

**Lucrari de reparatii etajul 4 si
sectia de Ftiziopneumologie, din
incinta cladirii CMF-5,
str.I.L.Caragiale 1**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

**Lucrari de reparatii etajul 4 si sectia de Ftiziopneumologie, din incinta cladirii
CMF-5, str.I.L.Caragiale 10**

Valoarea de deviz 3 266 746,51 lei

Intocmit in prețuri curente 07.09.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie				
		1.1. Tavane				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la tavane. (care necesita doar)	m2	88,7800	12,85 12,00	1 140,83 1 065,36
2	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 9,5mm Hidro (rezistent la umezeala) cu executarea carcasei metalice simple, tavane fara izolatie, plane, cu inaltimea pina la 4 m . = inclusiv barele transversale care iese inafara tavanelor suspendate. Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2	190,4200	196,82 76,40	37 478,08 14 548,09
3	CK18C	Montarea corniere din aluminiu.pentru protectia muchiiilor la pereti si tavane (Se exclude : Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm)	m	85,0000	18,55 13,00	1 576,75 1 105,00
4	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	190,4300	5,00 1,50	952,16 285,65
5	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime	m2	190,4300	41,71	7 943,64

1	2	3	4	5	6	7
		1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor			33,25	6 331,80
6	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	190,4300	5,00 1,50	952,16 285,65
7	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	190,4300	20,95 17,00	3 990,27 3 237,31
8	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	190,4300	5,00 1,50	952,16 285,65
9	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual . (Vopsea de calitate superioara rezistenta la spalare, umezeala tip Matlattice sau analog)	m2	190,4300	46,15 27,50	8 788,34 5 236,83
10	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	623,7500	267,35 108,50	166 759,56 67 676,88
		Total Tavane Inclusiv salariu				230 533,95 100 058,22
		1.2. PARDOSELE				
11	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica. (pardosea)	m2	239,2000	72,19 72,00	17 269,04 17 222,40
12	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc. (Demontarea linoleumului)	m2	179,4300	23,25 20,70	4 171,75 3 714,21
13	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag	m2	156,5000	26,65 24,30	4 170,73 3 802,95
14	RpCN12A	Desfacerea plintelor (K=0,5 salariu) Коэффициент к трудозатратам=0,5000	m	410,5000	9,54 9,40	3 918,22 3 858,70
15	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	451,0500	14,65 13,50	6 607,89 6 089,18
16	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	451,0500	71,67 34,00	32 326,75 15 335,70

1	2	3	4	5	6	7
17	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,0050	m2	437,5300	106,80 11,70	46 728,43 5 119,10
18	CG56A1 k-5	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime. (K=5) grosime medie finala 5mm Коэффициент к трудозатратам=5,0000 Коэффициент к материалам=5,0000 Коэффициент к машинам=5,0000	m2	-437,5300	51,98 5,75	-22 740,64 -2 515,80
19	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din linoleum grosime 3 mm , clasa de trafic 33, la pardoseli . inclusiv Plinta PVC cu toate accesoriile necesare (corniere, terminatii, ombinari etc...) Nota: La resursa Profil p.v.c., pervaz pardoseala norma de consum = 0,87) (347 m.l. de plinta) Materiale marunte (cirpe)=1,0050	m2	399,4100	465,76 147,60	186 030,94 58 952,92
20	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	175,7200	348,97 122,50	61 321,01 21 525,70
21	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv plinte Material marunt (cirpe, apa etc)=1,0500	m	63,5000	117,29 24,00	7 447,60 1 524,00
22	RpCE29A	Pelicula din polimeri pentru protejarea terasei pe timp ploios, pe durata refacerii coridorul Mat. marunte (sirna, cuie, etc.)=1,0500	m2	171,6000	15,09 7,00	2 589,64 1 201,20
		Total PARDOSELE Inclusiv salariu				349 841,36 135 830,26
		1.3. PERETI				
23	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime pereti despartitori	m2	73,8000	53,55 52,80	3 951,99 3 896,64
24	RpCG29A	Spargerea golului pentru u.a din coridor on cabinet	m2	2,1000	53,55 52,80	112,46 110,88
25	RpCG29A	Spargerea golului pentru u.a (Cab.406) bucataria	m2	2,1000	53,55 52,80	112,46 110,88

1	2	3	4	5	6	7
26	RpCO56C	Demontari: captuseli din gipscarton la pere.i (Corob)	m2	30,1500	11,30 11,30	340,70 340,70
27	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica.(la pere.i)	m2	326,3400	72,20 72,00	23 560,12 23 496,48
28	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	1 591,0500	12,85 12,00	20 445,00 19 092,60
29	CD71C	Zidirea peretilor i interiori din BCA 12cm grosime cu completarea golurilor ei paiantelor cu adeziv: pentru onrluimea etajului ponr la 4 m (Pereti desprrtitori si inclusiv on gustarea golurilor pentru u.ile existente)	m3	12,4000	1 473,19 162,80	18 267,58 2 018,72
30	CK18C	Montarea col.arelor din aluminiu. pentru protec.iamuchiilor : Se exclude resursa - Suruburi cu capinecat crestas 6 x 30 mm	m	410,0000	18,55 13,00	7 605,50 5 330,00
31	CK18C	Montarea profilelor de ghidaj (Maiac) : Se exclude resursa - Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	m	960,0000	18,55 13,00	17 808,00 12 480,00
32	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	1 591,0500	64,09 48,80	101 970,39 77 643,24
33	CF51B k-5 mat si uti	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 miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) Коэффициент к материалам=5,0000 Коэффициент к машинам=5,0000	m2	1 591,0500	24,92 9,60	39 656,92 15 274,08
34	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	1 591,0500	19,60 10,00	31 191,74 15 910,50
35	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1 194,2000	41,71 33,25	49 815,09 39 707,15

1	2	3	4	5	6	7
36	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 194,2000	5,00 1,50	5 971,00 1 791,30
37	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1 194,2000	20,95 17,00	25 023,26 20 301,40
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 194,2000	5,00 1,50	5 971,00 1 791,30
39	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimerivinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe gletexistent, executate manual . (Vopsea de calitate superioara rezistenta la spalare, umezeala tip Matlattice sau analog)	m2	1 194,2000	46,15 27,50	55 112,33 32 840,50
40	CI22A	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastrsi si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 100 x 100 mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2	396,8500	298,43 71,60	118 430,02 28 414,46
41	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din mase plastice 200*300mm	buc	38,0000	78,70 24,70	2 990,60 938,60
		Total PERETI Inclusiv salariu				528 336,16 301 489,43
		1.4. Glafuri de interior				
42	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	33,6500	97,41 59,44	3 277,98 2 000,16
43	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor glafuri	m2	33,6500	5,00 1,50	168,26 50,48
44	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor glafuri	m2	33,6500	41,71 33,25	1 403,68 1 118,86
45	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor glafuri	m2	33,6500	5,00 1,50	168,26 50,48
46	CF56A	Aplicarea manuala a chitului	m2	33,6500	20,95	705,11

1	2	3	4	5	6	7
		pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor			17,00	572,05
47	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor glafuri	m2	33,6500	5,00 1,50	168,26 50,48
48	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimerivinicilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual . (Vopsea de calitate superioara rezistenta la spalare, umezeala tip Matlattice sau analog) glafuri	m2	33,6500	46,15 27,50	1 552,96 925,38
		Total Glafuri de interior Inclusiv salariu				7 444,51 4 767,89
		1.5. Glafuri de exterior				
49	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala Nota: Vata minerala grosimea 3cm, 135kg/m ³ Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2	33,6500	352,64 140,86	11 866,23 4 739,94
50	CK18B k-0.5 manopera	Montarea Profil din PVC cu plasa la muchii Коэффициент к трудозатратам=0,5000	m	224,0000	34,00 13,00	7 616,00 2 912,00
51	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza ciment alb grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor Fasad alb sau analog	m2	50,5000	38,55 33,25	1 946,75 1 679,12
52	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor glafuri	m2	50,5000	5,00 1,50	252,50 75,75
53	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2	50,5000	48,34 22,50	2 441,42 1 136,25
		Total Glafuri de exterior Inclusiv salariu				24 122,90 10 543,06
		1.6. Timplarie				

1	2	3	4	5	6	7
54	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, dulapuri antiincendiere etc...).	m2	193,5700	18,90 18,90	3 658,48 3 658,48
55	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (Glafuri din lemn la ferestre)	m2	20,7200	18,90 18,90	391,61 391,61
56	RpCI42A	Demontarea glafurilor zincate la ferestre	m	59,2000	6,60 6,50	390,72 384,80
57	RpCO56A	Demontari: timplarie din PVC pentru depozitare	m2	22,9500	18,90 18,90	433,75 433,75
58	RpCP44A	Demontarea gratiilor metalice (usi) Materiale marunte (vaselina, benzina, cirpe etc)=1,0500	kg	60,0000	1,37 1,24	82,32 74,40
59	RpCP45A	Demontarea usilor metalice. (3 buc)	kg	210,0000	2,81 2,70	589,85 567,00
60	CN25A	Vopsitorii pe suprafete metalice executate cu vopsea anticoroziva monocomponenta pe baza de asfalt natural, uleiuri, fibre, pigmenti de aluminiu si solventi aplicate in 2 straturi, manual . (Vopsirea Glasvandurilor existente pe coridor (profilului din aluminiu) pe ambele parti , cu vopsea alhidica	m2	18,0000	76,60 43,00	1 378,80 774,00
61	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv. (Usa la intrare on ARHIVA) 2000(h)*900mm	m2	1,8000	3 254,11 216,00	5 857,40 388,80
62	CK21A	Usi confectionate din profiluri din ALUMINIU, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv . (LA ARHIVA)	m2	1,8000	2 097,55 46,50	3 775,59 83,70
63	CK21A	Usi confectionate din profiluri din	m2	2,4000	2 097,55	5 034,12

1	2	3	4	5	6	7
		ALUMINIU, oarbe, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilormontate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cusuprafata tocului pina la 7 mp inclusiv . (LA TAVAN Niesirea on pod pe coridor) - 2 buc			46,50	111,60
64	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilormontate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cusuprafata tocului pina la 7 mp inclusiv. (Usi oarbe 2000(h)*900 = 29 buc)	m2	52,2000	2 090,75 39,70	109 137,15 2 072,34
65	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilormontate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cusuprafata tocului pina la 7 mp inclusiv. (Usi tehnice oarbe 2000(h)*600 = 18 buc)	m2	21,6000	2 090,75 39,70	45 160,20 857,52
66	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilormontate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cusuprafata tocului pina la 7 mp inclusiv. (Usa dubla 2400*(h)*1600mm - 2 buc)	m2	7,6800	2 099,73 44,50	16 125,92 341,76
67	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilormontate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cusuprafata tocului pina la 7 mp inclusiv. (Usa dubla 2100*(h)*1300mm - 2 buc)	m2	5,4600	2 099,73 44,50	11 464,53 242,97
68	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului	m2	98,5600	1 548,34 27,50	152 604,39 2 710,40

1	2	3	4	5	6	7
		peste 2,5 mp. (Modelul asemnrtor celor existente) Dimensiuni 1750(h)*1750= 32 buc				
69	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu. pe exterior 150mm	m	59,2000	140,10 19,20	8 293,92 1 136,64
70	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice pe interior 350mm latime Materiale marunte (dopuri)=1,0200	m	59,2000	140,52 17,20	8 318,55 1 018,24
71	CK21A	Dulapuri pentru hidrantii antiincendiu confectionatedin profil din aluminiu inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor, inclusiv lacat. cu cheie - 5 buc.	m2	5,4000	2 097,55 46,50	11 326,77 251,10
72	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi.oncorporate (On blocurile sanitare) (Forma „T” cu 2 usi oncorporate = 2 buc)	m2	14,9000	1 378,75 54,50	20 543,38 812,05
		Total Timplarie Inclusiv salariu				404 567,45 16 311,16
		1.7. Lucrari tehnico-sanitare				
73	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	21,0000	47,50 47,50	997,50 997,50
74	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	4,0000	55,00 55,00	220,00 220,00
75	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 20 mm	m	15,0000	3,00 3,00	45,00 45,00
76	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 32 mm - 50 mm	m	9,0000	3,00 3,00	27,00 27,00
77	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare. (34buc)	m2	13,6000	8,00 8,00	108,80 108,80
78	RpIC18A	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind	m	130,0000	21,84 18,00	2 839,59 2 340,00

