

USMF N.Testemitanu
Reparatia unor incaperi din
incinta Blocului didactic nr.6,
niv.1,2,5, str.N.Testemitanu,26/2
 (denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 2 487 472,70 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie				
		1.1. Lucrari de constructii				
1	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2	98,00	48,12 47,52	4 715,76 4 656,96
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn	m2	173,00	15,12 15,12	2 615,76 2 615,76
3	RpVB39A	Demontarea grilelor de ventilare	buc	15,00	20,78 20,52	311,70 307,80
4	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	988,00	17,16 16,56	16 954,08 16 361,28
5	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de , gresie, placi ceramice, etc	m2	135,00	28,58 28,08	3 858,30 3 790,80
6	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	386,00	11,20 10,80	4 323,20 4 168,80
7	RpCO56A	Demontari: timplarie din masa plastica	m2	47,00	15,12 15,12	710,64 710,64
8	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2	92,00	9,82 9,72	903,44 894,24
9	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	244,00	9,82 9,72	2 396,08 2 371,68
10	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta,	m2	159,00	57,75	9 182,20

1	2	3	4	5	6	7
		gresie, ceramica			57,60	9 158,40
11	CD72B	Pereti despartitori din PGC cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie din vata minerala 50mm, cu inaltimea pina la 4 m	m2	20,80	259,32 96,59	5 393,79 2 009,16
12	CK03B2	Usi din lemn interioare (Culoare NUC CAFENIU) intr-un canat, pe toc si usi pentru balcon, finisate la producator, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m	m2	156,00	2 042,33 50,40	318 602,70 7 862,40
13	CK07B	Ancadrament din lemn montate la usi (CAFENIU)	m	320,00	56,42 2,88	18 056,00 921,60
14	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	64,00	140,60 90,00	8 998,40 5 760,00
15	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	244,00	59,06 43,20	14 411,38 10 540,80
16	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la tavane	m2	594,00	12,82 5,04	7 613,59 2 993,76
17	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	594,00	66,56 55,08	39 537,13 32 717,52
18	CF53B k=3	Tencuieli interioare de 3 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52)	m2	594,00	40,39 33,48	23 989,46 19 887,12
19	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	594,00	23,50 19,80	13 960,24 11 761,20

1	2	3	4	5	6	7
20	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavane	m2	594,00	28,54 19,80	16 951,69 11 761,20
21	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti	m2	734,00	12,82 5,04	9 408,04 3 699,36
22	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	250,00	55,37 43,92	13 841,45 10 980,00
23	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	734,00	12,68 7,20	9 303,45 5 284,80
24	CF51B k=3	Tencuieli interioare de 3 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)	m2	734,00	32,80 25,92	24 072,50 19 025,28
25	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	734,00	23,50 19,80	17 250,55 14 533,20
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu grund amorsa	m2	734,00	2,46 1,08	1 801,97 792,72
27	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la pereti	m2	734,00	28,54 19,80	20 947,04 14 533,20
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu grund gleta	m2	768,00	4,39 1,08	3 371,52 829,44
29	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata FLEXODECOR) la suprafete interioare si exterioare intr-un strat peste grundul "Gleta"	m2	768,00	60,49 24,48	46 460,16 18 800,64
30	CI06C	Placaj din fainata smaltuita,	m2	42,00	237,10	9 958,16

1	2	3	4	5	6	7
		nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de 200*400mm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor			88,20	3 704,40
31	CK18B	Montarea cornier gresie din mase plastice	m	38,00	30,36 18,72	1 153,52 711,36
32	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	386,00	50,08 25,20	19 330,50 9 727,20
33	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 7mm	m2	1 224,00	86,73 8,42	106 158,91 10 311,12
34	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor Linoleum heterogen gr.2mm si stratul de protectie 0,8mm, calitate superioara, temelie tare	m2	1 224,00	234,25 39,60	286 717,19 48 470,40
35	CH05B	Briu de protejare de laminat cu latimea 200mm	m	368,00	78,44 41,40	28 865,92 15 235,20
36	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie 200*250	buc	54,00	52,15 18,00	2 816,10 972,00
37	RpCU09B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg	t	72,00	27,36 27,36	1 969,92 1 969,92
38	TrB05B2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 40 m	t	72,00	90,72 90,72	6 531,84 6 531,84
39	TRI1AA04 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	72,00	19,80 19,80	1 425,60 1 425,60
40	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5t la distanta	t	72,00	93,75 0,00	6 750,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		de 25 km				
41	RpCB18C	CABINE SANITARE (WC) Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale,	m3	1,80	488,00 486,00	878,40 874,80
42	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, la pereti	m2	177,00	57,75 57,60	10 221,70 10 195,20
43	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	45,00	28,58 28,08	1 286,10 1 263,60
44	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	45,00	11,20 10,80	504,00 486,00
45	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2	0,20	24 255,20 6 127,20	4 851,04 1 225,44
46	CF54A	Placarea retelelor de canalizare cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane	m2	12,80	159,90 91,80	2 046,72 1 175,04
47	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice CULOARE ALBA inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	14,20	1 422,72 29,18	20 202,68 414,36
48	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	9,00	140,60 90,00	1 265,40 810,00
49	CK17F	Lambriuri la tavane, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din profiluri de mase plastice	m2	45,00	148,17 63,00	6 667,81 2 835,00
50	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	265,00	59,06 43,20	15 650,85 11 448,00
51	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de 200*400mm,	m2	265,00	237,10 88,20	62 831,50 23 373,00

1	2	3	4	5	6	7
		executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor				
52	CK18B	Montarea cornier gresie din mase plastice	m	92,00	30,31 18,72	2 788,09 1 722,24
53	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	45,00	50,08 25,20	2 253,60 1 134,00
54	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 7mm	m2	45,00	86,73 8,42	3 902,88 379,08
55	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 400 x 400 mm	m2	75,00	197,98 39,60	14 848,65 2 970,00
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				1 281 819,30 399 094,56
		1.2. Retele apa si canalizare				
56	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	54,00	28,44 28,44	1 535,76 1 535,76
57	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	46,00	23,04 23,04	1 059,84 1 059,84
58	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 25mm	m	132,00	10,80 10,80	1 425,60 1 425,60
59	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	3,00	20,16 20,16	60,48 60,48
60	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	16,00	34,20 34,20	547,20 547,20
61	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	10,00	39,60 39,60	396,00 396,00
62	RpCU05E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din	buc	32,00	13,32 13,32	426,24 426,24

1	2	3	4	5	6	7
		beton simplu de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat				
63	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	44,00	20,88 20,88	918,72 918,72
64	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	76,00	21,77 20,88	1 654,86 1 586,88
65	SA17A	Teava din material plastic PPR fibra imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20mm	m	73,00	21,14 5,04	1 543,58 367,92
66	SA17A	Teava din material plastic PPR fibra imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25mm	m	84,00	28,66 5,04	2 407,22 423,36
67	SA35A	Fitinguri din PPR Teu 25*20*20	buc	13,00	26,53 19,80	344,86 257,40
68	SA35A	Fitinguri din PPR Teu 25*20*25	buc	8,00	26,55 19,80	212,38 158,40
69	SA35A	Fitinguri din bronz Teu 15*15*15 f/f	buc	2,00	43,12 19,80	86,24 39,60
70	SA35A	Fitinguri din PPR Cot 20, 90gr.	buc	84,00	24,60 19,80	2 066,19 1 663,20
71	SA35A	Fitinguri din PPR Cot 20, 45gr.	buc	30,00	24,59 19,80	737,78 594,00
72	SA35A	Fitinguri din PPR Cot 25, 90gr.	buc	36,00	25,52 19,80	918,60 712,80
73	SA35A	Fitinguri din PPR Cot 25, 45gr.	buc	20,00	25,52 19,80	510,50 396,00
74	SA35A	Fitinguri din PPR Cot cu fix 20*1/2 f.	buc	44,00	38,06 19,80	1 674,84 871,20
75	SA35A	Fitinguri din PPR Mufa 20	buc	10,00	24,17 19,80	241,71 198,00
76	SA35A	Fitinguri din PPR Mufa 25	buc	16,00	24,72 19,80	395,50 316,80
77	SD06B	Robinet de trecere PPR 20mm	buc	6,00	102,31 19,08	613,86 114,48

1	2	3	4	5	6	7
78	SD06C	Robinet de trecere PPR 25mm	buc	10,00	120,65 22,68	1 206,50 226,80
79	SD09A	Robinet bila avind diametrul nominal de 15mm	buc	4,00	127,65 59,40	510,60 237,60
80	SD09A	Robinet bila avind diametrul nominal de 20mm	buc	8,00	132,90 59,40	1 063,20 475,20
81	SD20A	Racord olandez si cot cu racord olandez, PPR 20*1/2 M	buc	9,00	58,91 5,76	530,20 51,84
82	SD20A	Racord olandez si cot cu racord olandez, PPR 20*1/2 F	buc	4,00	58,94 5,76	235,76 23,04
83	SD20B	Racord olandez si cot cu racord olandez, PPR 25*3/4 F	buc	4,00	73,86 7,56	295,44 30,24
84	SD20B	Racord olandez si cot cu racord olandez, PPR 25*3/4 M	buc	5,00	73,85 7,56	369,25 37,80
85	SD20A	Racord MP, PPR 20*1/2 M	buc	4,00	59,95 5,76	239,82 23,04
86	SA38B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 20mm	buc	26,00	4,46 1,80	115,83 46,80
87	SA38C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 25mm	buc	34,00	4,96 1,80	168,47 61,20
88	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul 20mm	m	73,00	15,84 12,60	1 156,65 919,80
89	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul 25mm	m	54,00	16,60 12,60	896,48 680,40
90	SB12B	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 110 mm	m	85,50	48,23 11,88	4 124,06 1 015,56
91	SB12A	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 50 mm	m	58,00	30,40 10,80	1 763,39 626,40
92	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata	buc	6,00	39,26 16,56	235,56 99,36

