	buc	1,0000	643,00	643,00
152	pret furnizor	Contactor electromagnetic KMI-35012 50A 230V	buc			516,00 0,00
	960-5007	Contactor electromagnetic KMI-35012 50A 230V	buc	1,0000	516,00	516,00
153	pret furnizor	Buton modular KMU 11 230V	buc			78,00 0,00
	960-5008	Buton modular KMU 11 230V	buc	1,0000	78,00	78,00
154	pret furnizor	Intrerupator automat 400V 16A BA47-29/3P/16A C	buc			82,00 0,00
	960000-35810	Intrerupator automat BA47-29/3P/16A C 400V	buc	1,0000	82,00	82,00
155	pret furnizor	Intrerupator automat 400V 25A BA47-29/3P/B/25A	buc			98,00 0,00
	9600003522	Intrerupator automat BA47-29/3P/25A/B 400V	buc	1,0000	98,00	98,00
156	pret furnizor	Priza modulara PAp10-3-OP 230V 10A	buc			57,00 0,00
	960000-3513	Priza modulara PAp10-3-OP 230V 10A	buc	1,0000	57,00	57,00
		<b>7.1.3. PE</b>				
157	pret furnizor	Panou de distributie metalic IP31 ЦПб-36z-036 УХЛ3	buc			1 270,00 0,00
	960-5010	Panou de distributie metalic IP31 ЦПб-36z-036 УХЛ3	buc	1,0000	1 270,00	1 270,00
158	pret furnizor	Intrerupator de sarcina BH-32 3P 20A	buc			86,00 0,00
	960000-3531	Intrerupator de sarcina BH-32 3P 20A	buc	1,0000	86,00	86,00
159	pret	Intrerupator automat 20V 6A	buc			31,00

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor	BA47-29/P/6A B				0,00
	960000-3532	Intrerupator automat BA47-29/1P/6A B 230V	buc	1,0000	31,00	31,00
160	pret furnizor	Intrerupator diferentia AD12/2P/16A/30mA	buc			233,00
						0,00
	960000-36	Intrerupator diferentia AD12/2P/16A/30mA	buc	1,0000	233,00	233,00
		<b>7.1.4. PDA</b>				
161	pret furnizor	Panou de distributie metalic IP31 ЩПб-12z-036 YXJI3 12 module IP31	buc			670,00
						0,00
	960000-3585	Panou de distributie metalic IP31 ЩПб-12z-036 YXJI3 18 module	buc	1,0000	670,00	670,00
162	pret furnizor	Intrerupator de sarcina BH-32 3P 20A	buc			86,00
						0,00
	960000-3531	Intrerupator de sarcina BH-32 3P 20A	buc	1,0000	86,00	86,00
163	pret furnizor	Intrerupator automat 20V 6A BA47-29/P/5A B	buc			31,00
						0,00
	960000-3550	Intrerupator automat BA47-29/1P/5A B 230V	buc	1,0000	31,00	31,00
164	pret furnizor	Intrerupator automat 230V 6A BA47-29 1P 10A B	buc			31,00
						0,00
	960000-35320	Intrerupator automat 230V 6A BA47-29-1P 10A B	buc	1,0000	31,00	31,00
		<b>7.1.5. PEA</b>				
165	pret furnizor	Panou de distributie metalic IP31 ЩПб-12z-036 YXJI3 12 module IP31	buc			670,00
						0,00
	960000-3585	Panou de distributie metalic IP31 ЩПб-12z-036 YXJI3 18 module	buc	1,0000	670,00	670,00
166	pret furnizor	Intrerupator de sarcina BH-32 3P 20A	buc			86,00
						0,00
	960000-3531	Intrerupator de sarcina BH-32 3P 20A	buc	1,0000	86,00	86,00
167	pret furnizor	Intrerupator automat 20V 6A BA47-29/P/5A B	buc			31,00
						0,00
	960000-3550	Intrerupator automat BA47-29/1P/5A B 230V	buc	1,0000	31,00	31,00
168	pret furnizor	Post dirijare PKE 222-1 Y3	buc			127,00
						0,00
	960000-3595	Post dirijare PKE-2221 Y3	buc	1,0000	127,00	127,00
		<b>8. Semnalizare de incendiu (marca SI)</b>				
		<b>8.1. Lcrari de montare</b>				
169	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate:	100 m			538,72

