

Obiect Directia Generala Educatie Tineret si
Sport mun.Chisinau, str. Mitropolit Dosoftei, 99

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul Lucrari de reparatii interioare a atelierului				
		1.1. Capitolul Lucrari de finisare				
1	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			152,075
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	66,000
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	30,00	61,50
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,50	2,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsă) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	80,00	84,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	5,00	0,07
2	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie (la tavane armstrong)	buc			83,350
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2200	30,00	6,60
	2811236306222	Grila ventilatie tabla neagra gata confectionata	buc	1,0000	75,00	75,00
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,1500	7,00	1,05
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	1,20	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
3	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			10,525
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	30,00	4,20
	2430226101010	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,4150	15,00	6,22
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
4	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			186,220
	7422010060100	Timplar	h-om	3,4500	30,00	103,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	30,00	6,90
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	30,00	1,50
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,3700	76,00	28,12
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9500	12,00	11,40
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4200	11,00	4,62
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	50,0000	0,25	12,50
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	29,0000	0,32	9,28
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,8000	3,00	8,40
5	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,250
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,00	0,90
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
6	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			15,050
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	30,00	6,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1000	7,00	7,70
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	9,00	1,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
7	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2			19,037
						16,500

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	30,00	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	2,40	2,53
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,01
8	CN05D2	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate mecanizat cu vopsea pe de ulei aplicate in 2 straturi pe tencuieli gletuite cu ipsos Pereti (inclusiv glafurile la ferestre si usi)	m2			19,302 9,300
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3100	30,00	9,30
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2420	15,00	3,63
	1542126108945	Ulei de in sicalivat	kg	0,1010	12,00	1,21
	2320116200573	Benzina auto	l	0,1000	12,00	1,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,20	0,06
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,0700	25,00	1,75
	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1000	10,00	1,00
9	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			6,900 6,600
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	30,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	30,00	3,30
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	10,00	0,30
10	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7%	m3			181,100 48,300
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	30,00	48,30
	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	1,0400	125,00	130,00
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	10,00	2,80
11	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala).	m2			70,744 19,740
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6580	30,00	19,74
	2651122100000	Ciment	kg	30,0000	1,20	36,36
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,2500	25,00	6,31
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,0400	15,00	0,61
	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,7000	6,00	4,24
	2430226100801	Grund din acril	kg	0,1500	15,00	2,27
	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,0080	54,00	0,44
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,00
	2051142950700	Dibluri	buc	0,0050	0,50	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0030	5,00	0,02
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0050	5,00	0,03
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0324	5,00	0,16
	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,0470	10,00	0,47
12	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadex Grosime 4,5 mm	m2			137,954 33,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	30,00	30,00
	2523116716345	Covor PVC	m2	1,0500	85,00	90,59
	2430226101234	Grund prenadex tip M	kg	0,0300	15,00	0,46
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	3,00	1,83
	2430226109080	Diluant prenadex	kg	0,0800	12,00	0,97
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,20	0,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,00	0,00
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	9,00	1,83
	2681116001317	Piatra de freat	kg	0,0240	55,00	1,34
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	125,00	0,08
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	7,00	7,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
		1.2. Capitolul Timplarie				
13	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			12,600 12,600
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	30,00	6,30

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	30,00	6,30
14	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			500,125 132,000
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	30,00	106,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	30,00	12,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	30,00	5,70
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2700	30,00	8,10
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	350,00	350,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	0,00	0,00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	28,00	3,92
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	1,20	1,68
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	125,00	0,62
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	12,00	8,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	125,00	2,50
15	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			908,975 24,300
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	30,00	21,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	30,00	2,40
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	850,00	850,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	54,00	27,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	25,00	4,38
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
16	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu La usi	m			17,255 7,800
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	30,00	7,80
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	6,00	6,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,20	0,03
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	125,00	0,12
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
17	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime Usi	m			22,571 19,800
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	30,00	13,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	30,00	6,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	1,20	1,18
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	800,00	0,80
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	125,00	0,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,00	0,00
	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	10,00	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	10,00	0,01
18	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane	m2			55,728 29,730
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9910	30,00	29,73
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	15,00	4,50
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	14,2800	1,20	17,14
	2812106306002	Profiluri de colt din aluminiu 25x25 mm	m	0,3500	12,00	4,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0028	5,00	0,01
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	5,00	0,15
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,250 0,900