1	2	3	4	5	6	7
		prin sudura cap la cap, Cot 110mm/90gr				
93	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Cot 110mm/45gr	buc	27,00	39,27 16,56	1 060,32 447,12
94	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap,Cot PP 50mm/90 gr	buc	18,00	24,11 15,84	434,00 285,12
95	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap,Cot PP 50mm/45 gr	buc	18,00	24,11 15,84	434,00 285,12
96	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap,Teu PP 110*110*110 , 45 gr	buc	21,00	39,27 16,56	824,66 347,76
97	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap,Teu PP 110*50*110 , 45 gr	buc	8,00	39,26 16,56	314,11 132,48
98	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap,Teu PP 110*50*110 , 90 gr	buc	3,00	39,26 16,56	117,78 49,68
99	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap,Teu PP 50*50*50, 45 gr.	buc	11,00	24,11 15,84	265,21 174,24
100	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap,Teu PP 50*50*50, 90 gr.	buc	3,00	24,13 15,84	72,39 47,52
101	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap,Compensator PP 110	buc	3,00	39,26 16,56	117,78 49,68
102	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap,Trecere PP 110/50	buc	4,00	39,25 16,56	157,01 66,24
103	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata	buc	7,00	39,27	274,89

1	2	3	4	5	6	7
		prin sudura cap la cap,Trecere PP/Fonta 110			16,56	115,92
104	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap,Trecere PP/Fonta 50	buc	7,00	31,46 15,84	220,25 110,88
105	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap,Revizie 110	buc	5,00	45,57 16,56	227,83 82,80
106	SA38I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 110mm	buc	32,00	22,04 2,88	705,15 92,16
107	SA38F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 2"	buc	24,00	13,68 2,52	328,22 60,48
108	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	15,70	3,97 3,97	62,28 62,28
109	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	157,00	5,40 5,40	847,80 847,80
110	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	14,35	2,89 2,89	41,40 41,40
111	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe picior 450*600	buc	16,00	831,98 66,60	13 311,65 1 065,60

1	2	3	4	5	6	7
112	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar c cartus d.40 mm, avind diametrul de 1/2"	buc	16,00	499,40 59,40	7 990,40 950,40
113	SD09A	Robinet sublavoar d.15mm	buc	42,00	96,15 59,40	4 038,30 2 494,80
114	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S 470*330	buc	10,00	1 347,10 169,20	13 471,00 1 692,00
115	RpSB15A	Montarea gofra p/u vas de closet	buc	10,00	86,80 8,28	868,00 82,80
116	RpSB15A	Montarea raxcord flexibil d.15 mm p/u vas de closet	buc	10,00	76,80 8,28	768,00 82,80
117	RpSB15A	Montarea tub din cupru p/u conectarea bateriilor	buc	22,00	81,82 8,28	1 800,10 182,16
118	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc	3,00	190,35 29,88	571,04 89,64
		Total Retele apa si canalizare Inclusiv salariu				82 012,74 28 563,84
		1.3. Incalzirea				
119	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m	176,00	21,48 13,68	3 781,18 2 407,68
120	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	70,40	5,76 5,76	405,36 405,36
121	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	108,00	3,60 3,60	388,80 388,80
122	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	49,00	20,88 20,88	1 023,12 1 023,12
123	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu	buc	49,00	21,77	1 066,61

1	2	3	4	5	6	7
		mortar de ciment, dupa instalatii			20,88	1 023,12
124	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1"(Ghilza)	buc	49,00	61,12 9,72	2 994,88 476,28
125	IC36B	Teava PPR fibra, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	176,00	35,26 12,60	6 205,76 2 217,60
126	IC41A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 25mm	buc	164,00	6,75 3,60	1 107,00 590,40
127	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, Cot PPR 25 mm 90gr.	buc	78,00	9,33 6,48	727,74 505,44
128	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, Cot PPR 25 mm 45gr.	buc	148,00	9,33 6,48	1 380,84 959,04
129	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, Mufa PPR 25 mm	buc	24,00	8,55 6,48	205,20 155,52
130	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, Teu PPR 25*20*25mm	buc	16,00	10,33 6,48	165,28 103,68
131	IB01A	Radiatoare din fonta Thermo h=500/130	m2	70,40	1 150,18 14,40	80 972,48 1 013,76
132	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	108,00	26,50 7,20	2 862,00 777,60
133	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm	buc	16,00	157,31 6,48	2 516,98 103,68
134	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm	buc	28,00	169,68 8,28	4 751,04 231,84
135	IC53A	Racord MP PPR 20*1/2 M	buc	16,00	21,43 5,40	342,90 86,40
136	IC53B	Racord olandez 25*1/2 M	buc	32,00	68,80 7,20	2 201,60 230,40
137	IC53A	Racord Olandez in bronz 20*20mm M/F	buc	11,00	51,43 5,40	565,70 59,40

1	2	3	4	5	6	7
138	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, Niplu d.20mm	buc	11,00	8,63 5,40	94,92 59,40
139	ID13D	Dop la raditor, avind diametrul nominal de 2"	buc	27,00	38,14 15,48	1 029,81 417,96
140	IC38A	Reductie radiator 3/4	buc	24,00	20,63 5,40	495,08 129,60
141	IC38B	Reductie radiator 1/2	buc	27,00	13,75 6,48	371,30 174,96
142	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Maevschi	buc	27,00	18,10 3,60	488,70 97,20
		Total Incalzirea Inclusiv salariu				116 144,28 13 638,24
		1.4. Amenajarea				
143	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	28,00	11,52 11,52	322,56 322,56
144	DG01A	Desfacerea de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani sau alicarie din piatra bruta sau din bolovani asezate pe nisip	m2	42,00	4,68 4,68	196,56 196,56
145	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	4,20	256,59 32,40	1 077,68 136,08
146	DE13B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 200*100*40	m2	42,00	220,33 88,56	9 253,92 3 719,52
147	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 150*200*1000mm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	28,00	96,80 21,24	2 710,41 594,72
		Total Amenajarea Inclusiv salariu				13 561,13 4 969,44
		<i>Total</i>	lei			1 493 537,45
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			100 409,87
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			31 080,62
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6,00 %			97 501,68
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			34 450,59
		Total Lucrari de reparatie				1 756 980,21

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				446 266,08
		2. Lucrari de montaj				
		2.1. Retea electrica				
148	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, cu sectiunea pina la 4 mmp	m	1 970,00	1,26 1,26	2 482,20 2 482,20
149	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	8,00	211,68 211,68	1 693,44 1 693,44
150	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	48,00	7,92 7,92	380,16 380,16
151	RpEC16A	Demontat loc de priza ingropat	buc	38,00	33,12 33,12	1 258,56 1 258,56
152	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m	275,00	5,40 5,40	1 485,00 1 485,00
153	RpEJ09D k=0,5 sal	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	275,00	8,34 5,40	2 293,63 1 485,00
154	RpCU05E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	28,00	13,32 13,32	372,96 372,96
155	RpEJ09C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment	buc	28,00	24,30 23,40	680,34 655,20
156	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg (Panou p/u automate IP54,exterior,metal, 36 module)	buc	5,00	444,03 351,72	2 220,16 1 758,60
157	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg (Panou p/u automate IP54,exterior,metal, 54module)	buc	3,00	444,15 351,72	1 332,46 1 055,16
158	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat 1PB6	buc	22,00	24,41 23,40	536,91 514,80
159	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat 1PB10	buc	15,00	24,40	366,07

1	2	3	4	5	6	7
					23,40	351,00
160	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat 1PB16	buc	23,00	24,41 23,40	561,32 538,20
161	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat 1PB20	buc	13,00	24,41 23,40	317,27 304,20
162	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat 4PC32	buc	8,00	24,41 23,40	195,24 187,20
163	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat BH4P80	buc	6,00	24,41 23,40	146,43 140,40
164	RpEE15C	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat AVDT 2PB25A, 0,3mA	buc	32,00	54,28 53,28	1 737,12 1 704,96
165	RpEB02A	Montarea conductorilor din cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea pina la 4 mmp (3*1,5mm AT-N05VV-U RE RING NYM - J)	m	2 025,00	11,16 2,16	22 601,30 4 374,00
166	RpEB02A	Montarea conductorilor din cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea pina la 4 mmp (3*2,5mm AT-N05VV-U RE RING NYM - J)	m	1 770,00	15,76 2,16	27 890,85 3 823,20
167	RpEB02B	Montarea conductorilor din cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea 6-10 mmp (5*6,0mm AT-N05VV-U RE RING NYM - J)	m	640,00	52,35 3,60	33 501,60 2 304,00
168	RpEB02B	Montarea conductorilor din cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea 6-10 mmp (5*10,0mm AT-N05VV-U RE RING NYM - J)	m	65,00	77,55 3,60	5 040,61 234,00
169	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat LED exterior 600*600, 4*9W	buc	67,00	258,72 54,72	17 334,24 3 666,24
170	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat LED ,rotund,aplicat pe tavan, 18W, 4000K, 1890LM, IP20, CRI =82, H=40mm, carcasa din aluminiu	buc	13,00	381,12 54,72	4 954,56 711,36
171	RpEF12A	Montarea lampilor LED , 9W, 5500k, 980 lum, 600mm, radiator din aluminiu, soclu rotativ, 36 luni garantie	buc	268,00	61,35 3,60	16 441,80 964,80