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 3/8"-3/4" Materiale marunte (oxigen, carbid)=1,0500				
79	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pinala 1000 mm, inclusiv. Radiator din otel 22 PKKP 500x1000mm (Setul cu caloriferul de incalzire 22 PKKP include: mufe; robinet aerisire calorifer; accesorii pentru fixarea caloriferului pe perete;)	buc	32,0000	<u>835,27</u> 25,00	<u>26 728,64</u> 800,00
80	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pinala 1000 mm, inclusiv. (Radiator din otel 22 PKKP300(h)x600mm) (Setul cu caloriferul de incalzire 22PKKP include: mufe; robinet aerisire calorifer;accesorii pentru fixarea caloriferului pe perete;)	buc	1,0000	<u>935,27</u> 25,00	<u>935,27</u> 25,00
81	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (SET robineti tur/retur pentru radiatoare 1/2")	buc	33,0000	<u>210,08</u> 9,00	<u>6 932,64</u> 297,00
82	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	66,0000	<u>10,14</u> 8,00	<u>669,24</u> 528,00
83	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m	132,0000	<u>38,10</u> 17,50	<u>5 029,20</u> 2 310,00
84	IC35B k- 0.3	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm (FITINGURI 30% , pentru pozitia 84.) Коэффициент к трудозатратам=0,3000 Коэффициент к материалам=0,3000 Коэффициент к машинам=0,3000	m	132,0000	<u>11,43</u> 5,25	<u>1 508,76</u> 693,00
85	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor	buc	150,0000	<u>48,30</u>	<u>7 245,00</u>

1	2	3	4	5	6	7
		din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida 20 mm			10,00	1 500,00
86	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	132,0000	5,70 4,50	752,40 594,00
87	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc	27,0000	1 081,34 95,00	29 196,18 2 565,00
88	SD04A	Baterie amestecatoare pentru lavoar	buc	27,0000	382,50 82,50	10 327,50 2 227,50
89	SC13A	OgOglinda antivandal, avind dimensiunile de 500 x 600(h)mm, montata pe perete din zidarie de caramida saub.c.a. Elementele de fixare se livreaza in set Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0200	buc	27,0000	696,42 37,50	18 803,34 1 012,50
90	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" la lavoare Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0060	buc	54,0000	79,42 9,00	4 288,68 486,00
91	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" la boiler Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0060	buc	50,0000	79,42 9,00	3 971,00 450,00
92	SA09B	Teava din policlorura de vinil, tip greu, imbinata prin lipire in conducte de legatura in obiecte sanitare, la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20 mm Material marunt (codez 100, dicloretan, etc)=1,0500	m	90,5000	138,04 82,50	12 493,06 7 466,25

1	2	3	4	5	6	7
93	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	23,5000	74,54 12,50	1 751,69 293,75
94	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm cot 45gr	buc	54,0000	31,42 11,00	1 696,68 594,00
95	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	6,0000	78,40 16,00	470,40 96,00
96	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm cot 90 gr	buc	8,0000	31,42 11,00	251,36 88,00
97	SB11C	Piesa de legatura (Ramifica. ie 110/110mm)45grade/90grade , din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm.	buc	4,0000	82,60 19,00	330,40 76,00
98	SC07B	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holturuburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0500	buc	4,0000	1 979,60 245,00	7 918,40 980,00
99	SB07C	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 50 mm	buc	27,0000	26,37 10,00	711,99 270,00
100	SB07E	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 110 mm	buc	4,0000	35,24 14,00	140,96 56,00
101	RpCR20A	Vopsirea in culoare de ulei a timplariei metalice (.eavade gunoi)	m2	6,0000	50,50 42,60	303,00 255,60
		Total Lucrari tehnico-sanitare Inclusiv salariu				146 693,68 27 401,90

1	2	3	4	5	6	7
		1.8. DIVERSE				
102	TrB05B2-3	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 30 m	t	32,0000	83,20 83,20	2 662,40 2 662,40
103	TsH92B	Incarcarea in auto: gunoi	t	32,0000	44,40 44,40	1 420,80 1 420,80
104	TsI50B3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 13 km	t	32,0000	136,56 0,00	4 369,92 0,00
105	TrB05A1-3	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 30 m.(Ridicarea materialelor de construc. ie la et.4)	t	58,0000	74,40 74,40	4 315,20 4 315,20
		Total DIVERSE Inclusiv salariu				12 768,32 8 398,40
		1.9. Lucrari de constructie - electrica				
106	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	310,0000	5,00 5,00	1 550,00 1 550,00
107	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	310,0000	16,77 12,00	5 200,25 3 720,00
		Total Lucrari de constructie - electrica Inclusiv salariu				6 750,25 5 270,00
		1.10. Lucrari electrice				
108	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	112,0000	3,00 3,00	336,00 336,00
109	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	146,0000	11,00 11,00	1 606,00 1 606,00
110	RpSC04A	Demontarea unui cazan de baie, 10 l la lavoare	buc	6,0000	47,50 47,50	285,00 285,00
111	RpEE23A	Demontarea aparatelor pentru curent slabi : butonstart/stop pentru desfiintare	buc	4,0000	5,50 5,50	22,00 22,00

1	2	3	4	5	6	7
112	RpVC41B	Demontarea agregatelor de tratare partiala a aerului, de climatizare, modulate sau de conditionare a aerului, avind debite de 6000-11000 mc/h demontare conditionere	buc	7,0000	1 012,50 991,00	7 087,50 6 937,00
		Total Lucrari electrice Inclusiv salariu				9 336,50 9 186,00
		<i>Прямые затраты</i>	?			1 720 395,08
		<i>Transpotr materiale (ПЗ) * 5 %</i>	5,00 %			54 460,45
		<i>Fond social si medical (ПЗ) * 24 %</i>	24,00 %			148 621,52
		<i>Total ПЗ+Transp+Fond s</i>	100,00 +			1 923 477,05
		<i>Cheltuieli de regie (Total) * 5 %</i>	5,00 %			96 173,85
		<i>Total Total+Cheltu</i>	100,00 +			2 019 650,90
		<i>Beneficiul (Total) * 5 %</i>	5,00 %			100 982,55
		Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu				2 120 633,45 619 256,32
		2. Electricitate				
		2.1. Montare electricitate				
113	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie dinPVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montateaparent, avind sectiunea de 3x1,5-3x10 mmp. = CabluVVGng-LS-3*2.5 Materiale marunte (cleme, papuci, sirma, banda izol.) din val.mat.explicitate=1,0500	m	1 200,0000	50,44 17,00	60 531,00 20 400,00
114	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelisflexibil din material plastic (IPFY), = Tub gofratD=20mm Materiale marunte (suruburi, ipsos, carton etc.) din valoarea materialelor explicitat=1,1000	m	1 100,0000	39,55 33,50	43 505,00 36 850,00
115	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie dinPVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montateaparent, avind sectiunea	m	900,0000	45,03 17,00	40 531,50 15 300,00

1	2	3	4	5	6	7
		de 3x1,5-3x10 mmp. = Cablu electric VVGng-LS 3*1,5 Materiale marunte (cleme, papuci, sirna, banda izol.) din val.mat.explicitate=1,0500				
116	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelisflexibil din material plastic (IPFY), = Tub gofratD=16mm Materiale marunte (suruburi, ipsos, carton etc.) din valoarea materialelor explicitat=1,1000	m	800,0000	39,55 33,50	31 640,00 26 800,00
117	RpED11C	Montarea Cablu VVGng LS , cu izolatie din PVC, curezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea 5 * 4 mm# negru cupru Materiale marunte (cleme, papuci, sirna, banda izol.) din val.mat.explicitate=1,0300	m	350,0000	70,95 21,00	24 834,25 7 350,00
118	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelisflexibil din material plastic (IPFY), = Tub gofratD=20mm Materiale marunte (suruburi, ipsos, carton etc.) din valoarea materialelor explicitat=1,1000	m	300,0000	39,55 33,50	11 865,00 10 050,00
119	08-02-148- 1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	6,2000	1 078,98 620,00	6 689,70 3 844,00
120		Cablu cu conductoare din cupru, cu ecran UTP cat.5e	m	620,0000	10,00 0,00	6 200,00 0,00
121	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelisflexibil din material plastic (IPFY), = Tub gofratD=16mm Materiale marunte (suruburi, ipsos, carton etc.) din valoarea materialelor explicitat=1,1000	m	580,0000	39,55 33,50	22 939,00 19 430,00
122		Conexiune forbox KASAN JH-03 6 mm	buc	180,0000	30,00 0,00	5 400,00 0,00
123		Conexiune forbox Scame 812.375 4 mm	buc	180,0000	30,00 0,00	5 400,00 0,00
124	RpEE03A	Montarea Priza IP22	buc	212,0000	89,46 15,50	18 965,52 3 286,00

1	2	3	4	5	6	7
125	RpEE03A	Montarea Priza date retea RJ45 = Priza internet dubla2-RJ45 Cat-6 UTP	buc	25,0000	89,46 15,50	2 236,50 387,50
126	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau deperete, complet echipate. = Corp de iluminat LEDElmos PL33665 36 W 600 x 600 mm 6000 230 Voncastrat on tavane suspendate Armstrong Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0400	buc	103,0000	492,40 14,00	50 717,20 1 442,00
127	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau deperete, complet echipate. = Corp de iluminat LEDElmos PL33665 36 W 600 x 600 mm 6000 230 VMontare exteriora cu rama Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0400	buc	18,0000	492,40 14,00	8 863,20 252,00
128	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau deperete, complet echipate. = Plafonier LED HorozNEHIR-36 36 W LED 6400 K 220 - 240 V IP65 Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0400	buc	2,0000	284,40 14,00	568,80 28,00
129	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau deperete, complet echipate. = Corp de iluminat bactericid T8 1x18W inclusiv lampa bactericida Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0400	buc	6,0000	284,40 14,00	1 706,40 84,00
130	RpEF17A	Montarea lampii de semnalizare - Corp iluminat perete "EXIT" LED 4 W IP 20	buc	4,0000	566,60 61,00	2 266,40 244,00
131	RpEE01A	Montarea intreruptor monopolar montare oncorporabilr IP20-23 (1 clapr)	buc	50,0000	84,35 13,50	4 217,50 675,00
132	RpEE01A	Montarea intreruptor bipolar montare oncorporabilr IP20-23 (2 clape)	buc	3,0000	84,35 13,50	253,05 40,50
133	RpEE01A	Montarea intreruptor bipolar montare oncorporabilr IP20-23 (3 clape)	buc	1,0000	84,35 13,50	84,35 13,50
134	08-02-396-10	Canal metalic suspendat de constructii pe tiranti sau suspensii,	100 m	1,6500	4 169,79 2 470,00	6 880,15 4 075,50