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,00	0,90
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
20	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2			19,037 16,500
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	30,00	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	2,40	2,53
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,01
21	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			28,022 20,700
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6900	30,00	20,70
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	15,00	6,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,20	0,07
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		1.3. Capitolul Rețele de incalzire				
22	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			4,800 4,800
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	30,00	4,80
23	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m			15,669 9,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	30,00	9,00
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	7,00	2,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	9,00	0,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1370	27,00	3,70
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	15,00	0,33
24	IB05A	Radiatoare din BIMETAL, corpul de radiator avind pina la 10 sectii	buc			864,320 60,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	30,00	60,00
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	800,00	800,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	15,00	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	22,00	1,32
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	1,00	0,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,00	1,00
25	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" Dop pentru radiator	buc			81,965 60,900
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	30,00	60,90
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	17,00	17,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	15,00	0,81
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	15,00	2,54
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	12,00	0,72
26	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			20,000 4,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	30,00	4,50
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	12,00	12,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,50	1,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	5,00	0,50
27	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" set pentru radiator	buc			43,760 25,500
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	30,00	25,50
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	17,00	17,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	15,00	0,45

1	2	3	4	5	6	7
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	15,00	0,21
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	12,00	0,60
28	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/8" Maevski	buc			59,325 7,800
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	30,00	7,80
	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	1,0000	50,00	50,00
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	1,00	1,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	15,00	0,23
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	15,00	0,12
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	12,00	0,18
29	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			36,250 10,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	30,00	10,50
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	25,00	25,75
30	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Racord olandez d=25x3/4	buc			17,639 5,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	30,00	5,40
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	12,00	12,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	7,00	0,05
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	5,00	0,09
31	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Trecere d=25x3/4	buc			17,639 5,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	30,00	5,40
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	12,00	12,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	7,00	0,05
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	5,00	0,09
32	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Cot d=25 mm	buc			17,639 5,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	30,00	5,40
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	12,00	12,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	7,00	0,05
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	5,00	0,09
33	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm mufa d=25 mm	buc			17,639 5,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	30,00	5,40
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	12,00	12,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	7,00	0,05
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	5,00	0,09
34	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Tei d=25 mm	buc			20,129 7,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	30,00	7,80
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	12,00	12,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	7,00	0,05
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	5,00	0,13
35	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2" Trecere din fonta 50x32 mm	buc			35,742 16,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	30,00	16,50
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	17,00	17,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	15,00	0,57
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	22,00	1,67
36	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau	buc			58,080

1	2	3	4	5	6	7
		retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"				6,900
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	30,00	6,90
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	50,00	50,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	15,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	22,00	0,88
37	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			55,429
						4,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	30,00	4,50
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	50,00	50,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	22,00	0,70
38	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			16,200
						3,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	12,00	12,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	12,00	1,20
39	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc			22,350
						9,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	30,00	9,00
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	12,00	12,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,1000	1,00	0,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	5,00	0,75
40	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 25 cm grosime	buc			25,200
						25,200
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	30,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	30,00	23,40
41	RpCU07B	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			13,751
						12,900
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	30,00	9,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,20	0,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	125,00	0,12
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	800,00	0,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	10,00	0,10
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
42	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			6,390
						5,100
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	30,00	5,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	0,00	0,00
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	1,00	0,84
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	5,00	0,45
43	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			9,745
						2,400
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	30,00	2,40
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	7,00	7,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,00	0,23
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	15,00	0,12
44	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			3,700
						2,700
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	30,00	2,70
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		1.4. Capitolul Lucrari diverse				
45	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg			1,311
						1,200
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	30,00	0,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	30,00	0,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	27,00	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	9,00	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	10,00	0,03
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	10,00	0,05
46	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor	kg			0,830 0,750
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	30,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0040	30,00	0,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	30,00	0,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	27,00	0,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0015	9,00	0,01
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0003	125,00	0,04
47	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie, gata confectionate, din tabla neagra de 20x25 cm, compuse din gratar, clapete si lant pentru manevrarea cu mina, montate in zid	buc			83,350 6,600
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2200	30,00	6,60
	2811236306222	Grila ventilatie tabla neagra gata confectionata	buc	1,0000	75,00	75,00
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,1500	7,00	1,05
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	1,20	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
48	RpCP29A1	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin suruburi, pentru asamblarea la pozitie	kg			12,832 0,529
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,01602	30,00	0,48
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0008	30,00	0,02
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0008	30,00	0,02
	2811106301333	Constructii metalice gata confectionate	kg	1,0000	12,00	12,00
	2735725901015	Electrod sud.ol. nealiat supertit fin 2,5 S 1125/2	kg	0,00035	28,00	0,01
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0005	0,00	0,00
	2874115802501	Surub M 20	buc	0,0030	1,00	0,00
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	0,0030	1,00	0,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,0030	1,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,00012	27,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,00018	9,00	0,00
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	0,0070	20,00	0,14
	2732103600459	Tabla neagra 1 mm	kg	0,0050	12,00	0,06
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,00035	10,00	0,00
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0006	125,00	0,07
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,00001	50,00	0,00
	2940220003015	Masina de alezat pneumatica	h-ut	0,00001	75,00	0,00
49	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t			175,800 175,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8600	30,00	175,80
50	TRI1AA04B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoaresi marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t			22,500 22,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	30,00	22,50
51	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			32,250 0,000
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,2580	125,00	32,25
		1.5. Capitolul Pardoseli in punctul medical				
52	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, covrolin	m2			14,520 13,800
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	30,00	6,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	30,00	6,90
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	14,00	0,42
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
53	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusele din scindura, dulapi, etc	m2			6,900 6,600
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	30,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	30,00	3,30