1	2	3	4	5	6	7
172	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat LED cu senzor de miscare,pe tavan, rotund, aluminiu, 18W, 4000K, 1890LM, IP20, CRI=82	buc	10,00	596,14 43,92	5 961,43 439,20
173	RpEE01A	Montarea interupatoarelor intern cu 1 clapa+indicator led	buc	13,00	52,40 9,72	681,19 126,36
174	RpEE01A	Montarea interupatoarelor intern cu 2 clape+indicator led	buc	21,00	57,45 9,72	1 206,41 204,12
175	RpEE01A	Montarea interupatoarelor intern cu 1 clapa, cap-scara+indicator led	buc	4,00	57,45 9,72	229,79 38,88
176	RpEE03C	Montarea prizelor interne, 220V, 16A cu impamintare, unitare	buc	38,00	93,12 45,72	3 538,75 1 737,36
177	RpEE03C	Montarea prizelor interne, 220V, 16A cu impamintare, dubla	buc	69,00	93,13 45,72	6 425,63 3 154,68
178	RpEE03A	Montarea ramelor p/u prize 2,3,4 locuri	buc	33,00	26,61 11,16	878,22 368,28
179	RpEE03B	Montarea cutiilor p/u prize d.65mm (Doze)	buc	118,00	19,86 14,40	2 343,05 1 699,20
180	RpEE03B	Montarea cutiilor de ramificatie interne 150*110*70, IP 65	buc	53,00	49,23 14,40	2 609,33 763,20
181	Pret furnizor	Sina ZERO N PE 125A 2P 2*11	buc	14,00	110,00 0,00	1 540,00 0,00
182	Pret furnizor	Sina p/u conectarea firelor P C45 63A 3P 1M	buc	11,00	152,00 0,00	1 672,00 0,00
183	Pret furnizor	Sina ZERO N IZOLAT PE DIN 12*1	buc	6,00	47,00 0,00	282,00 0,00
184	08-02-396-1	Canal metalic Jgheab perforat vopsit cu capac 100*60mm	100 m	0,65	5 331,62 1 353,60	3 465,55 879,84
185	RpEA05B k.sal=0,4	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 20 mm	m	3 265,00	12,25 9,65	39 998,21 31 500,72
		Total Retea electrica Inclusiv salariu				216 655,79 73 356,48
		2.2. Retea internet				
186	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sectiunea pina la 4 mmp	m	468,00	1,26 1,26	589,68 589,68

1	2	3	4	5	6	7
187	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	3,00	211,68 211,68	635,04 635,04
188	RpEC16A	Demontat loc de priza ingropat	buc	16,00	33,12 33,12	529,92 529,92
189	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (Dulap de comunicatii 19" 6U)	buc	3,00	870,88 282,96	2 612,63 848,88
190	11-07-001-01	Montare Patch Panel 19 24Ports	buc	3,00	96,82 42,12	290,46 126,36
191	11-07-001-01	Montare Patch Cord RJ45 0,5m	buc	36,00	96,82 42,12	3 485,52 1 516,32
192	11-06-002-01 k.s=0,5	Rețele electrice in panouri si pupitre: de dulap si de panou (Cablul UTP CAT 5E CU)	100 m	12,00	671,86 166,86	8 062,32 2 002,32
193	RpEE03A	Montarea prizelor intern RJ45 cu module	buc	36,00	60,27 11,16	2 169,80 401,76
194	RpEE03A	Montarea prizelor dubla electricitate p/u dulap	buc	3,00	60,27 11,16	180,80 33,48
195	Pret furnizor	Cutie p/u prize (doze)	buc	36,00	2,20 0,00	79,20 0,00
196	08-02-410-1	Tub gofrat d.25mm	100 m	1,30	1 693,76 601,20	2 201,89 781,56
		Total Retea internet Inclusiv salariu				20 837,26 7 465,32
		<i>Total</i>	lei			237 493,05
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			18 184,90
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			4 601,61
		<i>Cheltuieli de regie</i>	25,00 %			20 205,45
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			5 609,70
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				286 094,71 80 821,80
		3. UTILAJ				
		3.1. Retea electrica				
197	Pret firma	Panou electric exterior IP54 din metal, 36 module	buc	5,00	620,00 0,00	3 100,00 0,00
198	Pret firma	Panou electric exterior IP54 din metal, 54 module	buc	3,00	1 150,00 0,00	3 450,00 0,00
199	Pret firma	Intrerupator automat 1PB6A	buc	22,00	23,00	506,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
200	Pret firma	Intrerupator automat 1PB10A	buc	15,00	23,00	345,00
					0,00	0,00
201	Pret firma	Intrerupator automat 1PB16A	buc	23,00	23,00	529,00
					0,00	0,00
202	Pret firma	Intrerupator automat 1PB20A	buc	13,00	23,00	299,00
					0,00	0,00
203	Pret firma	Intrerupator automat 4PC32A	buc	8,00	90,00	720,00
					0,00	0,00
204	Pret firma	Intrerupator automat BH 4P 80A	buc	6,00	90,00	540,00
					0,00	0,00
205	Pret firma	Automat diferential AVDT 2P B25A 0,3 mA	buc	32,00	355,00	11 360,00
					0,00	0,00
		Total Retea electrica Inclusiv salariu				20 849,00
		3.2. Retea internet				
206	Pret firma	Dulap de distributie 19 6U	buc	3,00	1 420,00	4 260,00
					0,00	0,00
207	Pret firma	Patch Panel 24 Ports	buc	3,00	550,00	1 650,00
					0,00	0,00
208	Pret firma	Patch Cord RJ45 0,5 m	buc	36,00	25,00	900,00
					0,00	0,00
209	Pret firma	Priza RJ45 interna cu modul	buc	36,00	60,00	2 160,00
					0,00	0,00
		Total Retea internet Inclusiv salariu				8 970,00
		Total UTILAJ Inclusiv salariu				29 819,00

		Total	lei	2 072 893,92
		TVA	20,00 %	414 578,78
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 487 472,70
				527 087,88

Intocmit

SRL CONSCOMVAL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**USMF N.Testemitanu Reparatia
unor incaperi din incinta
Blocului didactic nr.6, niv.1,2,5,
str.N.Testemitanu,26/2**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse
Lucrari de reparatie**

Valoarea de deviz 2 487 472,70 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	170,98	36,00	6 155,28
2.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,64	36,00	23,04
3.	7122050013400	Zidar	h-om	914,95	36,00	32 938,20
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	597,60	36,00	21 513,60
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	2 354,17	36,00	84 750,12
6.	7123010010200	Betonist	h-om	18,00	36,00	648,00
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	4,68	36,00	168,48
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	15,84	36,00	570,24
9.	7129020012800	Pavator	h-om	79,52	36,00	2 862,72
10.	7129200011200	Finisor MP	h-om	1 301,97	36,00	46 870,92
11.	7132010010900	Faiantar	h-om	959,55	36,00	34 543,80
12.	7132030012600	Mozaicar	h-om	638,05	36,00	22 969,80
13.	7132040012700	Parchetar	h-om	362,09	36,00	13 035,24
14.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	667,55	36,00	24 031,80
15.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	233,06	36,00	8 390,16
16.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	133,39	36,00	4 802,04
17.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	8,55	36,00	307,80
18.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2 004,26	36,00	72 153,36
19.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1 297,70	36,00	46 717,20
20.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	185,92	36,00	6 693,12
21.	7422010060100	Timplar	h-om	841,77	36,00	30 303,72
22.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	243,44	36,00	8 763,84
23.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 424,85	36,00	51 294,60
24.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	121,20	36,00	4 363,20
25.	9310060019930	Muncitor	h-om	61,60	36,00	2 217,60
		Total manopera				527 087,88

Materiale:

1.	0000004	Jgheab metalic perforat vopsit, cu capac 100*60mm	m	65,00	23,33	1 516,45
2.	0000001	Sina ZERO N PE 125A2P 2*11	buc	14,00	110,00	1 540,00
3.	0000002	Sina pu conect.firelor P C45 63A 3P 1M	buc	11,00	152,00	1 672,00
4.	0000003	Sina ZERO N IZOLAT PE DIN 12*1	buc	6,00	47,00	282,00
5.	0000004	Cutie p/u prize (doze)	buc	36,00	2,20	79,20