1	2	3	4	5	6	7
		lungime 3 m				
135		Cablofil de sbrmr 3000 x 100 x 60 mm cu sbrma grio.el zincat	buc	55,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
136		Tija filetata Elmos 10 * 1000mm zincat	buc	82,5000	50,00 0,00	4 125,00 0,00
137		Ancora din alama 10/M10 x 31 mm	buc	165,0000	30,00 0,00	4 950,00 0,00
138		Conexiune tija Lider DIN 6334 10 * 25 metal - piuli.einclusiv .aibe	buc	165,0000	30,00 0,00	4 950,00 0,00
139	RpEG16A aplic	Montarea Cutie pentru automate IEK SRV-P-18 252 x398 x 102 mm IP41 (18 module) la Sala de .edin.a,Bucatarie .i Cabinetele duble cu examinare = -(Pretul la cutie on cap. Utilaj) Materiale marunte (suruburi, piulite, garnituri) din val. mat. explicitate=1,0100	buc	8,0000	98,00 98,00	784,00 784,00
140	RpEG16A	Montarea Cutie pentru automate Schneider-ElectricEZ9E112S2S 200 x 256 x 94 mm IP40 (12 module) =(Pretul la cutie on cap. Utilaj) Materiale marunte (suruburi, piulite, garnituri) din val. mat. explicitate=1,0100	buc	11,0000	98,00 98,00	1 078,00 1 078,00
141	RpEE15C aplic	Montarea intreruptor diferential IEK AVDT34 C 30 mA32 A 4P 400 V = (Pre.ul ontrerupatorului on cap.Utilaj)	buc	21,0000	76,75 74,00	1 611,75 1 554,00
142	RpEE15A aplic	Montarea intreruptor automat IEK VA47-29 1P 10 A 400V B - iluminat = (Pretul ontrerupatorului on cap.Utilaj)	buc	24,0000	35,25 32,50	846,00 780,00
143	RpEE15A aplic	Montarea intreruptor automat IEK BA47-29 1P 6 A 230 -400 V B - lrmpile bactericide = (Pre.ul intreruprtoruluion cap.Utilaj)	buc	6,0000	35,25 32,50	211,50 195,00
144	RpEE15A aplic	Montarea intreruptor automat IEK VA47-29 1P 16 A 230- 400 V C - condi.ionere = (Pretul intrerupatorului oncap.Utilaj)	buc	26,0000	35,25 32,50	916,50 845,00
145	RpEE15C aplic	Montarea intreruprtor diferen.ial IEK AVDT32 C 30mA 16 A 2P 240 V - prize + bucrtrria =	buc	29,0000	76,75 74,00	2 225,75 2 146,00

1	2	3	4	5	6	7
		(Pre.ulontreuprtorului on cap.Utilaj)				
146	RpEE15C aplic	Montarea Ontreuprtor diferen.ial IEK AVDT32 C 10 mA16 A 2P 240 V - boilere electrice + la bucrtrrie =(Pre.ul ontreuprtorului on cap.Utilaj)	buc	26,0000	76,75 74,00	1 995,50 1 924,00
147	RpEG16A aplic	Montarea = Корпус металлическийраспределительный ЩРН-48з-1 У2 IP54 PRO IEK =(Pre.ul la cutie in cap. Utilaj) Materiale marunte (suruburi, piulite, garnituri) din val. mat. explicitate=1,0100	buc	2,0000	98,00 98,00	196,00 196,00
148	RpEE15D aplic	Montarea Separator de sarcina M2 Hager, 4P, 100A, HAC410 = (Pretul Separatorului on cap.utilaj)	buc	2,0000	73,75 71,00	147,50 142,00
149	RpEE15C ap	Montarea Ontreuprtor automat IEK VA47-29 1P 32 A 400V C = (Pre.ul ontreuprtorului on cap.Utilaj)	buc	19,0000	76,75 74,00	1 458,25 1 406,00
150	RpEE15C ap	Montarea Ontreuprtor diferen.ial IEK AVDT32 C 10 mA16 A 2P 240 V (WC 1 / WC 2 / Gunoi) = (Pre.ulontreuprtorului on cap.Utilaj)	buc	3,0000	76,75 74,00	230,25 222,00
151	RpEE15A ap	Montarea Ontreuprtor automat IEK VA47-29 1P 10 A 400V B - iluminat (WC 1 / WC 2 / Gunoi, Exituri) = (Pre.ulontreuprtorului on cap.Utilaj)	buc	7,0000	35,25 32,50	246,75 227,50
152	RpEE15A ap	Montarea Intreuprtor automat BA47-29 1P B16A -iluminatul coridor = (Pre.ul intreuprtorului incap.Utilaj)	buc	2,0000	35,25 32,50	70,50 65,00
		Total Montare electricitate Inklusiv salariu				382 337,77 162 116,50
		2.2. Montare utilaj				
153	IA16A	Boiler montat pe suport, boilerul avind capacitatea de10 L. (Boiler Tesy GCA 10 L 52 RC/15 sau analog. lalavuare)	buc	15,0000	384,62 260,00	5 769,30 3 900,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				5 769,30 3 900,00
		<i>Прямые затраты</i>	?			388 107,07
		<i>Transport materiale (ПЗ) * 5 %</i>	5,00 %			10 868,12
		<i>Fond social si medical (ПЗ) * 24 %</i>	24,00 %			39 843,96
		<i>Total ПЗ+Transp+Fond s</i>	100,00 +			438 819,15
		<i>Cheltuieli de regie (ПЗ) * 30 %</i>	30,00 %			49 804,95
		<i>Total Total+Cheltu</i>	100,00 +			488 624,10
		<i>Beneficiul (Total) * 5 %</i>	5,00 %			24 431,21
		Total Electricitate Inclusiv salariu				513 055,31 166 016,50
		3. Utilaj				
154		Boiler Tesy GCA 10 L 52 RC/15 sau analog	buc	15,0000	<u>2 000,00</u> 0,00	<u>30 000,00</u> 0,00
155		Cutie pentru automate IEK SRV- P-18 252 x 398 x 102mm IP41 (18 module)	buc	8,0000	<u>500,00</u> 0,00	<u>4 000,00</u> 0,00
156		Cutie pentru automate Schneider- ElectricEZ9E112S2S 200 x 256 x 94 mm IP40 (12 module)	buc	11,0000	<u>500,00</u> 0,00	<u>5 500,00</u> 0,00
157		intreruptor diferential IEK AVDT34 C 30 mA 32 A 4P400 V	buc	21,0000	<u>500,00</u> 0,00	<u>10 500,00</u> 0,00
158		intreruptor automat IEK VA47-29 1P 10 A 400 V B	buc	24,0000	<u>100,00</u> 0,00	<u>2 400,00</u> 0,00
159		intreruptor automat IEK BA47-29 1P 6 A 230 - 400 V B	buc	6,0000	<u>100,00</u> 0,00	<u>600,00</u> 0,00
160		intreruptor automat IEK VA47-29 1P 16 A 230 - 400 V C	buc	26,0000	<u>100,00</u> 0,00	<u>2 600,00</u> 0,00
161		intreruptor diferential IEK AVDT32 C 30 mA 16 A 2P240 V	buc	29,0000	<u>500,00</u> 0,00	<u>14 500,00</u> 0,00
162		intreruptor diferential IEK AVDT32 C 10 mA 16 A 2P240 V	buc	26,0000	<u>500,00</u> 0,00	<u>13 000,00</u> 0,00
163		Корпус металлический распределительный ЩРН-48з-1 У2 IP54 PRO IEK	buc	2,0000	<u>500,00</u> 0,00	<u>1 000,00</u> 0,00
164		Separator de sarcina M2 Hager, 4P, 100A, HAC410	buc	2,0000	<u>100,00</u> 0,00	<u>200,00</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
165		intreruptor automat IEK VA47-29 1P 32 A 400 V C	buc	19,0000	100,00 0,00	1 900,00 0,00
166		intreruptor diferential IEK AVDT32 C 10 mA 16 A 2P240 V	buc	3,0000	500,00 0,00	1 500,00 0,00
167		intreruptor automat IEK VA47-29 1P 10 A 400 V B	buc	7,0000	100,00 0,00	700,00 0,00
168		Intrerupator automat BA47-29 1P B16A	buc	2,0000	100,00 0,00	200,00 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				88 600,00

		Прямые затраты	?	2 722 288,76
		Тва (ПЗ) * 20 %	20,00 %	544 457,75
		Total deviz: Inclusiv salariu		3 266 746,51 785 272,82

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrarii de reparatii etajul 4 si
sectia de Ftiziopneumologie, din
incinta cladirii CMF-5,
str.I.L.Caragiale 1**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

**Lucrarii de reparatii etajul 4 si sectia de Ftiziopneumologie, din incinta cladirii
CMF-5, str.I.L.Caragiale 10**

Valoarea de deviz 3 266 746,51 ?

Intocmit in prețuri curente 07.09.2024

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

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	158,3900	50,00	7 919,50
2.	7122050013400	Zidar	h-om	537,6496	50,00	26 882,48
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	944,6070	65,00	61 399,45
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	2 415,9330	40,00	96 637,32
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	17,6460	50,00	882,30
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om	987,4880	50,00	49 374,40
7.	7132010010900	Faiantar	h-om	477,8320	50,00	23 891,60
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	718,0661	50,00	35 903,30
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	151,1814	50,00	7 559,08
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	80,5581	50,00	4 027,90
11.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	364,7100	50,00	18 235,50
12.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	202,3800	50,00	10 119,00
13.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	59,5360	50,00	2 976,80
14.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	138,7400	50,00	6 937,00
15.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	3 154,2200	50,00	157 711,00
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	915,7932	50,00	45 789,70
17.	7212030022700	Sudor	h-om	0,5820	50,00	29,10
18.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	5,3280	50,00	266,40
19.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	14,5320	50,00	726,60
20.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	7,5000	50,00	375,00
21.	7422010060100	Timplar	h-om	1 746,2474	50,00	87 312,38
22.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	209,9600	40,00	8 398,40
23.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 569,3919	40,00	62 775,68
24.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	554,0372	40,00	22 161,50
25.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 174,5356	40,00	46 981,43
		Total manopera				785 272,82

Materiale:

1.	00000117	Pelucula din polimeri grosime 1 mm	m	192,7926	6,00	1 156,76
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0002	20 000,00	4,00
3.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0050	20 000,00	100,00
4.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0004	20 000,00	8,00
5.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	11,2860	60,00	677,16
6.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	20,6250	1,00	20,62
7.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,3300	1,00	0,33
8.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	20,6250	1,00	20,62
9.	11110001000244	Ontreuprtor bipolar montare oncorporabilr IP20-23 (2 clape)	buc	3,0300	60,00	181,80
10.	11110001000245	intreruprtor tripolar montare oncorporabilr IP20-23 (3 clape)	buc	1,0100	60,00	60,60
11.	1111000100024a	Ontreuprtor monopolar montare oncorporabilr IP20-23 (1 clapa)	buc	50,5000	60,00	3 030,00
12.	1254	Корпус металлический распределительный ЩРН-48з-1 У2 IP54 PRO IEK	buc	2,0000	500,00	1 000,00
13.	1411122201053	BCA	m3	12,4248	1 100,00	13 667,28
14.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	1,4640	250,00	366,00
15.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	18,9441	250,00	4 736,02
16.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1550	250,00	38,75
17.	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,9900	60,00	59,40
18.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	77,3870	30,00	2 321,61
19.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3500	30,00	10,50
20.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	3,9480	30,00	118,44

21.	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,3604	500,00	180,20
22.	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,0074	4 000,00	29,60
23.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	11 930,820 0	0,20	2 386,16
24.	20301129381501 12	Ferestre din mase plastice (Modelul asemnrtor celor existente)Dimensiuni 1750(h)*1750 = 32 buc	m2	98,5600	1 500,00	147 840,00
25.	20301129391501 1	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriilenecesare (U.i oarbe 2000(h)*900 = 29 buc)	m2	52,2000	2 000,00	104 400,00
26.	20301129391501 13	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriilenecesare (Usi tehnice oarbe 2000(h)*600 = 18 buc)	m2	21,6000	2 000,00	43 200,00
27.	2030112939150b	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriilenecesare (Usa dubla 2100*(h)*1300mm - 2 buc)	m2	5,4600	2 000,00	10 920,00
28.	203011293915a	Usi confectionate din profiluri din mase plasticeinclusiv armaturile si accesoriile necesare usilormontate in zidarie de orice natura la constructii cuinaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cusuprafata tocului pina la 7 mp inclusiv. (Us	m2	7,6800	2 000,00	15 360,00
29.	20301129511502 b	Glasvanduri din profiluri din mase plastice (On blocurile sanitare) (Forma,,T" cu 2 u.i oncorporate = 2 buc)	m2	14,9000	1 300,00	19 370,00
30.	2051142950700	Dibluri	buc	478,0000	1,00	478,00
31.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	315,7640	1,00	315,76
32.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	330,0000	1,00	330,00
33.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,2960	10,00	12,96
34.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1200	20,00	2,40
35.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,2100	20,00	4,20
36.	2320116200573	Benzina auto	l	3,3000	20,00	66,00
37.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,7000	20,00	14,00
38.	2320166200729	Parchetin	l	9,2954	60,00	557,72
39.	2320167317232	Dicloreton	kg	0,4100	50,00	20,50
40.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,2045	16,00	19,27
41.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,6310	16,00	42,10
42.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,9750	10,00	9,75
43.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	68,3184	80,00	5 465,47
44.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	466,6710	20,00	9 333,42
45.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,9000	30,00	27,00
46.	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattel sau analog	kg	567,3120	30,00	17 019,36
47.	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	32,3200	30,00	969,60
48.	24301161041701 3	Vopsea alchidica	kg	15,3000	30,00	459,00
49.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,8900	30,00	56,70
50.	24302261000001	Fuga	kg	273,1662	20,00	5 463,32
51.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,2600	20,00	25,20
52.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	56,3197	25,00	1 407,99
53.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	10,0950	25,00	252,38
54.	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	60,2111	25,00	1 505,28
55.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1800	20,00	3,60
56.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	6,6675	20,00	133,35
57.	2430226101600	Chit siliconic	kg	30,3416	10,00	303,42
58.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	2,3400	10,00	23,40
59.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	51,8618	10,00	518,62
60.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	5,7600	0,00	0,00
61.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,2240	30,00	36,72