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
54	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7%	m3			181,100 48,300
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	30,00	48,30
	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	1,0400	125,00	130,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	10,00	2,80
55	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala).	m2			70,744 19,740
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6580	30,00	19,74
	2651122100000	Ciment	kg	30,0000	1,20	36,36
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,2500	25,00	6,31
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,0400	15,00	0,61
	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,7000	6,00	4,24
	2430226100801	Grund din acril	kg	0,1500	15,00	2,27
	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,0080	54,00	0,44
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,00
	2051142950700	Dibluri	buc	0,0050	0,50	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0030	5,00	0,02
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0050	5,00	0,03
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0324	5,00	0,16
	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,0470	10,00	0,47
56	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			42,120 21,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	30,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,20	15,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	125,00	5,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
57	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "betonocontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			10,525 4,200
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	30,00	4,20
	2430226101010	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,4150	15,00	6,23
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
58	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 dimensiuni 17.5x50 cm	m2			185,985 75,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	30,00	67,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	30,00	7,50
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	85,00	87,55
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,00	12,15
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	9,00	2,70
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	7,00	6,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	5,00	0,23
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,00	0,06
59	CG18A1	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp	m			120,020 30,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,9000	30,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	1,20	2,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	125,00	0,75
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,00	0,00
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,0200	85,00	86,70
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	1,20	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		1.6. Capitolul Ventilarea				
60	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 -	m2			27,374 27,000

1	2	3	4	5	6	7
		700 mm				
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,9000	30,00	27,00
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	12,00	0,08
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	3,00	0,09
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
61	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2			743,548 81,300
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	30,00	81,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	27,00	0,27
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	50,00	2,02
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	15,00	0,68
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,00	0,02
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	12,00	0,58
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	17,00	0,14
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	12,00	19,39
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	9,00	0,55
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	12,00	0,73
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,25	3,03
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	18,00	0,36
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	18,00	81,81
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	18,00	130,90
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	18,00	163,62
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,5000	18,00	245,43
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,50	6,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,50	6,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	10,00	0,60
62	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (rama cu plasa 300*100)	buc			141,650 15,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	30,00	14,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,00	0,90
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,1500	7,00	1,05
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	125,00	125,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,20	0,60
63	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (rama cu plasa 400*200)	buc			141,650 15,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	30,00	14,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,00	0,90
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,1500	7,00	1,05
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	125,00	125,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,20	0,60
64	VA11F	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 400 mm	m2			357,050 153,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,1000	30,00	153,00
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	12,00	54,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	27,00	0,27
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0600	50,00	3,00
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	2,00	0,40
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0180	9,00	0,16
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	12,00	4,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,00	0,27
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	12,00	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,25	1,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	18,00	0,54
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	7,5000	18,00	135,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
65	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc			252,702 103,200
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	30,00	103,20
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	12,00	0,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	27,00	2,70
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	12,00	30,00