6.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	0,00	0,00
7.	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00	0,00	0,00
8.	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,04	12 000,00	480,00
9.	1011292	White-spirit	t	0,00	0,00	0,00
10.	1011513	Electrozi "342", diametru 4 mm	t	0,00	0,00	0,00
11.	1011703	Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata)	kg	2,40	100,00	240,00
12.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	4,45	38,00	169,10
13.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,52	25,00	13,00
14.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,71	25,00	17,75
15.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	23,98	4,00	95,92
16.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,26	40,00	10,40
17.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	23,98	4,00	95,92
18.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	3,00	20,00	60,00
19.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	30,00	22,00	660,00
20.	1111000100020	Interupator (Indicat in capitolul UTILAJ)	buc	119,00	0,00	0,00
21.	11110001000241	Interupator intern manual 1 clapa + indicator LED	buc	13,13	40,00	525,20
22.	11110001000242	Interupator intern manual 2 clape + indicator LED	buc	21,21	45,00	954,45
23.	11110001000243	Interupator intern manual 1 clapa cap-scara + indicator LED	buc	4,04	45,00	181,80
24.	1111000102000	Dop p/u radiator (futorca)	buc	27,00	20,00	540,00
25.	1111122200007	Tablou electric, gata echipat (Este indicat in capitolul UTILAJ)	buc	8,08	0,00	0,00
26.	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00	0,00	0,00
27.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00	0,00	0,00
28.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,26	55,00	14,30
29.	121	Cablu UTP CAT 5E CU	m	1 200,00	4,80	5 760,00
30.	127	Tub gofrat d.25mm	m	130,00	8,00	1 040,00
31.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,88	180,00	158,40
32.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	30,67	180,00	5 520,60
33.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	4,84	180,00	871,20
34.	1421102200548	Nisip pentru amenajare	m3	2,35	180,00	423,00
35.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	107,59	1,00	107,59
36.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,15	1,00	0,15
37.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	20,53	20,00	410,60
38.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,13	65,00	8,45
39.	197	Panou electric exterior IP54 din metal pentru automate 36 module	buc	5,00	620,00	3 100,00
40.	198	Panou electric exterior IP54 din metal pentru automate 54 module	buc	3,00	1 150,00	3 450,00
41.	199	Interupator automat 1PB6A iek	buc	22,00	23,00	506,00
42.	200	Interupator automat 1PB10A iek	buc	15,00	23,00	345,00
43.	201	Interupator automat 1PB16A iek	buc	23,00	23,00	529,00
44.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,00	0,00	0,00
45.	20102129460001	Ancadrament din lemn p/u usi (CAFENIU)	m	336,00	50,40	16 934,40
46.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	7 655,00	0,01	76,55
47.	2019180	Garnituri metalice	kg	18,00	25,00	450,00
48.	202	Interupator automat 1PB20A iek	buc	13,00	23,00	299,00
49.	203	Interupator automat 4PC32A iek	buc	8,00	90,00	720,00
50.	2030112931000	Usi din lemn interioare simple finisate la producator (NUC CAFENIU)	m2	156,00	1 983,00	309 348,00
51.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare (CULOARE ALBA)	m2	14,20	1 350,00	19 170,00
52.	204	Interupator automat BH 4P 80A iek	buc	6,00	90,00	540,00
53.	205	Automat diferential AVDT 2PB25A 0,30mA (Legrand, Hagher, Eaton, ABB) sau analogic	buc	32,00	355,00	11 360,00

54.	2051142950700	Dibluri	buc	486,00	0,40	194,40
55.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	31,36	0,40	12,54
56.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	238,00	0,40	95,20
57.	206	Dulap de distributie 19" 6U	buc	3,00	1 420,00	4 260,00
58.	207	Patch Panel 24 Ports	buc	3,00	550,00	1 650,00
59.	208	Patch Cord RJ45 0,5 m	buc	36,00	25,00	900,00
60.	209	Priza RJ45 interna cu module	buc	36,00	60,00	2 160,00
61.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	14,84	1,00	14,84
62.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,63	1,00	0,63
63.	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,02	1,00	0,02
64.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,15	15,00	2,25
65.	2320166200676	White spirit	kg	11,04	22,00	242,88
66.	2320166200729	Parchetin	l	29,90	10,00	299,00
67.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	12,32	25,00	308,00
68.	2413217300101	Clema de legatura	buc	236,25	1,50	354,39
69.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	27,98	25,00	699,50
70.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	7,10	80,00	568,00
71.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	110,10	8,50	935,85
72.	24165861053031	Grund Gleta	kg	115,20	21,40	2 465,28
73.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	21,26	29,00	616,54
74.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	531,20	19,00	10 092,80
75.	2430116104842	Vopsea hidroizolanta structurata "Fleksodecor"	kg	852,48	31,50	26 853,12
76.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	10,67	25,00	266,75
77.	2430126104999	Serlac natural	kg	3,68	8,00	29,44
78.	24302261000001	Fuga	kg	132,37	12,00	1 588,44
79.	24302261010101	Grund cu quart Betonocontact	kg	551,12	18,50	10 195,71
80.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	118,44	18,50	2 191,14
81.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	46,81	8,50	397,89
82.	2430226101600	Chit siliconic	kg	2,48	10,00	24,80
83.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	14,31	3,50	50,09
84.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	11,33	3,50	39,66
85.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	101,52	10,00	1 015,20
86.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,26	220,00	57,20
87.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,59	250,00	147,50
88.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	116,00	0,50	58,00
89.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,26	3,50	0,91
90.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	248,47	3,50	869,64
91.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	110,10	3,50	385,35
92.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	1 228,00	1,85	2 271,80
93.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	778,93	11,00	8 568,23
94.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC- role 10m x 15mm	m	2,00	5,00	10,00
95.	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Strobi" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	31,67	1,50	47,51
96.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,63	20,00	12,60
97.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,59	20,00	11,80
98.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	10,50	45,00	472,50
99.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	32,00	45,00	1 440,00
100.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	10,50	50,00	525,00
101.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1 242,36	35,00	43 482,60
102.	2521106718390	Lambriu din mase plastice	m2	47,34	70,00	3 313,80
103.	2521106718391	Cornier gresie din mase plastice	m	136,50	10,00	1 365,00
104.	2521216710000	Teava PPR fibra d.25mm	m	181,28	22,00	3 988,16
105.	2521216717050	Teava din material plastic PPR 20mm	m	84,25	15,00	1 263,75
106.	25212167170501	Teava din material plastic PPR 25mm	m	85,68	22,00	1 884,96
107.	25212167170503	Teava din material plastic canalizare 50 mm	m	63,03	17,00	1 071,51
108.	25212167170504	Teava din material plastic canalizare 110 mm	m	92,47	32,00	2 959,04
109.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	10,50	30,00	315,00
110.	25213026029061	Materiale izolante din fibre minerale (placi vata minerala 50mm)	m2	21,53	45,00	968,85

111.	2523116716345	Lenoleum heterogen gr.2mm,0,8mm strat de protectie (tip TARKETT)	m2	1 304,48	140,00	182 627,20
112.	2523156713800	Fitinguri din fonta (Ghilza)	buc	49,00	50,00	2 450,00
113.	2523156719400	Mufa din material plastic PPR 20 mm	buc	6,57	1,25	8,21
114.	25231567194001	Mufa din material plastic PPR 25 mm	buc	7,56	1,80	13,61
115.	2523156719430	Cot din material plastic PPR 20mm	buc	4,38	1,67	7,31
116.	25231567194301	Cot din material plastic PPR 25mm	buc	5,04	2,58	13,00
117.	2523156719450	Teu din material plastic PPR 20 mm	buc	10,95	2,25	24,64
118.	25231567194501	Teu din material plastic PPR 25 mm	buc	12,60	3,58	45,11
119.	2523156719460	Reductie din material plastic PPR 20 mm	buc	3,65	1,60	5,84
120.	25231567194601	Reductie din material plastic PPR 25 mm	buc	4,20	3,00	12,60
121.	2523156719500	Capac de capat, din material plastic 110 mm	buc	88,20	4,00	352,80
122.	25231567195001	Capac de capat, din material plastic 50 mm	buc	59,85	2,50	149,64
123.	25231567195003	Capac de capat, din material plastic canaliz. 50mm	buc	20,10	2,50	50,25
124.	25231567195004	Capac de capat, din material plastic canaliz. 110 mm	buc	29,63	4,00	118,52
125.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	25,50	2,00	51,00
126.	2523156721015	Gofra p/u closet	buc	10,00	75,00	750,00
127.	25231567210151	Racord flexibil 0,6m	buc	10,00	65,00	650,00
128.	25231567210152	Racord din cupru p/u conectarea bateriilor	buc	22,00	70,00	1 540,00
129.	2523156721037	Cot PP 110mm/90 gr	buc	6,30	17,00	107,10
130.	25231567210371	Cot PP 110mm/45 gr	buc	28,35	17,00	481,95
131.	252315672103710	Trecere PP 110/50	buc	4,20	17,00	71,40
132.	252315672103711	Trecere PP/Fonta 110	buc	7,35	17,00	124,95
133.	252315672103712	Trecere PP/Fonta 50	buc	7,35	12,00	88,20
134.	252315672103713	Revizie PP 110	buc	5,25	23,00	120,75
135.	25231567210372	Teu PP 110*110*110, 45 gr.	buc	22,05	17,00	374,85
136.	25231567210373	Teu PP 110*50*110, 45 gr.	buc	8,40	17,00	142,80
137.	25231567210374	Teu PP 110*50*110, 90 gr.	buc	3,15	17,00	53,55
138.	25231567210375	Cot PP 50 mm/45 gr	buc	18,90	5,00	94,50
139.	25231567210376	Cot PP 50 mm/90 gr	buc	18,90	5,00	94,50
140.	25231567210377	TEU PP 50*50*50 mm/45 gr	buc	11,55	5,00	57,75
141.	25231567210378	TEU PP 50*50*50 mm/90 gr	buc	3,15	5,00	15,75
142.	25231567210379	Compensator PP 110	buc	3,15	17,00	53,55
143.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	2,70	15,00	40,50
144.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	807,40	4,50	3 633,30
145.	2622102438000	Lavoar cu picior 450*600	buc	16,48	650,00	10 712,00
146.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	10,61	650,00	6 896,50
147.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	10,50	250,00	2 625,00
148.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,46	800,00	368,00
149.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	1 008,00	2,80	2 822,40
150.	2651122100023	Ciment portland	kg	67,20	1,30	87,36
151.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	81,76	1,30	106,29
152.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	11,05	1,30	14,37
153.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10 459,96	1,30	13 597,93
154.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,35	1,30	0,45
155.	2652102100737	Var hidratat	kg	305,40	2,00	610,80
156.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	19 512,78	4,95	96 588,26
157.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	571,09	1,47	839,50
158.	2653102100831	Amestec uscat	kg	11 723,28	1,47	17 233,22
159.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1 400,91	3,50	4 903,19
160.	2661112800654	Pavaj 200*100*40mm	m2	42,63	108,00	4 604,04
161.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie 400*400	m2	78,02	135,00	10 532,70