62.	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	140,4925	20,00	2 809,85
63.	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	60,2111	20,00	1 204,22
64.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	238,6575	20,00	4 773,15
65.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	23,3362	2,00	46,67
66.	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	2 107,3870	2,00	4 214,77
67.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	135,9460	2,50	339,87
68.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	169,9325	3,00	509,80
69.	2462106110555	Adeziv pe baza de ciment "Compozit-z"	kg	279,0000	5,00	1 395,00
70.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC- role 10m x 15mm	m	1,0000	10,00	10,00
71.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	144,9644	10,00	1 449,64
72.	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	5,1000	30,00	153,00
73.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	4,2000	50,00	210,00
74.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	54,0000	50,00	2 700,00
75.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	4,2000	20,00	84,00
76.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	349,2241	20,00	6 984,48
77.	25211067183911 1	Profil din PVC cu plasa	m	235,2000	20,00	4 704,00
78.	2521106718392a	Glafuri din mase plastice pentru ferestre 350mm latime	m	60,3840	120,00	7 246,08
79.	2521216700540a	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G)20mm	m	96,9255	20,00	1 938,51
80.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	40,7880	20,00	815,76
81.	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena 20mm	m	135,9600	20,00	2 719,20
82.	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	2,1000	60,00	126,00
83.	2521216717050	Teava din material plastic	m	8,2620	60,00	495,72
84.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	24,2050	60,00	1 452,30
85.	2521216720160a	Teava din material plastic pentru canalizare 110mm	m	6,1800	60,00	370,80
86.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	4,2000	30,00	126,00
87.	25213026020000	Captureala din polistiren cu grosimea 2 cm pe adeziv	m2	13,6400	30,00	409,20
88.	2521302602909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 135 kg/m3*	m2	36,3656	160,00	5 818,50
89.	25231167163461 1	Linoleum grosime 3 mm clasa de trafic 33	m2	421,4774	250,00	105 369,35
90.	2523156712430a	Cot din PVC tip G montat prin lipire 20mm	buc	66,5175	10,00	665,17
91.	2523156713600a	Mufa mixta din PVC rigid, tip G 20mm	buc	95,0250	10,00	950,25
92.	2523156714030a	Reductie din PVC tip greu (G) 20mm	buc	9,5025	10,00	95,02
93.	2523156714800a	Teu din PVC rigid, tip greu (G) 20mm	buc	42,7613	10,00	427,61
94.	2523156715300	Dop din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	31,0000	10,00	310,00
95.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	449,7244	10,00	4 497,24
96.	2523156721037a	Cot, 45 gr	buc	54,0000	20,00	1 080,00
97.	2523156721037b	Cot,90 gr	buc	8,0000	20,00	160,00
98.	2523156721038c	Ramifica.ie 110/110/mm	buc	4,0000	60,00	240,00
99.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	150,0000	1,00	150,00
100.	26121325067101	Oglinda antivandal, avind dimensiunile de 500 x 600(h) mm, montata peperete din zidarie de caramida sau b.c.a. Elementele de fixare selivreaza in set	buc	27,8154	600,00	16 689,24
101.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1 793,3179	6,00	10 759,91
102.	2622102438000	Lavoar	buc	27,8154	800,00	22 252,32
103.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	4,2420	1 200,00	5 090,40
104.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	4,2000	100,00	420,00
105.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	27,8154	100,00	2 781,54
106.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5 921,5450	2,00	11 843,09
107.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	158,1480	2,00	316,30
108.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	3 380,5755	6,00	20 283,45
109.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	618,7068	2,00	1 237,41

110.	2653102100831	Amestec uscat	kg	22 736,104 5	2,00	45 472,20
111.	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	699,2120	8,00	5 593,70
112.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1 496,1436	8,00	11 969,15
113.	26531021008331 2	Chit pe baza de ciment alb Fasad alb sau analog	kg	53,2724	5,00	266,36
114.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	491,6265	2,00	983,25
115.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	589,8265	200,00	117 965,30
116.	2661122803601a	Tub gofrat D=20mm	m	1 234,2000	5,00	6 171,00
117.	2661122803601a z	Tub gofrat D=16mm	m	650,7600	5,00	3 253,80
118.	2661122803601c	Tub gofrat D=16mm	m	897,6000	5,00	4 488,00
119.	2661122803601z	Tub gofrat D=20mm	m	336,6000	5,00	1 683,00
120.	2662102701000	Placi ghips-carton rezistent la umezeala	m2	200,9407	45,00	9 042,33
121.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	14,8847	0,00	0,00
122.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	711,6660	2,00	1 423,33
123.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	1 002,0463	2,00	2 004,09
124.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	849,0880	10,00	8 490,88
125.	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	18,2500	10,00	182,50
126.	2710503808004	Fir de sudare	m	409,4352	10,00	4 094,35
127.	2710703520284	Profil de ghidaj ud	m	175,8710	10,00	1 758,71
128.	2710703520285	Profil de suport cd	m	421,0186	10,00	4 210,19
129.	2721204123100a	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata 20mm	buc	95,0250	10,00	950,25
130.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	654,9375	150,00	98 240,62
131.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	6,0000	20,00	120,00
132.	27431235490251	Cornier din aluminu	m	519,7500	5,00	2 598,75
133.	27431235490251 1	Maiac	m	1 008,0000	5,00	5 040,00
134.	27431235490261	Glafuri din aluminu pentru ferestre 150mm	m	59,2000	120,00	7 104,00
135.	2746167335100x	Priza internet dubla 2-RJ45 Cat-6 UTP	buc	25,5000	60,00	1 530,00
136.	2746167335100z	Priza IP22	buc	216,2400	60,00	12 974,40
137.	28112363062001	Grile de ventilatie gata confectionate din mase plastice 200*300mm	buc	38,0000	50,00	1 900,00
138.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	1 235,7600	20,00	24 715,20
139.	2811236311001	Doze	buc	90,1250	10,00	901,25
140.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	291,0000	10,00	2 910,00
141.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	551,2500	5,00	2 756,25
142.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	9,1500	100,00	915,00
143.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,8000	3 000,00	5 400,00
144.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	4,2000	2 000,00	8 400,00
145.	28121063060501 b	Dulapuri pentru hidrantii antiincendiu confectionatedin profil din aluminu inclusiv armaturile siaccesoriile necesare usilor, inclusiv lacat. cu cheie - 5buc.	m2	5,4000	2 000,00	10 800,00
146.	28221157000001 a	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pinala 1000 mm, inclusiv. Radiator din otel 22 PKK500x1000mm (Setul cu caloriferul de incalzire 22 PKK include: mufe; robinet aerisire calorifer; accesoriipentru fixarea caloriferului pe perete;)	buc	32,0000	800,00	25 600,00
147.	28221157000002 a	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pinala 1000 mm, inclusiv. (Radiator din otel 22 PKK300(h)x600mm) (Setul cu caloriferul de incalzire 22PKK include: mufe; robinet aerisire calorifer;accesorii pentru fixarea	buc	1,0000	900,00	900,00

		caloriferului pe perete;)				
148.	28731220007512	Piese forjate din semifabricate patrute, cu masa 1,8 kg	kg	11,1600	20,00	223,20
149.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,2520	60,00	15,12
150.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestasat 6 x 30 mm	buc	1 204,8760	0,20	240,98
151.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	3 098,3143	0,20	619,66
152.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	8,0000	1,00	8,00
153.	2874115836777	Surub cap inecat crestasat L 3 x 40	buc	474,0000	0,30	142,20
154.	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestasat L 4 x 20 mm, alama	buc	330,0000	0,30	99,00
155.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestasat 5 x 50 F1	buc	150,0000	0,30	45,00
156.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	68,0085	80,00	5 440,68
157.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	150,0000	1,00	150,00
158.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	4,2000	50,00	210,00
159.	2874136313300	Diblu din metal	buc	2 495,0000	0,30	748,50
160.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	271,8920	0,30	81,57
161.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	5,7000	20,00	114,00
162.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	4,2000	20,00	84,00
163.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	27,5400	20,00	550,80
164.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	27,5400	20,00	550,80
165.	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	4,2000	20,00	84,00
166.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	4,2000	20,00	84,00
167.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	134,1600	10,00	1 341,60
168.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	30,0000	50,00	1 500,00
169.	2875274123510	Dop din fonta	buc	40,9500	10,00	409,50
170.	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	110,1600	10,00	1 101,60
171.	28752742027001	Set robineti tur/retur pentru radiatoare 1/2"	buc	33,0000	200,00	6 600,00
172.	28752742040001	Brataras fixare 20 mm	buc	150,0000	30,00	4 500,00
173.	287527440050112	Corp de iluminat bactericid T8 1x18W inclusiv lampa bactericida	buc	6,2400	200,00	1 248,00
174.	2875274400501c	Corp de iluminat LED Elmos PL33665 36 W 600 x 600 mm 6000 230 Voncastrat on tavane suspendate Armstrong	buc	107,1200	400,00	42 848,00
175.	2875274400501c v	Plafonierr LED Horoz NEHIR-36 36 W LED 6400 K 220 - 240 V IP65	buc	2,0800	200,00	416,00
176.	2875274400501x s	Corp de iluminat LED Elmos PL33665 36 W 600 x 600 mm 6000 230 VMontare exterioraarr cu ramr	buc	18,7200	400,00	7 488,00
177.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	99,0000	1,00	99,00
178.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	1,2000	10,00	12,00
179.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	27,0000	200,00	5 400,00
180.	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	104,6240	50,00	5 231,20
181.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	104,6240	20,00	2 092,48
182.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	4,2000	50,00	210,00
183.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	4,2000	50,00	210,00
184.	31301348174051 c	Cablu VVGng 5*4mm2	m	378,5250	40,00	15 141,00
185.	3130134817405a	Cablu VVGng-LS-3*2.5	m	1 297,8000	20,00	25 956,00
186.	3130134817405b	Cablu electric VVGng-LS 3*1,5	m	973,3500	15,00	14 600,25
187.	31501451002x82	Corp iluminat perete "EXIT" LED 4 W IP 20	buc	4,0000	500,00	2 000,00
188.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	134,1600	50,00	6 708,00
189.	4011106202741	Energie electrica	kw	171,9960	2,30	395,59
190.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	110,6202	15,00	1 659,31
191.	4100126202818	Apa	m3	37,6135	15,00	564,20
192.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0516	10,00	0,52
193.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0254	10,00	0,25
194.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0595	10,00	0,59
195.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	3,1000	30,00	93,00