1	2	3	4	5	6	7
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	33,00	0,49
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	12,00	0,24
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	17,00	0,29
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	12,00	1,02
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	12,00	1,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	9,00	0,09
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,25	3,00
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	1,00	1,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	18,00	1,98
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	12,00	0,17
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	12,00	4,56
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	18,00	38,70
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	18,00	31,68
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	15,00	1,50
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115883964	Saiba grower M 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,50	6,00
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	10,00	1,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
66	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			24,531 9,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	30,00	9,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	27,00	1,08
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,20	0,07
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	12,00	12,50
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	9,00	0,18
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	125,00	0,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	9,00	0,18
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	18,00	0,36
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	10,00	0,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		2. Capitolul Lucrari de reparatii interioare a blocului sanitar				
		2.1. Capitolul Pereti si tavan				
67	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			152,075 66,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	30,00	61,50
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,50	2,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	80,00	84,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	5,00	0,07
68	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie (la tavane armstrong)	buc			83,350 6,600
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2200	30,00	6,60
	2811236306222	Grila ventilatie tabla neagra gata confectionata	buc	1,0000	75,00	75,00
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,1500	7,00	1,05
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	1,20	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
69	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie	buc			83,350 6,600
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2200	30,00	6,60
	2811236306222	Grila ventilatie tabla neagra gata confectionata	buc	1,0000	75,00	75,00
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,1500	7,00	1,05
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	1,20	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
70	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			48,150 48,000
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	30,00	24,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	30,00	24,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
71	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			8,200 8,100
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	30,00	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
72	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m	m3			865,877 116,700
	7122050013400	Zidar	h-om	3,2600	30,00	97,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	30,00	18,90
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	650,00	585,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	5,00	15,00
	2652102100737	Var hidratat	kg	10,0100	8,00	80,08
	00000052	Nisip	m3	0,2110	125,00	26,37
	26511221004022	Ciment M-400	kg	31,4400	1,20	37,73
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 000,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1520	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	10,00	3,70
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0595	5,00	0,30
73	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti	m2			10,525 4,200
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	30,00	4,20
	2430226101010	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,4150	15,00	6,22
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
74	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			186,220 111,900
	7422010060100	Timplar	h-om	3,4500	30,00	103,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	30,00	6,90
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	30,00	1,50
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,3700	76,00	28,12
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9500	12,00	11,40
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4200	11,00	4,62
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	50,0000	0,25	12,50
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	29,0000	0,32	9,28
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,8000	3,00	8,40
75	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,250 0,900
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,00	0,90
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
76	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			180,360 73,500
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	30,00	67,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,00	6,00
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	85,00	89,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,20	0,48
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	9,00	2,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	0,00	0,00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,00	12,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,00	0,06
77	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice 20*20 пластиковый уголок для откосов	m			32,116 15,600
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	30,00	15,60
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0020	55,00	0,11
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	1,20	0,10

1	2	3	4	5	6	7
	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	1,0500	15,00	15,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,20	0,03
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	125,00	0,12
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	9,00	0,02
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	3,00	0,05
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	12,00	0,07
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	15,00	0,06
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	13,20	0,03
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	14,00	0,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	25,00	0,15
		2.2. Capitolul Lucrari de schimbarea timplariei in WC				
78	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			12,600 12,600
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	30,00	6,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	30,00	6,30
79	RpCP45D	Demontarea grilelor metalice	kg			1,311 1,200
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	30,00	0,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	30,00	0,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	27,00	0,02
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	9,00	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	10,00	0,03
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	10,00	0,05
80	RpCP12C	Montarea si repararea gratiilor la ferestre, simple (Fara costul gratiilor se exclude resurs 2710073519624 Profil normal I18 mm)	kg			12,106 7,800
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,1300	30,00	3,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1300	30,00	3,90
	2710703519624	Profil normal I 18 mm	kg	1,0300	0,00	0,00
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0050	28,00	0,14
	2874125884803	Nit cu cap semirotund 4 x 9 OL34 S 797	kg	0,0080	17,00	0,14
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0100	15,00	0,15
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0500	1,20	0,06
	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	0,2500	10,00	2,55
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1000	5,00	0,50
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0500	10,00	0,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0500	5,00	0,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	10,00	0,01
81	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv	m2			908,975 24,300
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	30,00	21,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	30,00	2,40
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	850,00	850,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	54,00	27,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	25,00	4,38
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
82	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 Ferestre din mase plastice profil PVC furnitura tip GU armarea profilului- 1.5 mm, nericiclat, consolidat, doua tipuri de deschidere, clasa incendiara - clasa "A"	m2			865,839 33,270
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1090	30,00	33,27
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	780,00	780,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,00	6,50
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5900	10,00	15,90
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6300	10,00	16,30
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5100	10,00	5,10
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1230	54,00	6,64
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	10,00	0,29
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1600	5,00	0,80