162.	2661122803601	Tub flexibil gofrat d.20mm	m	3 663,33	2,30	8 425,66
163.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	4,48	75,00	336,00
164.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	43,90	25,00	1 097,50
165.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,26	0,00	0,00
166.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	14,23	0,00	0,00
167.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	484,80	1,85	896,88
168.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	10,69	0,00	0,00
169.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 150	m	28,14	70,00	1 969,80
170.	2670112203000	Placi tip faianta 200*400	m2	322,35	130,00	41 905,50
171.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	30,08	15,00	451,20
172.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	720,52	2,00	1 441,04
173.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,33	2,00	0,66
174.	2682132600300	Foi de usa sablon, din PAL	m2	1,56	100,00	156,00
175.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	39,00	12,00	468,00
176.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	17,16	30,00	514,80
177.	2710602000080	Armatura A1	kg	18,00	10,00	180,00
178.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	23,94	11,00	263,34
179.	2710703520285	Profil de suport	m	45,99	16,50	758,84
180.	27212041178101	Teu PPR 25*20*20	buc	13,13	3,58	47,01
181.	272120411781010	Mufa PPR 25	buc	16,16	1,80	29,09
182.	27212041178102	Teu PPR 25*20*25	buc	8,08	3,58	28,93
183.	27212041178103	Teu din bronz 15*15*15 f	buc	2,02	20,00	40,40
184.	27212041178104	Cot PPR 20, 90gr.	buc	84,84	1,67	141,68
185.	27212041178105	Cot PPR 20, 45gr.	buc	30,30	1,67	50,60
186.	27212041178106	Cot PPR 25, 90gr.	buc	36,36	2,58	93,81
187.	27212041178107	Cot PPR 25, 45gr.	buc	20,20	2,58	52,12
188.	27212041178108	Cot PPR cu fix 20*1/2 f.	buc	44,44	15,00	666,60
189.	27212041178109	Mufa PPR 20	buc	10,10	1,25	12,62
190.	27212041223001	Racord olandez PPR 20*1/2 M	buc	9,13	52,00	474,76
191.	27212041223002	Racord olandez PPR 20*1/2 F	buc	4,06	52,00	211,12
192.	27212041223003	Racord olandez PPR 25*3/4 F	buc	4,04	65,00	262,60
193.	27212041223004	Racord olandez PPR 25*3/4 M	buc	5,05	65,00	328,25
194.	27212041223005	Racord MP PPR 20*1/2 M	buc	4,06	53,00	215,18
195.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	16,19	12,00	194,28
196.	27221031070011	Conductor din cupru 3*1,5mm (AT-N05VV-U RE RING NYM - J)	m	2 190,04	8,25	18 067,83
197.	27221031070012	Conductor din cupru 3*2,5mm (AT-N05VV-U RE RING NYM - J)	m	1 914,26	12,50	23 928,25
198.	27221031070013	Conductor din cupru 5*6,0mm (AT-N05VV-U RE RING NYM - J)	m	692,16	45,00	31 147,20
199.	27221031070014	Conductor din cupru 5*10,0mm (AT-N05VV-U RE RING NYM - J)	m	70,30	68,30	4 801,49
200.	27461673351001	Priza unitara cu impamintare, 220v, 16A	buc	38,76	45,00	1 744,20
201.	27461673351002	Priza dubla cu impamintare, 220v, 16A	buc	73,44	45,00	3 304,80
202.	27461673351003	Rama priza 2,3,4 locuri	buc	33,66	12,00	403,92
203.	27461673351004	Cutie priza d.65mm (Doza)	buc	120,36	2,20	264,79
204.	27461673351005	Cutie de ramificare interna 150*110*70, IP65	buc	54,06	31,00	1 675,86
205.	27461673351006	Priza RJ 45 interna cu modul	buc	36,72	45,00	1 652,40
206.	2811236305701	Briu de protectie din laminat gr.200mm	m	375,36	35,00	13 137,60
207.	2811236306200	Grila ventilatie 200*250	buc	54,00	32,00	1 728,00
208.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	71,83	1,00	71,83
209.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	281,00	2,20	618,20
210.	2822115700001	Radiator Thermo 500/130	m2	71,10	1 123,00	79 845,30
211.	2822115708000	Element de sustinere	buc	34,56	2,00	69,12
212.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	108,00	17,00	1 836,00
213.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	11,52	24,50	282,24
214.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	5,12	17,00	87,04
215.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	73,00	50,00	3 650,00
216.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,46	20,00	9,20
217.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	19,62	15,00	294,30

218.	2874115800687	Surub cap hexagonal M 8 x 60 gr.4.8	buc	214,00	0,10	21,40
219.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	32,32	0,10	3,23
220.	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	214,00	0,10	21,40
221.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	494,80	0,10	49,48
222.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	614,40	0,10	61,44
223.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	615,20	0,10	61,52
224.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	358,40	0,10	35,84
225.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	486,00	0,10	48,60
226.	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat L 4 x 20 mm, alama	buc	238,00	0,10	23,80
227.	2874115837745	Suruburi	buc	2 208,00	0,10	220,80
228.	2874115840602	Piulita M20	kg	32,32	22,00	711,04
229.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	214,00	0,20	42,80
230.	2874115881198	Saiba M 6	buc	214,00	0,10	21,40
231.	2874115883700	Saiba M 20	buc	32,32	0,15	4,85
232.	2874115893301	Bolt metalic	buc	10,00	1,00	10,00
233.	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	164,00	0,50	82,00
234.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	280,00	0,50	140,00
235.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	214,00	0,10	21,40
236.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	10,50	10,00	105,00
237.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	504,00	0,15	75,60
238.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	216,00	0,40	86,40
239.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	8,10	10,00	81,00
240.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	10,50	10,00	105,00
241.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	16,32	55,00	897,60
242.	2875114202905	Sifon de pardosea 50mm	buc	3,15	150,00	472,50
243.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	16,32	10,00	163,20
244.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	32,64	10,00	326,40
245.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	10,50	20,00	210,00
246.	28752741101021	Cot PPR 25, 90 gr.	buc	78,00	2,58	201,24
247.	28752741101022	Cot PPR 25, 45 gr.	buc	148,00	2,58	381,84
248.	28752741101023	Mufa PPR 25mm	buc	24,00	1,80	43,20
249.	28752741101024	Teu PPR 25*20*25mm	buc	16,00	3,58	57,28
250.	28752741101025	Niplu d.20 mm	buc	11,00	3,00	33,00
251.	28752741101026	Reductie radiator 3/4	buc	24,00	15,00	360,00
252.	28752741101027	Reductie radiator 1/2	buc	27,00	7,00	189,00
253.	28752741190001	Racord MP PPR 20*1/2 M	buc	16,00	15,00	240,00
254.	28752741190002	Racord olandez 25*1/2	buc	32,00	60,00	1 920,00
255.	28752741190003	Olandez din bronz 20*20mm	buc	11,00	45,00	495,00
256.	2875274123510	Dop din fonta	buc	52,80	5,00	264,00
257.	28752742027001	Robinet p/u radiator 15 mm	buc	16,00	150,00	2 400,00
258.	28752742027002	Robinet p/u radiator 20 mm	buc	28,00	160,00	4 480,00
259.	2875274204000	Bratara fixare 25mm	buc	164,00	2,00	328,00
260.	28752742040401	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d.20mm	buc	26,00	1,50	39,00
261.	28752742040402	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d.25 mm	buc	34,00	2,00	68,00
262.	28752742040403	Bratara pt. tevi d.110 mm	buc	32,00	18,00	576,00
263.	28752742040404	Bratara pt. tevi d.50 mm	buc	24,00	10,00	240,00
264.	28752744005011	Corp de iluminat LED 600*600, 4*9w	buc	68,34	200,00	13 668,00
265.	28752744005012	Corp de iluminat LED , rotund, 18W,4000K, 1890LM, IP20, CRI=82, H=40mm, carcasa din aluminiu	buc	13,26	320,00	4 243,20
266.	28752744005021	Corp de iluminat LED cu senzor de miscare cu fixarea pe tavan raza de lucru 360 grade, rotund, carcasa de aluminiu cu functie de radiator pasiv, ci iluminare pe perimetru18W, 4000K, 1890LM, IP20, CRI=82, unghi de reflectie-120 grade, D ext 225mm, H-40mm, voltaj 85-265V	buc	10,00	550,00	5 500,00