196.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	155,5570	10,00	1 555,60
197.	a	Cutie pentru automate Schneider- ElectricEZ9E112S2S 200 x 256 x 94 mm IP40 (12 module)	buc	11,0000	500,00	5 500,00
198.	Ancorr din alamr 10/	Ancorr din alamr 10/M10 x 31 mm	buc	165,0000	30,00	4 950,00
199.	aq12	Ontreuprtor diferen.ial IEK AVDT32 C 10 mA 16 A 2P240 V	buc	3,0000	500,00	1 500,00
200.	asd3	Ontreuprtor automat IEK VA47-29 1P 10 A 400 V B	buc	7,0000	100,00	700,00
201.	az	Ontreuprtor automat IEK VA47-29 1P 16 A 230 - 400 V C	buc	26,0000	100,00	2 600,00
202.	Boiler Tesy GCA 10 L	Boiler Tesy GCA 10 L 52 RC/15 sau analog	buc	15,0000	2 000,00	30 000,00
203.	c	intreruptor diferen.ial IEK AVDT34 C 30 mA 32 A 4P400 V	buc	21,0000	500,00	10 500,00
204.	Cablofil de sbrmr 30	Cablofil de sbrmr 3000 x 100 x 60 mm cu sbrma grio.el zincat	buc	55,0000	0,00	0,00
205.	Cablu cu conductoare	Cablu cu conductoare din cupru, cu ecran UTP cat.5e	m	620,0000	10,00	6 200,00
206.	Conexiune forbox KAS	Conexiune forbox KASAN JH-03 6 mm	buc	180,0000	30,00	5 400,00
207.	Conexiune forbox Sca	Conexiune forbox Scame 812.375 4 mm	buc	180,0000	30,00	5 400,00
208.	Conexiune tija Lider	Conexiune tija Lider DIN 6334 10 * 25 metal - piuliteinclusiv saibe	buc	165,0000	30,00	4 950,00
209.	Cutie pentru automat	Cutie pentru automate IEK SRV-P-18 252 x 398 x 102mm IP41 (18 module)	buc	8,0000	500,00	4 000,00
210.	cx	Ontreuprtor diferen.ial IEK AVDT32 C 30 mA 16 A 2P240 V	buc	29,0000	500,00	14 500,00
211.	Intrerupator automl	Intrerupator automat BA47-29 1P B16A	buc	2,0000	100,00	200,00
212.	Separator de sarcina	Separator de sarcina M2 Hager, 4P, 100A, HAC410	buc	2,0000	100,00	200,00
213.	Tijr fileatr Elmos	Tijr fileatr Elmos 10 * 1000mm zincat	buc	82,5000	50,00	4 125,00
214.	v	Ontreuprtor automat IEK VA47-29 1P 10 A 400 V B	buc	24,0000	100,00	2 400,00
215.	vcx	Ontreuprtor diferen.ial IEK AVDT32 C 10 mA 16 A 2P240 V	buc	26,0000	500,00	13 000,00
216.	z	Ontreuprtor automat IEK BA47-29 1P 6 A 230 - 400 V B	buc	6,0000	100,00	600,00
217.	Ontreuprtor automata	Ontreuprtor automat IEK VA47-29 1P 32 A 400 V C	buc	19,0000	100,00	1 900,00
		Total materiale de construcții				1 395 171,2 2

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2165	30,00	126,49
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	18,6000	30,00	558,00
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	18,6000	30,00	558,00
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	25,5750	30,00	767,25
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5,2305	30,00	156,91
6.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0360	300,00	10,80
7.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0180	300,00	5,40
8.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	31,1013	10,00	311,01
9.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	50,1154	10,00	501,16
10.	2922140007000	Macara	h-ut	4,7120	100,00	471,20
11.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	10,0950	10,00	100,95

12.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	301,4507	10,00	3 014,49
13.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	61,8270	10,00	618,28
14.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	4,7929	10,00	47,93
15.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	3,1750	10,00	31,75
16.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	5,2800	30,00	158,40
17.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	10,0626	60,00	603,76
18.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	3,1748	60,00	190,49
19.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	19,0500	10,00	190,50
20.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,0500	120,00	126,00
21.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,3000	10,00	3,00
22.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,9960	10,00	9,96
23.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	115,7350	10,00	1 157,35
24.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,0500	10,00	10,50
25.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,8710	10,00	28,71
26.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	7,2832	600,00	4 369,92
27.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2165	600,00	2 529,90
Total utilaje de constructii						16 658,11

Прямые затраты	?	2 722 288,76
Tva (ПЗ) * 20 %	20,00 %	544 457,75

Total deviz:

**3 266 746,
51**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrării de reparatii etajul 4 si sectia de Ftiziopneumologie, din incinta cladirii CMF-5, str.I.L.Caragiale 1 **Investitor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie				
		1.1. Tavane				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la tavane. (care necesita doar)	m2			12,85

1	2	3	4	5	6	7
						12,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	50,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
2	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 9,5mm Hidro (rezistent la umezeala) cu executarea carcasi metalice simple, tavane fara izolatie, plane, cu inaltimea pina la 4 m . = inclusiv barele transversale care iese inafara tavanelor suspendate. Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2			196,82 <hr/> 76,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	40,00	76,40
	2662102701000	Placi ghips-carton rezistent la umezeala	m2	1,0500	45,00	47,49
	2710703520284	Profil de ghidaj ud	m	0,9190	10,00	9,24
	2710703520285	Profil de suport cd	m	2,2000	10,00	22,11
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	10,00	23,62
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	10,00	7,61
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	10,00	2,72
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	25,00	2,20
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,00	1,66
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,20	3,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	10,00	0,05
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	10,00	0,48
3	CK18C	Montarea corniere din aluminiu.pentru protectia muchiilor la pereti si tavane (Se exclude : Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm)	m			18,55 <hr/> 13,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	50,00	13,00
	27431235490251	Cornier din aluniniu	m	1,0500	5,00	5,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,00	0,05
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	250,00	0,25
4	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,00 <hr/> 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
5	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			41,71 <hr/> 33,25
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	65,00	29,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,00	8,44
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	15,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
6	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,00 <hr/> 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
7	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			20,95 <hr/> 17,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	8,00	3,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
8	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,00 <hr/> 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
9	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual . (Vopsea de calitate superioara rezistenta la	m2			46,15 <hr/> 27,50

1	2	3	4	5	6	7
		spalare, umezeala tip Matlattice sau analog)				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattice sau analog	kg	0,4000	30,00	12,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	30,00	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
10	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			267,35 ----- 108,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	50,00	102,50
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,30	1,20
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	150,00	157,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		1.2. PARDOSELE				
11	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica. (pardosea)	m2			72,19 ----- 72,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	50,00	40,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	40,00	32,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	15,00	0,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
12	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc. (Demontarea linoleumului)	m2			23,25 ----- 20,70
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	50,00	11,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	40,00	9,20
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	60,00	1,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	15,00	0,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
13	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag	m2			26,65 ----- 24,30
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2700	50,00	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2700	40,00	10,80
	2320166200729	Parchetin	l	0,0250	60,00	1,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	15,00	0,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	10,00	0,40
14	RpCN12A	Desfacerea plintelor (K=0,5 salariu) Коэффициент к трудозатратам=0,5000	m			9,54 ----- 9,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	40,00	9,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	15,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
15	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			14,65 ----- 13,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	50,00	7,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	10,00	0,40
16	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			71,67 ----- 34,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	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	2,00	26,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	250,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	60,00	0,72
17	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe,	m2			106,80 ----- 11,70

1	2	3	4	5	6	7
		martori)=1,0050				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	50,00	11,70
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	6,00	92,26
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	25,00	2,26
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	15,00	0,06
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	10,00	0,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
18	CG56A1 k-5	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime. (K=5) grosime medie finalr 5mm Коэффициент к трудозатратам=5,0000 Коэффициент к материалам=5,0000 Коэффициент к машинам=5,0000	m2			51,98 5,75
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,0230	50,00	5,75
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	1,5300	6,00	45,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	15,00	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0040	10,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,05
19	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din linoleum grosime 3 mm , clasa de trafic 33, la pardoseli . inclusiv Plinta PVC cu toate accesoriile necesare (corniere, terminatii, ombinari etc...) Nota: La resursa Profil p.v.c., pervaz pardoseala norma de consum = 0,87) (347 m.l. de plinta) Materiale marunte (cirpe)=1,0050	m2			465,76 147,60
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	50,00	100,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	40,00	47,60
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	25,00	3,77
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,3500	20,00	7,04
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	2,00	10,55
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	10,00	10,25
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	20,00	3,01
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	0,8700	20,00	17,49
	252311671634611	Linoleum grosime 3 mm clasa de trafic 33	m2	1,0500	250,00	263,81
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	15,00	0,02
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	10,00	0,10
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	10,00	0,12
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
20	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			348,97 122,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	50,00	112,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2661112800700	Placi sau pisoturi de gresie	m2	1,0300	200,00	206,00
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,00	8,10
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	20,00	6,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	2,00	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
21	CH14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv plinte Material marunt (cirpe, apa etc)=1,0500	m			117,29 24,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	50,00	20,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	80,00	85,68
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	2,00	0,73
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,20	1,26
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	20,00	2,10
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	10,00	3,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	10,00	0,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	10,00	0,01
22	RpCE29A	Pellicula din polimeri pentru protejarea terasei pe timp ploios, pe durata refacerii coridorul Mat. marunte (sirna, cuie, etc.)=1,0500	m2			15,09 7,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1000	50,00	5,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	00000117	Pellicula din polimeri grosime 1 mm	m	1,0700	6,00	6,74

1	2	3	4	5	6	7
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0020	500,00	1,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		1.3. PERETI				
23	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime pereti despartitori	m2			53,55 ----- 52,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	40,00	52,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	15,00	0,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	10,00	0,60
24	RpCG29A	Spargerea golului pentru u.a din coridor on cabinet	m2			53,55 ----- 52,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	40,00	52,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	15,00	0,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	10,00	0,60
25	RpCG29A	Spargerea golului pentru u.a (Cab.406) bucataria	m2			53,55 ----- 52,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	40,00	52,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	15,00	0,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	10,00	0,60
26	RpCO56C	Demontari: captuseli din gipscarton la pere.i (Corob)	m2			11,30 ----- 11,30
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	50,00	6,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	40,00	4,80
27	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica.(la pere.i)	m2			72,20 ----- 72,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	50,00	40,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	40,00	32,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	15,00	0,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
28	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			12,85 ----- 12,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	50,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
29	CD71C	Zidirea peretilor i interiori din BCA 12cm grosime cu completarea golurilor ei paiantelor cu adeziv: pentru onrluimea etajului ponr la 4 m (Pereti desprrtitori siinclusiv ongstarea golurilor pentru u.ile existente)	m3			1 473,19 ----- 162,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,0700	40,00	162,80
	2462106110555	Adeziv pe baza de ciment "Compozit-z"	kg	22,5000	5,00	112,50
	1411122201053	BCA	m3	1,0020	1 100,00	1 102,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	15,00	0,10
	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,0006	4 000,00	2,39
	28731220007512	Piese forjate din semifabricate patrute, cu masa 1,8 kg	kg	0,9000	20,00	18,00
	25213026020000	Captuseala din polistiren cu grosimea 2 cm pe adeziv	m2	1,1000	30,00	33,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3800	100,00	38,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4200	10,00	4,20
30	CK18C	Montarea col. arelor din aluminiu. pentru protec. iamuchiilor : Se exclude resursa - Suruburi cu capinecat crestă 6 x 30 mm	m			18,55 ----- 13,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	50,00	13,00
	27431235490251	Cornier din aluminiu	m	1,0500	5,00	5,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,00	0,05
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	250,00	0,25
31	CK18C	Montarea profilelor de ghidaj (Maiac) : Se excluderesursa - Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	m			18,55 ----- 13,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	50,00	13,00
	274312354902511	Maiac	m	1,0500	5,00	5,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	250,00	0,25
32	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			64,09 ----- 48,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	40,00	48,80
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,00	14,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	10,00	0,16
33	CF51B k-5 mat si uti	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 adauga sau se scade la art. CF50) Коэффициент к материалам=5,0000 Коэффициент к машинам=5,0000	m2			24,92 ----- 9,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	40,00	9,60
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,00	14,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	10,00	0,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	10,00	0,15
34	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			19,60 ----- 10,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,00	6,60
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	20,00	3,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	15,00	0,00
35	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			41,71 ----- 33,25
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	65,00	29,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,00	8,44
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	15,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
36	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,00 ----- 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
37	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			20,95 ----- 17,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	8,00	3,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,00 ----- 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
39	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimerivinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe gletexistent, executate manual . (Vopsea de calitate superioara rezistenta la spalare, umezeala tip Matlattice sau analog)	m2			46,15 ----- 27,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattice sau analog	kg	0,4000	30,00	12,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	30,00	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
40	CI22A	Placaj din placute de ceramica (la pereti,	m2			298,43