1	2	3	4	5	6	7
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1039	10,00	1,04
83	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			228,000
						75,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	30,00	2,40
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	30,00	72,60
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	150,00	150,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
84	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2			116,940
						24,000
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	30,00	22,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	30,00	1,20
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	80,00	80,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	54,00	8,64
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	25,00	1,40
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	2,00	0,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		2.3. Capitolul Pardosele				
85	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			48,150
						48,000
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	30,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	30,00	24,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
86	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			23,900
						23,400
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	30,00	11,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	30,00	11,70
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	10,00	0,50
87	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gidroizol" intr-un strat	m2			10,525
						4,200
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	30,00	4,20
	2430226101010	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,4150	15,00	6,22
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
88	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu (Maiaki)	m			17,255
						7,800
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	30,00	7,80
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	6,00	6,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,20	0,03
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	125,00	0,12
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
89	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			42,120
						21,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	30,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,20	15,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	125,00	5,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
90	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k=8.0000	m2			56,680
						28,800
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	30,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	30,00	4,80
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,20	20,64
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	125,00	7,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	5,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	10,00	0,12

1	2	3	4	5	6	7
91	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat,pardosele	m2			10,525 4,200
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	30,00	4,20
	2430226101010	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,4150	15,00	6,22
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
92	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			197,985 87,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	30,00	78,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	30,00	8,70
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	85,00	87,55
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,00	12,15
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	9,00	2,70
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	7,00	6,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	5,00	0,23
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,00	0,06
		2.4. Capitolul Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare				
93	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			9,000 9,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	30,00	9,00
94	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			19,200 19,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	30,00	19,20
95	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			23,700 23,700
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	30,00	23,70
96	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			28,500 28,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	30,00	28,50
97	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			33,000 33,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	30,00	33,00
98	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc			18,000 18,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	30,00	18,00
99	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc			16,800 16,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	30,00	16,80
100	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc			73,003 24,900
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	30,00	24,90
	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	1,0000	45,00	47,25
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	1,20	0,14
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	17,00	0,71
101	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			1 599,120 153,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1000	30,00	153,00
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 200,00	1 248,36
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	75,00	77,25
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	30,00	30,90
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	30,00	30,90
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	12,00	12,36
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	45,00	46,35
102	RpSC26A	Montarea pisoarului din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			1 669,134 91,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,0500	30,00	91,50

1	2	3	4	5	6	7
	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0100	1 450,00	1 493,79
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0000	30,00	30,60
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0000	45,00	45,90
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	12,00	7,34
103	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			509,130 69,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	30,00	69,00
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	275,00	280,50
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	45,00	45,90
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	30,00	30,60
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	25,00	7,65
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	12,00	24,48
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	50,00	51,00
104	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			259,000 60,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	30,00	60,00
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	175,00	175,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	12,00	24,00
105	RpSD25A	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			57,600 6,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	30,00	6,60
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	50,00	51,00
106	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm	m			66,750 22,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	30,00	22,50
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	25,00	25,50
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	3,50	2,45
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	3,50	1,57
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	3,50	0,35
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	14,00	14,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	7,00	0,04
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	12,00	0,02
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	5,00	0,21
107	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv COT	buc			16,717 4,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	30,00	4,50
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	12,00	12,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	7,00	0,04
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	5,00	0,07
108	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			23,997 11,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	30,00	11,40
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	12,00	12,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	15,00	0,07
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,20	0,37
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	125,00	0,15
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
109	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			29,105 11,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	30,00	11,40
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	17,00	17,51
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	8,00	0,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,07
110	RpSB14E	Montarea piesei de legatura COT 45 gr din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			35,555 10,200