267.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,84	500,00	420,00
268.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu cartus 40mm, cu dn=1/2"	buc	16,00	350,00	5 600,00
269.	29131242017001	Robinet de trecere PPR 20mm	buc	6,09	70,00	426,30
270.	29131242017002	Robinet de trecere PPR 25mm	buc	10,10	85,00	858,50
271.	29131245030001	Robinet bila d.15mm	buc	4,20	65,00	273,00
272.	29131245030002	Robinet bila d.20mm	buc	8,40	70,00	588,00
273.	29131245030003	Robinet sublavoar d.15 mm	buc	44,10	35,00	1 543,50
274.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	10,50	25,00	262,50
275.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	10,50	25,00	262,50
276.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " Maevschi	buc	27,00	13,00	351,00
277.	3150145100143	Lampa LED 9W, tuburi, lumina alba rece 5500k 980lum. 600mm, radiator din aluminiu, soclu rotativ cel putin 90 grade, cu termen de garantie 36 luni	buc	281,40	55,00	15 477,00
278.	3220137315778	Decapant	kg	7,93	10,00	79,30
279.	3320517352231	Termoizolatie conducte 20 mm	m	78,95	3,00	236,85
280.	3320517352232	Termoizolatie conducte 25 mm	m	58,40	3,70	216,08
281.	4011106202741	Energie electrica	kw	14,20	0,00	0,00
282.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,03	900,00	27,00
283.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	43,06	0,00	0,00
284.	4100126202818	Apa	m3	70,22	0,00	0,00
285.	5	Masa utilajului	t	0,39	0,00	0,00
286.	5009030	Flanse	10 buc	1,30	50,00	65,00
287.	5009031	Scoabe	10 buc	0,72	20,00	14,40
288.	5009061	Fisa de izolatie	buc	41,60	1,00	41,60
289.	5009090	Profil de montaj	buc	0,65	5,00	3,25
290.	5309001	Tevi de polietilena	m	0,39	20,00	7,80
291.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	525,50	2,00	1 051,00
		Total materiale de constructii				1 219 226,52

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,52	300,00	456,00
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	7,67	10,00	76,70
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	13,28	10,00	132,80
4.	050101	Compresori mobili cu motor cu ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 2,2 m3/min	h-ut	31,20	25,00	780,00
5.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,76	50,00	88,00
6.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,88	25,00	22,00
7.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	36,03	10,00	360,30
8.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	42,42	10,00	424,20
9.	2922140007000	Macara	h-ut	0,82	300,00	246,00
10.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	8,73	10,00	87,30
11.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	5,79	10,00	57,90
12.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	187,25	10,00	1 872,50
13.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	107,68	10,00	1 076,80
14.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	4,72	10,00	47,20
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	13,36	10,00	133,60
16.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1,26	10,00	12,60
17.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	17,55	10,00	175,50
18.	331002	Masini de gaurit	h-ut	3,21	10,00	32,10
19.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,66	10,00	26,60
20.	3410540000006	Autobasculanta 5t	h-ut	27,00	250,00	6 750,00
21.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	113,10	10,00	1 131,00

22.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,54	300,00	162,00
23.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,28	300,00	384,00
		Total utilaje de construcții				14 535,10

Total	lei	2 072 893,92
TVA	20,00 %	414 578,78

Total deviz: **2 487 472,70**

Intocmit SRL CONSCOMVAL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect USMF N.Testemitanu Reparatia unor
incaperi din incinta Blocului didactic nr.6,
niv.1,2,5, str.N.Testemitanu,26/2**

Investitor USMF N.Testemitanu

Catalog de prețuri unitare

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie				
		1.1. Lucrari de constructii				
1	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2			48,12 47,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	36,00	47,52
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	10,00	0,60
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn	m2			15,12 15,12
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	36,00	7,56
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	36,00	7,56
3	RpVB39A	Demontarea grilelor de ventilare	buc			20,78 20,52
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,5700	36,00	20,52
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0100	15,00	0,15
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0100	1,00	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
4	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			17,16 16,56
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	36,00	8,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	36,00	8,28
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	10,00	0,30
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
5	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de , gresie, placi ceramice, etc	m2			28,58 28,08
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	36,00	14,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	36,00	14,04
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	10,00	0,50
6	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			11,20 10,80
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	36,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,00	5,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	10,00	0,40
7	RpCO56A	Demontari: timplarie din masa plastica	m2			15,12 15,12
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	36,00	7,56
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	36,00	7,56
8	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2			9,82 9,72
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	36,00	4,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,00	5,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
9	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			9,82 9,72
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	36,00	4,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,00	5,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
10	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			57,75 57,60
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	36,00	28,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	36,00	28,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
11	CD72B	Pereti despartitori din PGC cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie din vata minerala 50mm, cu inaltimea pina la 4 m	m2			259,32 96,59
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,6832	36,00	96,59
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	2,1000	25,00	52,76
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,1450	11,00	12,66
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	16,50	36,48
	25213026029061	Materiale izolante din fibre minerale (placi vata minerala 50mm)	m2	1,0300	45,00	46,58
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	1,2200	2,00	2,45
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Strobi" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	1,5150	1,50	2,28
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,5420	3,50	1,91
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	18,50	3,26
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,40	0,60
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	29,4300	0,10	2,96
	2681126001473	Hirtie slefuit	m2	0,0160	2,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0094	10,00	0,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0648	10,00	0,65
12	CK03B2	Usi din lemn interioare (Culoare NUC CAFENIU) intr-un canat, pe toc si usi pentru balcon, finisate la producator, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m	m2			2 042,33 50,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	36,00	19,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,5700	36,00	20,52
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0300	36,00	1,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	36,00	9,00
	2682132600300	Foi de usa sablon, din PAL	m2	0,0100	100,00	1,00
	2030112931000	Usi din lemn interioare simple finisate la producator (NUC CAFENIU)	m2	1,0000	1 983,00	1 983,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0950	15,00	1,43
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,2500	12,00	3,00
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,1100	30,00	3,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
13	CK07B	Ancadrament din lemn montate la usi (CAFENIU)	m			56,42 2,88
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	36,00	2,88
	20102129460001	Ancadrament din lemn p/u usi (CAFENIU)	m	1,0500	50,40	52,92
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	15,00	0,23
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1500	2,00	0,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
14	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			140,60 90,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	36,00	2,88
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	36,00	87,12
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	50,00	50,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,10	0,60
15	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si	m2			59,06 43,20

1	2	3	4	5	6	7
		stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton				
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	36,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	36,00	7,20
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	1,30	10,27
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	2,00	1,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	180,00	4,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	10,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	10,00	0,05
16	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la tavane	m2			12,82 5,04
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	36,00	5,04
	24302261010101	Grund cu cuart Betoncontact	kg	0,4150	18,50	7,68
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
17	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			66,56 55,08
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	36,00	55,08
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,47	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	10,00	0,19
18	CF53B k=3	Tencuieli interioare de 3 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52)	m2			40,39 33,48
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	36,00	33,48
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,47	6,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	10,00	0,12
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	10,00	0,48
19	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			23,50 19,80
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	36,00	16,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,60
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,50	3,69
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
20	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavane	m2			28,54 19,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	36,00	19,80
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	19,00	7,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,47	0,09
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
21	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti	m2			12,82 5,04
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	36,00	5,04
	24302261010101	Grund cu cuart Betoncontact	kg	0,4150	18,50	7,68
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
22	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			55,37 43,92
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	36,00	43,92
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,47	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	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
23	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor	m2			12,68

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj				7,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	36,00	7,20
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1000	4,50	4,95
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,50	0,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
24	CF51B k=3	Tencuieli interioare de 3 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)	m2			32,80 25,92
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	36,00	25,92
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,47	6,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	10,00	0,48
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	10,00	0,09
25	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2			23,50 19,80
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	36,00	16,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,60
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,50	3,69
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu grund amorsa	m2			2,46 1,08
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,00	1,08
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	8,50	1,27
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
27	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la pereti	m2			28,54 19,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	36,00	19,80
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	19,00	7,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,47	0,09
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu grund gleta	m2			4,39 1,08
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,00	1,08
	24165861053031	Grund Gleta	kg	0,1500	21,40	3,21
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
29	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata FLEXODECOR) la suprafete interioare si exterioare intr-un strat peste grundul "Gleta"	m2			60,49 24,48
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6800	36,00	24,48
	2430116104842	Vopsea hidroizolanta structurata "Fleksodecor"	kg	1,1100	31,50	34,97
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
30	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de 200*400mm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			237,10 88,20
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	36,00	81,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	36,00	7,20
	2670112203000	Placi tip faianta 200*400	m2	1,0500	130,00	136,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,30	0,52
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	12,00	3,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	0,00	0,00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	1,85	7,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
31	CK18B	Montarea cornier gresie din mase plastice	m			30,36
						18,72
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	36,00	18,72
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0020	15,00	0,03
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	1,30	0,11
	2521106718391	Cornier gresie din mase plastice	m	1,0500	10,00	10,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,30	0,03
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	180,00	0,19
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	3,50	0,01
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	11,00	0,17
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	10,00	0,06
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	8,50	0,03
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	220,00	0,46
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	10,00	0,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	3,50	0,02
32	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			50,08
						25,20
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	36,00	21,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,60
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,30	16,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	180,00	7,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
33	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 7mm	m2			86,73
						8,42
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	36,00	8,42
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	4,95	76,11
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	18,50	1,67
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	0,00	0,00
	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
34	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor Linoleum heterogen gr.2mm si stratul de protectie 0,8mm, calitate superioara,temelie tare	m2			234,25
						39,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,60
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	36,00	36,00
	2523116716345	Lenoleum heterogen gr.2mm,0,8mm strat de protectie (tip TARKETT)	m2	1,0500	140,00	149,21
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	8,50	0,26
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	11,00	6,70
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	10,00	0,81
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,30	0,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,00	0,00
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	3,50	0,71
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	15,00	0,37
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	180,00	0,11
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	35,00	35,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
35	CH05B	Briu de protejare di laminat cu latimea 200mm	m			78,44
						41,40
	7422010060100	Timplar	h-om	1,1500	36,00	41,40
	2320166200676	White spirit	kg	0,0300	22,00	0,66
	2874115837745	Suruburi	buc	6,0000	0,10	0,60
	2430126104999	Serlac natural	kg	0,0100	8,00	0,08
	2811236305701	Briu de protectie din laminat gr.200mm	m	1,0200	35,00	35,70
36	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie 200*250	buc			52,15
						18,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	36,00	16,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	36,00	1,08
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	10,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
	2811236306200	Grila ventilatie 200*250	buc	1,0000	32,00	32,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,30	0,65
37	RpCU09B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg	t			27,36 27,36
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2200	36,00	7,92
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5400	36,00	19,44
38	TrB05B2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 40 m	t			90,72 90,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,5200	36,00	90,72
39	TRI1AA04C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			19,80 19,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	36,00	19,80
40	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5t la distanta de 25 km	t			93,75 0,00
	3410540000006	Autobasculanta 5t	h-ut	0,3750	250,00	93,75
41	RpCB18C	CABINE SANITARE (WC) Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale,	m3			488,00 486,00
	7123010010200	Betonist	h-om	10,0000	36,00	360,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	36,00	126,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,2000	10,00	2,00
42	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, la pereti	m2			57,75 57,60
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	36,00	28,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	36,00	28,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
43	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			28,58 28,08
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	36,00	14,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	36,00	14,04
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	10,00	0,50
44	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			11,20 10,80
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	36,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,00	5,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	10,00	0,40
45	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2			24 255,20 6 127,20
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	36,00	5 085,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	36,00	1 042,20
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	2,80	14 112,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	800,00	1 840,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	10,00	900,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	20,00	46,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	300,00	1 230,00
46	CF54A	Placarea retelelor de canalizare cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane	m2			159,90 91,80
	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	36,00	82,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	36,00	7,20
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	36,00	1,80
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,3500	75,00	26,25
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9000	24,50	22,05
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4000	17,00	6,80
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	48,0000	0,10	4,80