1	2	3	4	5	6	7
		stilpi, pilastrii si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 100 x 100 mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100				71,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7900	40,00	71,60
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	200,00	206,04
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	2,5000	2,00	5,05
	24302261000001	Fuga	kg	0,5500	20,00	11,11
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,04
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	15,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0090	10,00	0,09
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0080	60,00	0,48
41	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din maseplastice 200*300mm	buc			78,70
						24,70
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	20,00	3,00
	28112363062001	Grile de ventilatie gata confectionate din mase plastice 200*300mm	buc	1,0000	50,00	50,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,00	1,00
		1.4. Glafuri de interior				
42	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			97,41
						59,44
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	40,00	59,44
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	25,00	7,50
	2653102100834	Ameztec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	2,00	29,22
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	15,00	0,17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	10,00	0,30
43	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor glafuri	m2			5,00
						1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
44	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor glafuri	m2			41,71
						33,25
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	65,00	29,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,00	8,44
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	15,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
45	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor glafuri	m2			5,00
						1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
46	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			20,95
						17,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	8,00	3,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
47	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor glafuri	m2			5,00
						1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
48	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimerivinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe gletexistent, executate manual	m2			46,15
						27,50

1	2	3	4	5	6	7
		. (Vopsea de calitate superioara rezistenta la spalare, umezeala tip Matlattice sau analog) glafuri				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattice sau analog	kg	0,4000	30,00	12,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	30,00	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
		1.5. Glafuri de exterior				
49	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuie fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala Nota: Vata minerala grosimea 3cm, 135kg/m3 Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2			352,64 ----- 140,86
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	50,00	119,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	40,00	21,16
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,50	10,10
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	3,00	15,15
	2521302602909	Placi ignifugate din vata minerala termoiz. cladiri 135 kg/m3*	m2	1,0700	160,00	172,91
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	6,00	7,70
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,30	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	10,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	10,00	0,03
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	10,00	3,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	10,00	0,21
50	CK18B k-0.5 manopera	Montarea Profil din PVC cu plasa la muchii Коэффициент к трудозатратам=0,5000	m			34,00 ----- 13,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	50,00	13,00
	252110671839111	Profil din PVC cu plasa	m	1,0500	20,00	21,00
51	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza ciment alb grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor Fasad alb sau analog	m2			38,55 ----- 33,25
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	65,00	29,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	265310210083312	Chit pe baza de ciment alb Fasad alb sau analog	kg	1,0549	5,00	5,27
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	15,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
52	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor glafuri	m2			5,00 ----- 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
53	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2			48,34 ----- 22,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4500	50,00	22,50
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,6400	30,00	19,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,00	0,10
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	30,00	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	15,00	0,04
		1.6. Timplarie				
54	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, dulapuri antiincendiere etc...).	m2			18,90 ----- 18,90
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	50,00	10,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	40,00	8,40
55	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (Glafuri din lemn la ferestre)	m2			18,90 ----- 18,90

1	2	3	4	5	6	7
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	50,00	10,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	40,00	8,40
56	RpCI42A	Demontarea glafurilor zincate la ferestre	m			6,60 ----- 6,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	50,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
57	RpCO56A	Demontari: timplarie din PVC pentru depozitare	m2			18,90 ----- 18,90
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	50,00	10,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	40,00	8,40
58	RpCP44A	Demontarea gratiilor metalice (usi) Materiale marunte (vaselina, benzina, cirpe etc)=1,0500	kg			1,37 ----- 1,24
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	50,00	1,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0040	50,00	0,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	40,00	0,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0010	16,00	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0015	16,00	0,03
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0003	300,00	0,09
59	RpCP45A	Demontarea usilor metalice. (3 buc)	kg			2,81 ----- 2,70
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	50,00	1,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0008	16,00	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	16,00	0,02
	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
60	CN25A	Vopsitorii pe suprafete metalice executate cu vopsea anticoroziva monocomponenta pe baza de asfalt natural, uleiuri, fibre, pigmenti de aluminiu si solventi aplicate in 2 straturi, manual . (Vopsirea Glasvandurilor existente pe coridor (profilului din aluminiu) pe ambele parti , cu vopsea alchidica	m2			76,60 ----- 43,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8600	50,00	43,00
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,3200	0,00	0,00
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1300	10,00	1,30
	243011610417013	Vopsea alchidica	kg	0,8500	30,00	25,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	30,00	1,80
61	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv. (Usa la intrare on ARHIVA) 2000(h)*900mm	m2			3 254,11 ----- 216,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	50,00	177,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	50,00	9,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	50,00	13,50
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	3 000,00	3 000,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	2,30	0,64
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	60,00	8,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,00	2,80
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	250,00	1,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	20,00	14,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	300,00	6,00
62	CK21A	Usi confectionate din profiluri din ALUMINIU, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv . (LA ARHIVA)	m2			2 097,55 ----- 46,50

1	2	3	4	5	6	7
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	50,00	42,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 000,00	2 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	80,00	40,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	10,00	1,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	10,00	6,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,30	2,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
63	CK21A	Usi confectionate din profiluri din ALUMINIU, oarbe, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilormontate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cusuprafata tocului pina la 7 mp inclusiv . (LA TAVANiesirea on pod pe coridor) - 2 buc	m2			2 097,55 46,50
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	50,00	42,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 000,00	2 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	80,00	40,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	10,00	1,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	10,00	6,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,30	2,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
64	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plasticeincludiv armaturile si accesoriile necesare usilormontate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cusuprafata tocului pina la 7 mp inclusiv. (Usi oarbe2000(h)*900 = 29 buc)	m2			2 090,75 39,70
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	50,00	36,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	40,00	3,20
	203011293915011	Usi din profiluri din mase plastice includiv armaturile si accesoriilenecesare (U.i oarbe 2000(h)*900 = 29 buc)	m2	1,0000	2 000,00	2 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	80,00	40,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	10,00	1,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	10,00	6,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,30	2,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
65	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plasticeincludiv armaturile si accesoriile necesare usilormontate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cusuprafata tocului pina la 7 mp inclusiv. (Usi tehnice oarbe 2000(h)*600 = 18 buc)	m2			2 090,75 39,70
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	50,00	36,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	40,00	3,20
	203011293915011 3	Usi din profiluri din mase plastice includiv armaturile si accesoriilenecesare (Usi tehnice oarbe 2000(h)*600 = 18 buc)	m2	1,0000	2 000,00	2 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	80,00	40,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	10,00	1,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	10,00	6,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,30	2,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
66	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plasticeincludiv armaturile si accesoriile necesare usilormontate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cusuprafata tocului pina la 7 mp inclusiv. (Usa dubla2400*(h)*1600mm - 2 buc)	m2			2 099,73 44,50
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	50,00	40,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	203011293915a	Usi confectionate din profiluri din mase	m2	1,0000	2 000,00	2 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		plasticeinclusiv armaturile si accesoriile necesare usilormontate in zidarie de orice natura la constructii cuinaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cusuprafata tocului pina la 7 mp inclusiv. (Us				
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	80,00	44,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	10,00	1,93
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	10,00	6,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,30	2,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
67	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plasticeinclusiv armaturile si accesoriile necesare usilormontate in zidarie de orice natura la constructii cuinaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cusuprafata tocului pina la 7 mp inclusiv. (Usa dubla2100*(h)*1300mm - 2 buc)	m2			2 099,73 44,50
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	50,00	40,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2030112939150b	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriilenecesare (Usa dubla 2100*(h)*1300mm - 2 buc)	m2	1,0000	2 000,00	2 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	80,00	44,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	10,00	1,93
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	10,00	6,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,30	2,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
68	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multecanaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv,avind suprafata tocului peste 2,5 mp. (Modelulasemrntor celor existente) Dimensiuni 1750(h)*1750= 32 buc	m2			1 548,34 27,50
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5100	50,00	25,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	203011293815011 2	Ferestre din mase plastice (Modelul asemrntor celor existente)Dimensiuni 1750(h)*1750 = 32 buc	m2	1,0000	1 500,00	1 500,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,20	0,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	80,00	13,20
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	10,00	1,23
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	10,00	4,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	2,30	1,61
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
69	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu. pe exterior150mm	m			140,10 19,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	50,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	40,00	3,20
	27431235490261	Glafuri din aluminiu pentru ferestre 150mm	m	1,0000	120,00	120,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
70	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice peinterior 350mm latime Materiale marunte (dopuri)=1,0200	m			140,52 17,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	50,00	14,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	40,00	3,20
	2521106718392a	Glafuri din mase plastice pentru ferestre 350mm latime	m	1,0000	120,00	122,40
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,82
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
71	CK21A	Dulapuri pentru hidrantii antiincendiu confectionatedin profil din aluminiu inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor, inclusiv lacat. cu cheie - 5 buc.	m2			2 097,55 46,50
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	50,00	42,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	28121063060501b	Dulapuri pentru hidrantii antiincendiu confectionatedin profil din aluminiu inclusiv armaturile siaccesoriile necesare usilor, inclusiv lacat. cu cheie - 5buc.	m2	1,0000	2 000,00	2 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	80,00	40,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	10,00	1,75

1	2	3	4	5	6	7
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	10,00	6,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,30	2,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
72	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi.oncorporate (On blocurile sanitare) (Forma „T” cu 2 usi oncorporate = 2 buc)	m2			1 378,75 ----- 54,50
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0500	50,00	52,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	20301129511502b	Glasvanduri din profiluri din mase plastice (On blocurile sanitare) (Forma„,T” cu 2 u.i oncorporate = 2 buc)	m2	1,0000	1 300,00	1 300,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,20	0,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	80,00	16,80
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	10,00	0,73
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	2,30	0,92
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		1.7. Lucrari tehnico-sanitare				
73	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			47,50 ----- 47,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	50,00	47,50
74	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			55,00 ----- 55,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	50,00	55,00
75	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 20 mm	m			3,00 ----- 3,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	50,00	3,00
76	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 32 mm - 50 mm	m			3,00 ----- 3,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	50,00	3,00
77	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare. (34buc)	m2			8,00 ----- 8,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	50,00	8,00
78	RpIC18A	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare,la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8"- 3/4" Materiale marunte (oxigen, carbid)=1,0500	m			21,84 ----- 18,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3600	50,00	18,00
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	10,00	3,15
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	30,00	0,69
79	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pinala 1000 mm, inclusiv. Radiator din otel 22 PKKP 500x1000mm (Setul cu caloriferul de incalzire 22 PKKP include: mufe; robinet aerisire calorifer; accesorii pentru fixarea caloriferului pe perete;)	buc			835,27 ----- 25,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	50,00	25,00
	28221157000001a	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pinala 1000 mm, inclusiv. Radiator din otel 22 PKKP500x1000mm (Setul cu caloriferul de incalzire 22 PKKPinclude: mufe; robinet aerisire calorifer; accesorii pentru fixarea caloriferului pe perete;)	buc	1,0000	800,00	800,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	30,00	0,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	30,00	0,18
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	100,00	5,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
80	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind	buc			935,27