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	30,00	10,20
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	25,00	25,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	8,00	0,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,07
111	RpSB14E	Montarea piesei de legatura COT 90 gr din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			35,555 10,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	30,00	10,20
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	25,00	25,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	8,00	0,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,07
112	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			37,110 11,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	30,00	11,40
	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	25,00	25,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	8,00	0,56
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
113	RpSB14E	Montarea piesei de legatura MUFA din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			35,555 10,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	30,00	10,20
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	25,00	25,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	8,00	0,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,07
114	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			37,110 11,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	30,00	11,40
	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	25,00	25,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	8,00	0,56
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
115	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Trecere d=110/50 mm) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			35,555 10,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	30,00	10,20
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	25,00	25,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	8,00	0,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,07
116	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			26,602 9,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	30,00	9,00
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	17,00	17,51
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	8,00	0,03
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
117	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 45gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			32,940 7,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	30,00	7,80
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	25,00	25,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	8,00	0,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
118	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50	buc			32,940 7,800

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	30,00	7,80
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	25,00	25,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	8,00	0,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
119	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			32,940 7,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	30,00	7,80
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	25,00	25,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	8,00	0,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
120	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			34,280 9,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	30,00	9,00
	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	25,00	25,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	8,00	0,16
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	5,00	0,12
121	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			34,280 9,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	30,00	9,00
	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	25,00	25,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	8,00	0,16
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	5,00	0,12
122	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2"	buc			27,312 14,700
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	30,00	14,70
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	12,00	12,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	15,00	0,09
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,20	0,37
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	125,00	0,15
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
123	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 4"	buc			30,612 18,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	30,00	18,00
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	12,00	12,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	15,00	0,09
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,20	0,37
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	125,00	0,15
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
124	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 25 cm grosime	buc			25,200 25,200
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	30,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	30,00	23,40
125	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			13,751 12,900
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	30,00	9,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,20	0,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	125,00	0,12
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	800,00	0,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	10,00	0,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
126	RpSF02A	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 1/2"	buc			9,361 2,100

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	30,00	2,10
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,0000	7,00	7,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0070	15,00	0,10
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0130	12,00	0,16
127	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 3/4"	buc			10,039 2,700
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0900	30,00	2,70
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,0000	7,00	7,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0090	15,00	0,14
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0170	12,00	0,20
128	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			4,500 4,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	30,00	4,50
129	RpSF06A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			3,000 3,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	30,00	3,00
130	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			2,100 2,100
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	30,00	2,10
131	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte 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			2,400 2,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	30,00	2,40
		2.5. Capitolul Lucrari diverse				
132	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t			175,800 175,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8600	30,00	175,80
133	TRI1AA04B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t			22,500 22,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	30,00	22,50
134	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			32,250 0,000
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,2580	125,00	32,25
		3. Capitolul Lucrari electrice				
135	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp	m			1,050 1,050
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0350	30,00	1,05
136	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			1,800 1,800
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	30,00	1,80
137	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			6,600 6,600
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	30,00	6,60
138	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			176,400 176,400
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	30,00	176,40
139	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune	100 m			192,241 168,300

1	2	3	4	5	6	7
		sumara pina la 2,5 mm2				
	1	Muncitor	h-om	5,6100	30,00	168,30
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	1 250,00	0,53
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	12,00	0,24
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	12,00	3,72
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,22
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	14,00	0,70
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	14,00	0,28
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	25,00	4,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	75,00	0,75
140	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			80,247 68,700
	1	Muncitor	h-om	2,2900	30,00	68,70
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1 250,00	0,83
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	12,00	0,24
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	12,00	3,72
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,22
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	14,00	0,28
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	25,00	4,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	75,00	0,75
141	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			268,263 235,800
	1	Muncitor	h-om	7,8600	30,00	235,80
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	1 250,00	1,30
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	12,00	0,24
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	12,00	3,72
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,22
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	14,00	0,70
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	14,00	0,28
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	25,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	75,00	3,00
142	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m			373,722 336,000
	1	Muncitor	h-om	11,2000	30,00	336,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00116	1 250,00	1,56
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	12,00	0,24
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	12,00	3,72
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,22
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	14,00	0,70
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	14,00	0,28
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	25,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	75,00	6,00
143	pret de piata	Cablu BBGng(A)-LS-3x1.5	m			12,000 0,000
	1	Cablu BBGng(A)-LS-3x1.5	m	1,0000	12,00	12,00
144	pret de piata	Cablu BBGng(A)-LS-3x2.5	m			14,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	8	Cablu BBGng(A)-LS-3x2.5	m	1,0000	14,00	14,00
145	pret de piata	Cablu BBGng(A)-LS-5x4	m			25,000
						0,000
	9	Cablu BBGng(A)-LS-5x4	m	1,0000	25,00	25,00
146	pret de piata	Cablu BBGng(A)-LS-5x6	m			23,000
						0,000
	10	Cablu BBGng(A)-LS-5x6	m	1,0000	23,00	23,00
147	2451089	Cutie pentru intreruptor si priza	buc			5,000
						0,000
	5	Cutie pentru intreruptor si priza	buc	1,0000	5,00	5,00
148	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 347,490
						714,000
	1	Muncitor	h-om	23,8000	30,00	714,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	12 000,00	25,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	24,00	23,04
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	15,00	201,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	15,00	201,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	12,00	2,40
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,00	13,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,10	1,80
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	14,00	25,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	50,00	5,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	5,00	79,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	5,00	13,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	5,00	24,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	75,00	8,25
149	2451089	Tub din polipropilen 25 mm	m			25,000
						0,000
	11	Tub din polipropilen 25 mm	m	1,0000	25,00	25,00
150	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			108,740
						71,100
	1	Muncitor	h-om	2,3700	30,00	71,10
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	24,00	2,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	7,00	0,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	12,00	0,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	50,00	3,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	5,00	3,55
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	75,00	5,25
151	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			27,350
						26,100
	1	Muncitor	h-om	0,8700	30,00	26,10
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00003	1 400,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	75,00	0,75
152	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc			83,199
						72,900
	1	Muncitor	h-om	2,4300	30,00	72,90
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3900	7,00	2,73
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009807	Formari de capuri de marcure	100 buc	0,0410	14,00	0,57
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,0390	50,00	1,95