1	2	3	4	5	6	7
		primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm <sup>2</sup>				458,32
	1	Muncitor	h-om	6,7400	85,00	458,32
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	15 000,00	11,03
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	52,00	1,03
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	70,00	21,72
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	7,00	5,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,25	15,25
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	70,00	3,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	0,99
	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	0,1600	80,00	12,82
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	1,00	0,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	425,00	8,43
170	pret furnizor	Cablu instalatii, semnalizare, alarmare incendiu, rezistent la foc, halogen-free KPSAng(A)-FRLSLTx1*0,08mm Kman=0,8	m			14,33 0,00
	CMB-002-01	Cablu instalatii, semnalizare, alarmare incendiu, rezistent la foc, halogen-free KPSAng(A)-FRLSLTx1*2*0,8mm	m	1,0000	14,33	14,33
171	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 654,62 2 023,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	85,00	2 023,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	29 000,00	59,79
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	52,00	49,91
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	7,00	93,80
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	57,00	11,40
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	67,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,25	22,51
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	1,00	0,11
	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	20,00	54,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	10,00	48,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	425,00	46,89
172	pret furnizor	Teava gofra PHD 16mm	m			7,20 0,00
	860-500020	Teava gofrata PHD 16mm	m	1,0000	7,20	7,20
		<b>9. Retele de tensiune joasa (marca TS)</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>9.1. Lucrari de montare</b>				
173	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm <sup>2</sup>	100 m			650,91 ----- 572,90
	1	Muncitor	h-om	6,7400	85,00	572,90
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	15 000,00	8,65
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	52,00	1,03
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	70,00	21,71
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	7,00	5,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,25	15,25
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	70,00	3,51
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	0,99
	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	0,1600	80,00	12,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	1,00	0,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	425,00	8,45
174	pret furnizor	Cablu cupru tip vitaia para UTP cat.5 4*2*0,5	m			3,20 ----- 0,00
	940-5003	Cablu UTP cat.5 4*2*0,5	m	1,0000	3,20	3,20
175	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 654,03 ----- 2 023,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	85,00	2 023,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	29 000,00	59,43
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	52,00	49,91
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	7,00	93,80
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	57,00	11,40
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	67,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,25	22,50
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	1,00	0,11
	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	20,00	54,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	10,00	48,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	425,00	46,68
176	pret furnizor	Teava gofra PHD 20mm	m			7,67 ----- 0,00
	860-500020.	Teava gofrata PHD 20mm	m	1,0000	7,67	7,67
		<b>10. Semnalizare paza acces (marca SPA)</b>				
		<b>10.1. Lcrari de montare</b>				

1	2	3	4	5	6	7
177	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm <sup>2</sup>	100 m			446,55 ----- 381,47
	1	Muncitor	h-om	5,6100	85,00	381,47
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	15 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	52,00	1,06
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	70,00	21,67
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	7,00	5,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,25	15,25
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	70,00	3,54
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,02
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	80,00	12,82
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	1,00	0,01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	425,00	4,10
178	pret furnizor	Cablu semnalizare incendiu, rezistent la foc KPSAng(A)-FRLSLTx1*0,08mm Kman=0,8	m			14,67 ----- 0,00
	CMB-002-01.	Cablu semnalizare incendiu, rezistent la foc, KPSAng(A)-FRLSLTx1*2*0,8mm	m	1,0000	14,67	14,67
179	pret furnizor	Cablu cupru tip vitaia para UTP cat.5 4*2*0,5	m			3,20 ----- 0,00
	940-5003	Cablu UTP cat.5 4*2*0,5	m	1,0000	3,20	3,20
180	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 676,94 ----- 2 023,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	85,00	2 023,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	29 000,00	82,86
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	52,00	49,91
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	7,00	93,80
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	57,00	11,40
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	67,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,25	22,51
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	1,00	0,11
	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	20,00	54,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	10,00	48,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	425,00	46,14
181	pret furnizor	Teava gofra PHD 16mm	m			7,20 ----- 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	860-500020	Teava gofrata PHD 16mm	m	1,0000	7,20	7,20
182	pret furnizor	Teava gofra PHD 25mm	m			8,07
	860-50005	Teava gofrata PHD 25mm	m	1,0000	8,07	8,07
183	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala KMP-030-036	100 buc			2 989,50
	1	Muncitor	h-om	24,7200	85,00	2 099,50
	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dunga, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Ст6сп"	t	0,0060	15 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	2,0000	70,00	140,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0200	68 000,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0300	15 000,00	750,00

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

**Lucrari de reparatie capitala a nivelului II al imobilului cu nr.cad. 6401203.057.01, situat or. Orhei, str.Tricolorului 2 - Etapa 1**

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

\_\_\_\_\_ (denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL №

**Valoarea de deviz 424 948,06 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 № :				
		<b>Total manopera</b>				<b>112 496,79</b>
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>141 755,63</b>
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>9 252,90</b>

**Total:**

Cheltuieli directe	lei	354 123,38
TVA	20,00 %	70 824,68



**Total deviz:**

**424 948,0**  
**6**

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)