1	2	3	4	5	6	7
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	28,0000	0,10	2,80
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,7000	2,00	5,40
47	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice CULOARE ALBA inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 422,72 29,18
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	36,00	26,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	36,00	2,89
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare (CULOARE ALBA)	m2	1,0000	1 350,00	1 350,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,10	0,40
	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	2,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
48	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			140,60 90,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	36,00	2,88
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	36,00	87,12
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	50,00	50,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,10	0,60
49	CK17F	Lambriuri la tavane, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din profiluri de mase plastice	m2			148,17 63,00
	7422010060100	Timplar	h-om	1,1500	36,00	41,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	36,00	14,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	36,00	7,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4500	1,47	0,66
	2521106718390	Lambriu din mase plastice	m2	1,0500	70,00	73,64
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,3000	3,50	1,05
	2430226101234	Grund preadez tip M	kg	0,2000	8,50	1,70
	2430226109080	Diluant preadez	kg	0,0300	10,00	0,30
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,7000	11,00	7,71
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
50	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			59,06 43,20
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	36,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	36,00	7,20
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	1,30	10,27
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	2,00	1,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	180,00	4,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	10,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	10,00	0,05
51	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de 200*400mm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			237,10 88,20
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	36,00	81,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	36,00	7,20
	2670112203000	Placi tip faianta 200*400	m2	1,0500	130,00	136,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,30	0,52
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	12,00	3,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	0,00	0,00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	1,85	7,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12

1	2	3	4	5	6	7
52	CK18B	Montarea cornier gresie din mase plastice	m			30,31 18,72
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	36,00	18,72
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0020	15,00	0,03
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	1,30	0,11
	2521106718391	Cornier gresie din mase plastice	m	1,0500	10,00	10,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,30	0,03
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	180,00	0,18
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	3,50	0,01
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	11,00	0,17
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	10,00	0,06
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	8,50	0,03
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	220,00	0,43
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	10,00	0,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	3,50	0,02
53	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			50,08 25,20
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	36,00	21,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,60
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,30	16,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	180,00	7,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
54	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 7mm	m2			86,73 8,42
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	36,00	8,42
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	4,95	76,11
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	18,50	1,67
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	0,00	0,00
	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
55	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 400 x 400 mm	m2			197,98 39,60
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	36,00	39,60
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie 400*400	m2	1,0300	135,00	140,44
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	1,85	11,96
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	12,00	4,97
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	10,00	0,02
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	10,00	0,17
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	10,00	0,63
		1.2. Retele apa si canalizare				
56	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			28,44 28,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	36,00	28,44
57	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			23,04 23,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	36,00	23,04
58	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 25mm	m			10,80 10,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	36,00	10,80
59	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc			20,16 20,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	36,00	20,16
60	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			34,20 34,20

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	36,00	34,20
61	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			39,60
						39,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	36,00	39,60
62	RpCU05E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			13,32
						13,32
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	36,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	36,00	11,52
63	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			20,88
						20,88
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	36,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	36,00	19,08
64	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			21,77
						20,88
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	36,00	15,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,00	5,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	1,30	0,46
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	180,00	0,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	10,00	0,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
65	SA17A	Teava din material plastic PPR fibra imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20mm	m			21,14
						5,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	36,00	5,04
	2521216717050	Teava din material plastic PPR 20mm	m	1,0200	15,00	15,30
	2523156719430	Cot din material plastic PPR 20mm	buc	0,0600	1,67	0,10
	2523156719450	Teu din material plastic PPR 20 mm	buc	0,1500	2,25	0,34
	2523156719460	Reductie din material plastic PPR 20 mm	buc	0,0500	1,60	0,08
	2523156719400	Mufa din material plastic PPR 20 mm	buc	0,0900	1,25	0,11
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	1,00	0,02
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	10,00	0,06
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	10,00	0,09
66	SA17A	Teava din material plastic PPR fibra imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25mm	m			28,66
						5,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	36,00	5,04
	25212167170501	Teava din material plastic PPR 25mm	m	1,0200	22,00	22,44
	25231567194301	Cot din material plastic PPR 25mm	buc	0,0600	2,58	0,15
	25231567194501	Teu din material plastic PPR 25 mm	buc	0,1500	3,58	0,54
	25231567194601	Reductie din material plastic PPR 25 mm	buc	0,0500	3,00	0,15
	25231567194001	Mufa din material plastic PPR 25 mm	buc	0,0900	1,80	0,16
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	1,00	0,02
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	10,00	0,06
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	10,00	0,09
67	SA35A	Fitinguri din PPR Teu 25*20*20	buc			26,53
						19,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	36,00	19,80
	27212041178101	Teu PPR 25*20*20	buc	1,0000	3,58	3,62
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	20,00	0,77
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	29,00	2,34
68	SA35A	Fitinguri din PPR Teu 25*20*25	buc			26,55
						19,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	36,00	19,80
	27212041178102	Teu PPR 25*20*25	buc	1,0000	3,58	3,62
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	20,00	0,78
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	29,00	2,36
69	SA35A	Fitinguri din bronz Teu 15*15*15 f/f	buc			43,12
						19,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	36,00	19,80
	27212041178103	Teu din bronz 15*15*15 f	buc	1,0000	20,00	20,20

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	20,00	0,80
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	29,00	2,32
70	SA35A	Fitinguri din PPR Cot 20, 90gr.	buc			24,60 19,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	36,00	19,80
	27212041178104	Cot PPR 20, 90gr.	buc	1,0000	1,67	1,69
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	20,00	0,77
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	29,00	2,34
71	SA35A	Fitinguri din PPR Cot 20, 45gr.	buc			24,59 19,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	36,00	19,80
	27212041178105	Cot PPR 20, 45gr.	buc	1,0000	1,67	1,69
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	20,00	0,77
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	29,00	2,34
72	SA35A	Fitinguri din PPR Cot 25, 90gr.	buc			25,52 19,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	36,00	19,80
	27212041178106	Cot PPR 25, 90gr.	buc	1,0000	2,58	2,61
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	20,00	0,77
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	29,00	2,34
73	SA35A	Fitinguri din PPR Cot 25, 45gr.	buc			25,52 19,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	36,00	19,80
	27212041178107	Cot PPR 25, 45gr.	buc	1,0000	2,58	2,61
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	20,00	0,77
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	29,00	2,35
74	SA35A	Fitinguri din PPR Cot cu fix 20*1/2 f.	buc			38,06 19,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	36,00	19,80
	27212041178108	Cot PPR cu fix 20*1/2 f.	buc	1,0000	15,00	15,15
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	20,00	0,77
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	29,00	2,35
75	SA35A	Fitinguri din PPR Mufa 20	buc			24,17 19,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	36,00	19,80
	27212041178109	Mufa PPR 20	buc	1,0000	1,25	1,26
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	20,00	0,76
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	29,00	2,35
76	SA35A	Fitinguri din PPR Mufa 25	buc			24,72 19,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	36,00	19,80
	272120411781010	Mufa PPR 25	buc	1,0000	1,80	1,82
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	20,00	0,76
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	29,00	2,34
77	SD06B	Robinet de trecere PPR 20mm	buc			102,31 19,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	36,00	19,08
	29131242017001	Robinet de trecere PPR 20mm	buc	1,0000	70,00	71,05
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	12,00	12,18
78	SD06C	Robinet de trecere PPR 25mm	buc			120,65 22,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	36,00	22,68
	29131242017002	Robinet de trecere PPR 25mm	buc	1,0000	85,00	85,85
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	12,00	12,12
79	SD09A	Robinet bila avind diametrul nominal de 15mm	buc			127,65 59,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	36,00	59,40
	29131245030001	Robinet bila d.15mm	buc	1,0000	65,00	68,25
80	SD09A	Robinet bila avind diametrul nominal de 20mm	buc			132,90 59,40