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0240	5,00	0,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0390	75,00	2,92
153	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc			41,729 35,100
	1	Muncitor	h-om	1,1700	30,00	35,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	50,00	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	7,00	1,11
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0050	12,00	0,06
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	0,10	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	14,25	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	14,00	0,04
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0140	25,00	0,35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	50,00	0,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	5,00	0,30
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	75,00	0,30
154	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc			263,509 95,100
	1	Muncitor	h-om	3,1700	30,00	95,10
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0800	24,00	1,92
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	50,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	7,00	2,61
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	25,00	0,35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	12,00	0,14
	1019852	Vopsea	kg	0,0390	12,00	0,47
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	12 000,00	36,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	14,00	0,43
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	14,00	85,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	14,25	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	14,00	0,17
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	25,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	50,00	0,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	5,00	0,65
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	5,00	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	75,00	0,45
155	08-02-396-1	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 2 m	100 m			1 990,910 1 128,000
	1	Muncitor	h-om	37,6000	30,00	1 128,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	6,8400	24,00	164,16
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8000	7,00	5,60
	5009031	Scoabe	10 buc	1,1000	2,00	2,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	15,00	187,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	25,00	10,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	15,00	187,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7500	50,00	87,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,8000	5,00	59,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1700	5,00	15,85
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,4700	5,00	12,35
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7500	75,00	131,25
156	Pret de piata	Canal metalic zincat 50*50 mm	m			55,000 0,000
	14	Canal metalic zincat 50*50 mm	buc	1,0000	55,00	55,00
157	RpEF15A	Montarea corpurilor de iluminat la tavane tip "Armstrong"	buc			368,096 33,000