1	2	3	4	5	6	7
		lungimea de pinala 1000 mm, inclusiv. (Radiator din otel 22 PKKP300(h)x600mm) (Setul cu caloriferul de incalzire 22PKKP include: mufe; robinet aerisire calorifer;accesorii pentru fixarea caloriferului pe perete;)				25,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	50,00	25,00
	28221157000002a	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pinala 1000 mm, inclusiv. (Radiator din otel 22 PKKP300(h)x600mm) (Setul cu caloriferul de incalzire 22PKKP include: mufe; robinet aerisire calorifer;accesorii pentru fixarea caloriferului pe perete;)	buc	1,0000	900,00	900,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	30,00	0,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	30,00	0,18
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	100,00	5,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
81	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (SET robineti tur/retur pentru radiatoare 1/2")	buc			210,08
						9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	50,00	9,00
	28752742027001	Set robineti tur/retur pentru radiatoare 1/2"	buc	1,0000	200,00	200,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	30,00	0,36
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	30,00	0,72
82	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			10,14
						8,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	50,00	8,00
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	60,00	0,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	30,00	0,24
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	20,00	1,00
83	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m			38,10
						17,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	50,00	17,50
	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena 20mm	m	1,0300	20,00	20,60
84	IC35B k-0.3	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm (FITINGURI 30% , pentru pozitia 84.) Коэффициент к трудозатратам=0,3000 Коэффициент к материалам=0,3000 Коэффициент к машинам=0,3000	m			11,43
						5,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	50,00	5,25
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	20,00	6,18
85	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida 20 mm	buc			48,30
						10,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	50,00	10,00
	28752742040001	Bratara fixare 20 mm	buc	1,0000	30,00	30,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	100,00	5,00
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	1,00	1,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	10,00	1,00
86	IE03A	Efectuarea probei de etansitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			5,70
						4,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	50,00	4,50

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	30,00	1,20
87	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc			1 081,34 95,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	50,00	95,00
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	800,00	824,16
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	20,00	20,40
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	20,00	20,40
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	60,00	18,36
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	100,00	103,02
88	SD04A	Baterie amestecatoare pentru lavoar	buc			382,50 82,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	50,00	82,50
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	200,00	200,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	50,00	100,00
89	SC13A	OgOglinda antivandal, avind dimensiunile de 500 x 600(h)mm, montata pe perete din zidarie de caramida saub.c.a. Elementele de fixare se livreaza in set Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0200	buc			696,42 37,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	50,00	37,50
	26121325067101	Oglinda antivandal, avind dimensiunile de 500 x 600(h) mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. Elementele de fixare se livreaza in set	buc	1,0100	600,00	618,12
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	10,00	40,80
90	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" la lavoare Material marunt (cinapa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0060	buc			79,42 9,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	50,00	9,00
	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	50,00	50,30
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	20,00	20,12
91	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" la boiler Material marunt (cinapa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0060	buc			79,42 9,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	50,00	9,00
	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	50,00	50,30
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	20,00	20,12
92	SA09B	Teava din policlorura de vinil, tip greu, imbinata prin lipire in conducte de legatura in obiecte sanitare, la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20 mm Material marunt (codez 100, dicloretan, etc)=1,0500	m			138,04 82,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	50,00	82,50
	2521216700540a	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G)20mm	m	1,0200	20,00	21,42
	2523156712430a	Cot din PVC tip G montat prin lipire 20mm	buc	0,7000	10,00	7,35
	2523156714800a	Teu din PVC rigid, tip greu (G) 20mm	buc	0,4500	10,00	4,72
	2523156713600a	Mufa mixta din PVC rigid, tip G 20mm	buc	1,0000	10,00	10,50
	2523156714030a	Reductie din PVC tip greu (G) 20mm	buc	0,1000	10,00	1,05
	2721204123100a	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata 20mm	buc	1,0000	10,00	10,50
93	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			74,54 12,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	50,00	12,50
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	60,00	61,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	30,00	0,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	10,00	0,12
94	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc,	buc			31,42

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 50 mm cot 45gr				11,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	50,00	11,00
	2523156721037a	Cot. 45 gr	buc	1,0000	20,00	20,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	30,00	0,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	10,00	0,12
95	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			78,40 16,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	50,00	16,00
	2521216720160a	Teava din material plastic pentru canalizare 110mm	m	1,0300	60,00	61,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	30,00	0,45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,15
96	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm cot 90 gr	buc			31,42 11,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	50,00	11,00
	2523156721037b	Cot.90 gr	buc	1,0000	20,00	20,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	30,00	0,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	10,00	0,12
97	SB11C	Piesa de legatura (Ramifica.ie 110/110mm)45garde/90grade , din material plastic pentrucanalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avinddiametrul de 110 mm.	buc			82,60 19,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	50,00	19,00
	2523156721038c	Ramifica.ie 110/110/mm	buc	1,0000	60,00	60,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	30,00	3,15
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	10,00	0,45
98	SC07B	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0500	buc			1 979,60 245,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,9000	50,00	245,00
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 200,00	1 272,60
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	100,00	105,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	50,00	52,50
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	50,00	52,50
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	50,00	52,50
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	30,00	31,50
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	50,00	52,50
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	20,00	21,00
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	20,00	21,00
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0000	20,00	21,00
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5000	60,00	31,50
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	20,00	21,00
99	SB07C	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 50 mm	buc			26,37 10,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2523156715300	Dop din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	10,00	10,00
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0250	10,00	0,25
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0100	50,00	0,50
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0060	20,00	0,12
	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	0,5500	10,00	5,50
100	SB07E	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 110 mm	buc			35,24 14,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	50,00	14,00
	2523156715300	Dop din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	10,00	10,00
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0750	10,00	0,75
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0350	50,00	1,75
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0120	20,00	0,24
	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	0,8500	10,00	8,50
101	RpCR20A	Vopsirea in culoare de ulei a timplariei metalice (.eavade gunoi)	m2			50,50 42,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7000	50,00	35,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1900	40,00	7,60
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,0300	20,00	0,60
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,1500	30,00	4,50
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0200	20,00	0,40
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	10,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	30,00	0,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		1.8. DIVERSE				
102	TrB05B2-3	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 30 m	t			83,20 83,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0800	40,00	83,20
103	TsH92B	Incarcarea in auto: gunoi	t			44,40 44,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	40,00	44,40
104	TsI50B3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 13 km	t			136,56 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2276	600,00	136,56
105	TrB05A1-3	Transportul, prin purtare directa, al materialelorcomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 30 m.(Ridicarea materialelor de construc.ie la et.4)	t			74,40 74,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,8600	40,00	74,40
		1.9. Lucrari de constructie - electrica				
106	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			5,00 5,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	50,00	5,00
107	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			16,77 12,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	40,00	12,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,00	3,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	250,00	0,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	60,00	0,90
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		1.10. Lucrari electrice				
108	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			3,00 3,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	50,00	3,00
109	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			11,00 11,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	50,00	11,00
110	RpSC04A	Demontarea unui cazan de baie,10 l la lavoare	buc			47,50 47,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	50,00	47,50
111	RpEE23A	Demontarea aparatelor pentru curent slabi : butonstart/stop pentru desfiintare	buc			5,50 5,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1100	50,00	5,50
112	RpVC41B	Demontarea agregatelor de tratare partiala a aerului, de climatizare, modulate sau de conditionare a aerului, avind debite de 6000-11000 mc/h demontare conditionere	buc			1 012,50 991,00
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	19,8200	50,00	991,00
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,1000	20,00	2,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0500	30,00	1,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	120,00	18,00

1	2	3	4	5	6	7
		2. Electricitate				
		2.1. Montare electricitate				
113	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie dinPVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x1,5-3x10 mmp. = Cablu VVGng-LS-3*2.5 Materiale marunte (cleme, papuci, sirma, banda izol.) din val.mat.explicitate=1,0500	m			50,44 17,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	50,00	17,00
	3130134817405a	Cablu VVGng-LS-3*2.5	m	1,0300	20,00	21,63
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	20,00	10,50
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	5,00	1,31
114	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelisflexibil din material plastic (IPFY), = Tub gofrat D=20mm Materiale marunte (suruburi, ipsos, carton etc.) din valoarea materialelor explicitat=1,1000	m			39,55 33,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	50,00	33,50
	2661122803601a	Tub gofrat D=20mm	m	1,0200	5,00	5,61
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	20,00	0,44
115	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie dinPVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x1,5-3x10 mmp. = Cablu electric VVGng-LS 3*1,5 Materiale marunte (cleme, papuci, sirma, banda izol.) din val.mat.explicitate=1,0500	m			45,03 17,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	50,00	17,00
	3130134817405b	Cablu electric VVGng-LS 3*1,5	m	1,0300	15,00	16,22
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	20,00	10,50
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	5,00	1,31
116	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelisflexibil din material plastic (IPFY), = Tub gofrat D=16mm Materiale marunte (suruburi, ipsos, carton etc.) din valoarea materialelor explicitat=1,1000	m			39,55 33,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	50,00	33,50
	2661122803601c	Tub gofrat D=16mm	m	1,0200	5,00	5,61
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	20,00	0,44
117	RpED11C	Montarea Cablu VVGng LS , cu izolatie din PVC, curezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea 5 * 4 mm# negru cupru Materiale marunte (cleme, papuci, sirma, banda izol.) din val.mat.explicitate=1,0300	m			70,95 21,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4200	50,00	21,00
	31301348174051c	Cablu VVGng 5*4mm2	m	1,0500	40,00	43,26
	2811236311001	Doze	buc	0,2500	10,00	2,58
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,2000	20,00	4,12
118	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelisflexibil din material plastic (IPFY), = Tub gofrat D=20mm Materiale marunte (suruburi, ipsos, carton etc.) din valoarea materialelor explicitat=1,1000	m			39,55 33,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	50,00	33,50
	2661122803601z	Tub gofrat D=20mm	m	1,0200	5,00	5,61
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	20,00	0,44

1	2	3	4	5	6	7
119	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 078,98 ----- 620,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	50,00	620,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	20 000,00	0,65
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	20 000,00	16,13
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	20 000,00	1,29
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	10,00	0,08
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,04
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	10,00	0,10
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	30,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	30,00	11,70
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	30,00	90,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	30,00	90,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	600,00	234,00
120		Cablu cu conductoare din cupru, cu ecran UTP cat.5e	m			10,00 ----- 0,00
	Cablu cu conductoare	Cablu cu conductoare din cupru, cu ecran UTP cat.5e	m	1,0000	10,00	10,00
121	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelisflexibil din material plastic (IPFY), = Tub gofratD=16mm Materiale marunte (suruburi, ipsos, carton etc.) din valoarea materialelor explicitat=1,1000	m			39,55 ----- 33,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	50,00	33,50
	2661122803601az	Tub gofrat D=16mm	m	1,0200	5,00	5,61
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	20,00	0,44
122		Conexiune forbox KASAN JH-03 6 mm	buc			30,00 ----- 0,00
	Conexiune forbox KAS	Conexiune forbox KASAN JH-03 6 mm	buc	1,0000	30,00	30,00
123		Conexiune forbox Scame 812.375 4 mm	buc			30,00 ----- 0,00
	Conexiune forbox Sca	Conexiune forbox Scame 812.375 4 mm	buc	1,0000	30,00	30,00
124	RpEE03A	Montarea Priza IP22	buc			89,46 ----- 15,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	50,00	15,50
	2746167335100z	Priza IP22	buc	1,0200	60,00	61,20
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	10,00	10,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,00	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	30,00	0,15
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,30	0,60
125	RpEE03A	Montarea Priza date retea RJ45 = Priza internet dubla2-RJ45 Cat-6 UTP	buc			89,46 ----- 15,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	50,00	15,50
	2746167335100x	Priza internet dubla 2-RJ45 Cat-6 UTP	buc	1,0200	60,00	61,20
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	10,00	10,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,00	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	30,00	0,15
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,30	0,60
126	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau deperete, complet echipate. = Corp de iluminat LEDElmos PL33665 36 W 600 x 600 mm 6000 230 Voncastrat on tavane suspendate Armstrong Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0400	buc			492,40 ----- 14,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	50,00	14,00
	2875274400501c	Corp de iluminat LED Elmos PL33665 36 W 600 x	buc	1,0000	400,00	416,00