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	30,00	33,00
	2875274400502	Corp de iluminat	buc	1,0000	330,00	330,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	1,00	2,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	1,20	0,10
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	10,00	2,00
158	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: LED	buc			12,900
						4,500
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	30,00	4,50
	3150145100143	Lampa incandescenta flourescenta sau cu vapori de mercur	buc	1,0500	8,00	8,40
159	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			102,715
						46,800
	1	Muncitor	h-om	1,5600	30,00	46,80
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	24,00	1,68
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	50,00	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	7,00	0,34
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	25,00	0,35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	12,00	0,07
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	12,00	0,43
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	12 000,00	12,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	14,00	0,28
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	14,25	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	14,00	0,08
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	25,00	0,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	50,00	0,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	5,00	0,65
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	5,00	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	75,00	0,15
160	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			151,242
						69,600
	1	Muncitor	h-om	2,3200	30,00	69,60
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	24,00	1,68
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	50,00	0,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	7,00	2,66
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	25,00	0,35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	12,00	0,17
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	12,00	0,56
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	12 000,00	24,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	14,00	0,28
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	14,25	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	14,00	0,13
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	25,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	50,00	0,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	5,00	0,65
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	5,00	0,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	50,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	75,00	0,38
161	08-03-591-2	Interrupor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			991,200
						966,000
	1	Muncitor	h-om	32,2000	30,00	966,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	3 000,00	10,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,10	10,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	75,00	3,00
162	Pret piata	Intrerupator cu o clapa	buc			55,000 0,000
	13	Intrerupator cu o clapa	buc	1,0000	55,00	55,00
163	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			2 749,184 2 283,000
	1	Muncitor	h-om	76,1000	30,00	2 283,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	8 000,00	112,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0027	1 250,00	3,50
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0240	24,00	0,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7300	7,00	19,11
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	15,00	146,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	15,00	146,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	50,00	6,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	5,00	23,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	75,00	9,00
164	Pret de piata	Priza	buc			55,000 0,000
	4	Priza	buc	1,0000	55,00	55,00
165	2451089	Cutie pentru intreruptor si priza	buc			5,000 0,000
	5	Cutie pentru intreruptor si priza	buc	1,0000	5,00	5,00
166	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			948,120 248,700
	1	Muncitor	h-om	8,2900	30,00	248,70
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	8 000,00	648,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	1 250,00	2,50
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	24,00	18,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	50,00	7,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	5,00	12,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	75,00	10,50
167	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			1 356,048 570,000
	1	Muncitor	h-om	19,0000	30,00	570,00
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	8 000,00	736,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	1 250,00	2,50
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	24,00	14,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	50,00	7,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	5,00	15,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	75,00	10,50
		4. Capitolul Utilaj				
168	Pret de material	transformator de curent	buc			125,000 0,000
	15	transformator de curent	buc	1,0000	125,00	125,00
169	Pret de material	Intrerupator rubilinic ЯРП-100А 74 У1 100А	buc			850,000 0,000
	16	Intrerupator rubilinic ЯРП-100А 74 У1 100А	buc	1,0000	850,00	850,00
170	Pret de piata	Dulap metalic ЩРН-363-1 74 У1 100А IP54 579x310x135	buc			623,000 0,000
	17	Dulap metalic ЩРН-363-1 74 У1 100А IP54	buc	1,0000	623,00	623,00

1	2	3	4	5	6	7
		579x310x135				
171	Pret de piata	Dulap metalic ИЦПН-363-1 74 Y1 100A IP54 454x310x135	buc			478,000 0,000
	18	Dulap metalic ИЦПН-363-1 74 Y1 100A IP54 579x310x135	buc	1,0000	478,00	478,00
172	Pret de material	Intrerupator automat 1F, 10A	buc			54,000 0,000
	19	Intrerupator automat 1F, 10A	buc	1,0000	54,00	54,00
173	Pret de material	Intrerupator automat 1F, 16A	buc			54,000 0,000
	20	Intrerupator automat 1F, 16A	buc	1,0000	54,00	54,00
174	Pret de material	Intrerupator automat 3F, 16A	buc			68,000 0,000
	21	Intrerupator automat 3F, 20A	buc	1,0000	68,00	68,00
175	Pret de material	Intrerupator automat 3F, 20A	buc			68,000 0,000
	21	Intrerupator automat 3F, 20A	buc	1,0000	68,00	68,00
176	Pret de material	Intrerupator automat 3F, 50A	buc			68,000 0,000
	22	Intrerupator automat 3F, 50A	buc	1,0000	68,00	68,00
177	Pret de material	Intrerupator automat 3F, 63A	buc			72,000 0,000
	23	Intrerupator automat 3F, 63A	buc	1,0000	72,00	72,00
178	Pret de material	Intrerupator automat 3F, 40A (UZO)	buc			68,000 0,000
	25	Intrerupator automat 3F, 40A (UZO)	buc	1,0000	68,00	68,00
179	Pret de material	Siguranta ПН-2-100	buc			125,000 0,000
	26	Siguranta ПН-2-100	buc	1,0000	125,00	125,00
180	Pret de material	Demaror magnetic 380V	buc			201,000 0,000
	27	Demaror magnetic 380V	buc	1,0000	201,00	201,00
181	Pret de material	Ventilator centrifugal sau axial	buc			6 000,000 0,000
	28	Ventilator centrifugal sau axial	buc	1,0000	6 000,00	6 000,00
182	Pret de material	Incalzitor electric de apa curgatoare	buc			2 000,000 0,000
	29	Incalzitor electric de apa curgatoare	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.