1	2	3	4	5	6	7
		600 mm 6000 230 Voncastrat on tavane suspendate Armstrong				
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	50,00	52,00
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	10,00	10,40
127	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau deperete, complet echipate. = Corp de iluminat LEDELmos PL33665 36 W 600 x 600 mm 6000 230 VMontare exteriora cu rama Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0400	buc			492,40 14,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	50,00	14,00
	2875274400501xs	Corp de iluminat LED Elmos PL33665 36 W 600 x 600 mm 6000 230 VMontare exteriora cu ramr	buc	1,0000	400,00	416,00
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	50,00	52,00
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	10,00	10,40
128	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau deperete, complet echipate. = Plafonier LED HorozNEHIR-36 36 W LED 6400 K 220 - 240 V IP65 Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0400	buc			284,40 14,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	50,00	14,00
	2875274400501cv	Plafonier LED Horoz NEHIR-36 36 W LED 6400 K 220 - 240 V IP65	buc	1,0000	200,00	208,00
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	50,00	52,00
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	10,00	10,40
129	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau deperete, complet echipate. = Corp de iluminatbactericid T8 1x18W inclusiv lampa bactericida Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0400	buc			284,40 14,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	50,00	14,00
	2875274400501112	Corp de iluminat bactericid T8 1x18W inclusiv lampa bactericida	buc	1,0000	200,00	208,00
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	50,00	52,00
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	10,00	10,40
130	RpEF17A	Montarea lampii de semnalizare - Corp iluminat perete"EXIT" LED 4 W IP 20	buc			566,60 61,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	50,00	61,00
	31501451002x82	Corp iluminat perete "EXIT" LED 4 W IP 20	buc	1,0000	500,00	500,00
	2051142950700	Dibluri	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	1,00	2,00
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2500	10,00	2,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,00	0,10
131	RpEE01A	Montarea intreruprtor monopolar montareoncorporabilr IP20-23 (1 clapr)	buc			84,35 13,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	50,00	13,50
	1111000100024a	Ontreuprtor monopolar montare oncorporabilr IP20-23 (1 clapa)	buc	1,0100	60,00	60,60
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	10,00	10,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	30,00	0,15
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,00	0,10
132	RpEE01A	Montarea intreruprtor bipolar montare oncorporabilrIP20-23 (2 clape)	buc			84,35 13,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	50,00	13,50
	11110001000244	Ontreuprtor bipolar montare oncorporabilr IP20-23 (2 clape)	buc	1,0100	60,00	60,60
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	10,00	10,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	30,00	0,15
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,00	0,10
133	RpEE01A	Montarea intreruprtor bipolar montare oncorporabilrIP20-23 (3 clape)	buc			84,35 13,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	50,00	13,50
	11110001000245	intreruprtor tripolar montare oncorporabilr IP20-23 (3 clape)	buc	1,0100	60,00	60,60

1	2	3	4	5	6	7
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	10,00	10,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	30,00	0,15
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,00	0,10
134	08-02-396-10	Canal metalic suspendat de constructii pe tiranti sau suspensii, lungime 3 m	100 m			4 169,79 ----- 2 470,00
	1	Muncitor	h-om	49,4000	50,00	2 470,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	6,8400	60,00	410,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	1,00	12,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,2000	1,00	0,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	1,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	30,00	32,70
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,5000	30,00	465,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1700	30,00	95,10
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,7400	10,00	17,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	600,00	654,00
135		Cablofil de sbrmr 3000 x 100 x 60 mm cu sbrma grio.el zincat	buc			0,00 ----- 0,00
	Cablofil de sbrmr 30	Cablofil de sbrmr 3000 x 100 x 60 mm cu sbrma grio.el zincat	buc	1,0000	0,00	0,00
136		Tija filetata Elmos 10 * 1000mm zincat	buc			50,00 ----- 0,00
	Tijr filetatr Elmos	Tijr filetatr Elmos 10 * 1000mm zincat	buc	1,0000	50,00	50,00
137		Ancora din alama 10/M10 x 31 mm	buc			30,00 ----- 0,00
	Ancorr din alamr 10/	Ancorr din alamr 10/M10 x 31 mm	buc	1,0000	30,00	30,00
138		Conexiune tija Lider DIN 6334 10 * 25 metal - piuli.einclusiv .aibe	buc			30,00 ----- 0,00
	Conexiune tija Lider	Conexiune tija Lider DIN 6334 10 * 25 metal - piuliteinclusiv saibe	buc	1,0000	30,00	30,00
139	RpEG16A aplic	Montarea Cutie pentru automate IEK SRV-P-18 252 x398 x 102 mm IP41 (18 module) la Sala de .edin.a,Bucatarie .i Cabinetele duble cu examinare = -(Pretul la cutie on cap. Utilaj) Materiale marunte (suruburi, piulite, garnituri) din val. mat. explicitate=1,0100	buc			98,00 ----- 98,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,9600	50,00	98,00
140	RpEG16A	Montarea Cutie pentru automate Schneider-ElectricEZ9E112S2S 200 x 256 x 94 mm IP40 (12 module) =(Pretul la cutie on cap. Utilaj) Materiale marunte (suruburi, piulite, garnituri) din val. mat. explicitate=1,0100	buc			98,00 ----- 98,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,9600	50,00	98,00
141	RpEE15C aplic	Montarea intreruptor diferential IEK AVDT34 C 30 mA32 A 4P 400 V = (Pre.ul ontrerupatorului on cap.Utilaj)	buc			76,75 ----- 74,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4800	50,00	74,00
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,30	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	30,00	0,15
142	RpEE15A aplic	Montarea intreruptor automat IEK VA47-29 1P 10 A 400V B - iluminat = (Pretul ontrerupatorului on cap.Utilaj)	buc			35,25 ----- 32,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6500	50,00	32,50
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,30	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	30,00	0,15

1	2	3	4	5	6	7
143	RpEE15A aplic	Montarea intreruptor automat IEK BA47-29 1P 6 A 230 -400 V B - Irmpile bactericide = (Pre.ul intreruptorului on cap.Utilaj)	buc			35,25 ----- 32,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6500	50,00	32,50
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,30	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	30,00	0,15
144	RpEE15A aplic	Montarea intreruptor automat IEK VA47-29 1P 16 A 230- 400 V C - condi.ionere = (Pretul intreruptorului on cap.Utilaj)	buc			35,25 ----- 32,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6500	50,00	32,50
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,30	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	30,00	0,15
145	RpEE15C aplic	Montarea intreruptor diferentia IEK AVDT32 C 30mA 16 A 2P 240 V - prize + buc trria = (Pre.ul intreruptorului on cap.Utilaj)	buc			76,75 ----- 74,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4800	50,00	74,00
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,30	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	30,00	0,15
146	RpEE15C aplic	Montarea Ontreuptor diferentia IEK AVDT32 C 10 mA 16 A 2P 240 V - boilere electrice + la bucr trrie =(Pre.ul ontreuptorului on cap.Utilaj)	buc			76,75 ----- 74,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4800	50,00	74,00
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,30	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	30,00	0,15
147	RpEG16A aplic	Montarea = Корпус металлический распределительный ЩРН- 48з-1 У2 IP54 PRO IEK =(Pre.ul la cutie in cap. Utilaj) Materiale marunte (suruburi, piulite, garnituri) din val. mat. explicitate=1,0100	buc			98,00 ----- 98,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,9600	50,00	98,00
148	RpEE15D aplic	Montarea Separator de sarcina M2 Hager, 4P, 100A,HAC410 = (Pretul Separatorului on cap.utilaj)	buc			73,75 ----- 71,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4200	50,00	71,00
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,30	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	30,00	0,15
149	RpEE15C ap	Montarea Ontreuptor automat IEK VA47-29 1P 32 A 400V C = (Pre.ul onreuptorului on cap.Utilaj)	buc			76,75 ----- 74,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4800	50,00	74,00
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,30	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	30,00	0,15
150	RpEE15C ap	Montarea Ontreuptor diferentia IEK AVDT32 C 10 mA 16 A 2P 240 V (WC 1 / WC 2 / Gunoi) = (Pre.ul onreuptorului on cap.Utilaj)	buc			76,75 ----- 74,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4800	50,00	74,00
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,30	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	30,00	0,15
151	RpEE15A ap	Montarea Ontreuptor automat IEK VA47-29 1P 10 A 400V B - iluminat (WC 1 / WC 2 / Gunoi, Exituri) = (Pre.ul onreuptorului on cap.Utilaj)	buc			35,25 ----- 32,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6500	50,00	32,50

1	2	3	4	5	6	7
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,30	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	30,00	0,15
152	RpEE15A ap	Montarea Intrerupator automat BA47-29 1P B16A -iluminatul coridor = (Pre.ul intrerupatorului incap.Utilaj)	buc			35,25
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6500	50,00	32,50
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,30	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	30,00	0,15
		2.2. Montare utilaj				
153	IA16A	Boiler montat pe suport, boilerul avind capacitatea de 10 L. (Boiler Tesy GCA 10 L 52 RC/15 sau analog. lalavuare)	buc			384,62
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,2000	50,00	260,00
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	50,00	100,00
	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,3400	30,00	10,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	30,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	30,00	1,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	16,00	2,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	16,00	0,96
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,4000	20,00	8,00
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		3. Utilaj				
154		Boiler Tesy GCA 10 L 52 RC/15 sau analog	buc			2 000,00
	Boiler Tesy GCA 10 L	Boiler Tesy GCA 10 L 52 RC/15 sau analog	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
155		Cutie pentru automate IEK SRV-P-18 252 x 398 x 102mm IP41 (18 module)	buc			500,00
	Cutie pentru automat	Cutie pentru automate IEK SRV-P-18 252 x 398 x 102mm IP41 (18 module)	buc	1,0000	500,00	500,00
156		Cutie pentru automate Schneider-ElectricEZ9E112S2S 200 x 256 x 94 mm IP40 (12 module)	buc			500,00
	a	Cutie pentru automate Schneider-ElectricEZ9E112S2S 200 x 256 x 94 mm IP40 (12 module)	buc	1,0000	500,00	500,00
157		intreruptor diferential IEK AVDT34 C 30 mA 32 A 4P400 V	buc			500,00
	c	intreruptor diferential IEK AVDT34 C 30 mA 32 A 4P400 V	buc	1,0000	500,00	500,00
158		intreruptor automat IEK VA47-29 1P 10 A 400 V B	buc			100,00
	v	Ontreuptor automat IEK VA47-29 1P 10 A 400 V B	buc	1,0000	100,00	100,00
159		intreruptor automat IEK BA47-29 1P 6 A 230 - 400 V B	buc			100,00
	z	Ontreuptor automat IEK BA47-29 1P 6 A 230 - 400 V B	buc	1,0000	100,00	100,00
160		intreruptor automat IEK VA47-29 1P 16 A 230 - 400 V C	buc			100,00
	az	Ontreuptor automat IEK VA47-29 1P 16 A 230 - 400 V C	buc	1,0000	100,00	100,00
161		intreruptor diferential IEK AVDT32 C 30 mA 16 A 2P240 V	buc			500,00
	cx	Ontreuptor diferential IEK AVDT32 C 30 mA 16 A 2P240 V	buc	1,0000	500,00	500,00
162		intreruptor diferential IEK AVDT32 C 10 mA 16 A 2P240 V	buc			500,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	vcx	Ontreuprtor diferen.ial IEK AVDT32 C 10 mA 16 A 2P240 V	buc	1,0000	500,00	500,00
163		Корпус металлический распределительный ЩРН-48з-1 У2 IP54 PRO IEK	buc			500,00
						0,00
	1254	Корпус металлический распределительный ЩРН-48з-1 У2 IP54 PRO IEK	buc	1,0000	500,00	500,00
164		Separator de sarcina M2 Hager, 4P, 100A, HAC410	buc			100,00
						0,00
	Separator de sarcina	Separator de sarcina M2 Hager, 4P, 100A, HAC410	buc	1,0000	100,00	100,00
165		intreruptor automat IEK VA47-29 1P 32 A 400 V C	buc			100,00
						0,00
	Ontreuprtor automata	Ontreuprtor automat IEK VA47-29 1P 32 A 400 V C	buc	1,0000	100,00	100,00
166		intreruprtor diferential IEK AVDT32 C 10 mA 16 A 2P240 V	buc			500,00
						0,00
	aq12	Ontreuprtor diferen.ial IEK AVDT32 C 10 mA 16 A 2P240 V	buc	1,0000	500,00	500,00
167		intreruptor automat IEK VA47-29 1P 10 A 400 V B	buc			100,00
						0,00
	asd3	Ontreuprtor automat IEK VA47-29 1P 10 A 400 V B	buc	1,0000	100,00	100,00
168		Intrerupator automat BA47-29 1P B16A	buc			100,00
						0,00
	Intrerupator automl	Intrerupator automat BA47-29 1P B16A	buc	1,0000	100,00	100,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.