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	36,00	59,40
	29131245030002	Robinet bila d.20mm	buc	1,0000	70,00	73,50
81	SD20A	Racord olandez si cot cu racord olandez, PPR 20*1/2 M	buc			58,91 5,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	36,00	5,76
	27212041223001	Racord olandez PPR 20*1/2 M	buc	1,0000	52,00	52,75
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0200	20,00	0,40
82	SD20A	Racord olandez si cot cu racord olandez, PPR 20*1/2 F	buc			58,94 5,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	36,00	5,76
	27212041223002	Racord olandez PPR 20*1/2 F	buc	1,0000	52,00	52,78
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0200	20,00	0,40
83	SD20B	Racord olandez si cot cu racord olandez, PPR 25*3/4 F	buc			73,86 7,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2100	36,00	7,56
	27212041223003	Racord olandez PPR 25*3/4 F	buc	1,0000	65,00	65,65
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0320	20,00	0,65
84	SD20B	Racord olandez si cot cu racord olandez, PPR 25*3/4 M	buc			73,85 7,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2100	36,00	7,56
	27212041223004	Racord olandez PPR 25*3/4 M	buc	1,0000	65,00	65,65
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0320	20,00	0,64
85	SD20A	Racord MP, PPR 20*1/2 M	buc			59,95 5,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	36,00	5,76
	27212041223005	Racord MP PPR 20*1/2 M	buc	1,0000	53,00	53,80
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0200	20,00	0,40
86	SA38B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 20mm	buc			4,46 1,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	36,00	1,80
	28752742040401	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d.20mm	buc	1,0000	1,50	1,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	1,00	0,01
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,15	0,15
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
87	SA38C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 25mm	buc			4,96 1,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	36,00	1,80
	28752742040402	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d.25 mm	buc	1,0000	2,00	2,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	1,00	0,01
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,15	0,15
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
88	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul 20mm	m			15,84 12,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	36,00	12,60
	3320517352231	Termoizolatatie conducte 20 mm	m	1,0300	3,00	3,24
89	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul 25mm	m			16,60 12,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	36,00	12,60
	3320517352232	Termoizolatatie conducte 25 mm	m	1,0300	3,70	4,00
90	SB12B	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 110 mm	m			48,23 11,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	36,00	11,88
	25212167170504	Teava din material plastic canalizare 110 mm	m	1,0300	32,00	34,61
	25231567195004	Capac de capat, din material plastic canaliz. 110 mm	buc	0,3300	4,00	1,39
	3220137315778	Decapant	kg	0,0120	10,00	0,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0160	1,00	0,02
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	10,00	0,22

1	2	3	4	5	6	7
91	SB12A	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 50 mm	m			30,40 10,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	36,00	10,80
	25212167170503	Teava din material plastic canalizare 50 mm	m	1,0350	17,00	18,47
	25231567195003	Capac de capat, din material plastic canaliz. 50mm	buc	0,3300	2,50	0,87
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	10,00	0,05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	1,00	0,01
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0199	10,00	0,20
92	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Cot 110mm/90gr	buc			39,26 16,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	36,00	16,56
	2523156721037	Cot PP 110mm/90 gr	buc	1,0000	17,00	17,85
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic 110 mm	buc	1,0000	4,00	4,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0320	10,00	0,33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0160	1,00	0,02
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0306	10,00	0,30
93	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Cot 110mm/45gr	buc			39,27 16,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	36,00	16,56
	25231567210371	Cot PP 110mm/45 gr	buc	1,0000	17,00	17,85
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic 110 mm	buc	1,0000	4,00	4,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0320	10,00	0,34
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0160	1,00	0,02
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0306	10,00	0,31
94	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Cot PP 50mm/90 gr	buc			24,11 15,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	36,00	15,84
	25231567210376	Cot PP 50 mm/90 gr	buc	1,0000	5,00	5,25
	25231567195001	Capac de capat, din material plastic 50 mm	buc	1,0000	2,50	2,63
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	10,00	0,09
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	1,00	0,01
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	10,00	0,29
95	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Cot PP 50mm/45 gr	buc			24,11 15,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	36,00	15,84
	25231567210375	Cot PP 50 mm/45 gr	buc	1,0000	5,00	5,25
	25231567195001	Capac de capat, din material plastic 50 mm	buc	1,0000	2,50	2,63
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	10,00	0,09
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	1,00	0,01
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	10,00	0,29
96	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Teu PP 110*110*110 , 45 gr	buc			39,27 16,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	36,00	16,56
	25231567210372	Teu PP 110*110*110, 45 gr.	buc	1,0000	17,00	17,85
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic 110 mm	buc	1,0000	4,00	4,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0320	10,00	0,34
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0160	1,00	0,02
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0306	10,00	0,30
97	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Teu PP 110*50*110 , 45 gr	buc			39,26 16,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	36,00	16,56
	25231567210373	Teu PP 110*50*110, 45 gr.	buc	1,0000	17,00	17,85
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic 110 mm	buc	1,0000	4,00	4,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0320	10,00	0,34
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0160	1,00	0,02
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0306	10,00	0,30
98	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Teu PP 110*50*110 , 90 gr	buc			39,26 16,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	36,00	16,56
	25231567210374	Teu PP 110*50*110, 90 gr.	buc	1,0000	17,00	17,85
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic 110 mm	buc	1,0000	4,00	4,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0320	10,00	0,33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0160	1,00	0,02
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0306	10,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
99	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Teu PP 50*50*50, 45 gr.	buc			24,11 15,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	36,00	15,84
	25231567210377	TEU PP 50*50*50 mm/45 gr	buc	1,0000	5,00	5,25
	25231567195001	Capac de capat, din material plastic 50 mm	buc	1,0000	2,50	2,63
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	10,00	0,09
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	1,00	0,01
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	10,00	0,29
100	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Teu PP 50*50*50, 90 gr.	buc			24,13 15,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	36,00	15,84
	25231567210378	TEU PP 50*50*50 mm/90 gr	buc	1,0000	5,00	5,25
	25231567195001	Capac de capat, din material plastic 50 mm	buc	1,0000	2,50	2,63
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	10,00	0,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	1,00	0,01
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	10,00	0,30
101	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Compensator PP 110	buc			39,26 16,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	36,00	16,56
	25231567210379	Compensator PP 110	buc	1,0000	17,00	17,85
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic 110 mm	buc	1,0000	4,00	4,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0320	10,00	0,33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0160	1,00	0,02
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0306	10,00	0,30
102	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Trecere PP 110/50	buc			39,25 16,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	36,00	16,56
	252315672103710	Trecere PP 110/50	buc	1,0000	17,00	17,85
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic 110 mm	buc	1,0000	4,00	4,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0320	10,00	0,33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0160	1,00	0,02
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0306	10,00	0,30
103	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Trecere PP/Fonta 110	buc			39,27 16,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	36,00	16,56
	252315672103711	Trecere PP/Fonta 110	buc	1,0000	17,00	17,85
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic 110 mm	buc	1,0000	4,00	4,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0320	10,00	0,34
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0160	1,00	0,02
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0306	10,00	0,30
104	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Trecere PP/Fonta 50	buc			31,46 15,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	36,00	15,84
	252315672103712	Trecere PP/Fonta 50	buc	1,0000	12,00	12,60
	25231567195001	Capac de capat, din material plastic 50 mm	buc	1,0000	2,50	2,63
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	10,00	0,09
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	1,00	0,01
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	10,00	0,30
105	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Revizie 110	buc			45,57 16,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	36,00	16,56
	252315672103713	Revizie PP 110	buc	1,0000	23,00	24,15
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic 110 mm	buc	1,0000	4,00	4,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0320	10,00	0,34
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0160	1,00	0,02
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0306	10,00	0,30
106	SA38I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 110mm	buc			22,04 2,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	36,00	2,88
	28752742040403	Bratara pt. tevi d.110 mm	buc	1,0000	18,00	18,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	1,00	0,01
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,15	0,15

1	2	3	4	5	6	7
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
107	SA38F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 2"	buc			13,68 2,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	36,00	2,52
	28752742040404	Bratara pt. tevi d.50 mm	buc	1,0000	10,00	10,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	1,00	0,01
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,15	0,15
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
108	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			3,97 3,97
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	36,00	3,97
109	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			5,40 5,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	36,00	5,40
110	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			2,89 2,89
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	36,00	2,89
111	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe picior 450*600	buc			831,98 66,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	36,00	66,60
	2622102438000	Lavoar cu picior 450*600	buc	1,0100	650,00	669,50
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	55,00	56,10
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	10,00	10,20
	2521216717050	Teava din material plastic PPR 20mm	m	0,6000	15,00	9,18
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	10,00	20,40
112	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar c cartus d.40 mm, avind diametrul de 1/2"	buc			499,40 59,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	36,00	59,40
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu cartus 40mm, cu dn=1/2"	buc	1,0000	350,00	350,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	45,00	90,00
113	SD09A	Robinet sublavoar d.15mm	buc			96,15 59,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	36,00	59,40
	29131245030003	Robinet sublavoar d.15 mm	buc	1,0000	35,00	36,75
114	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S 470*330	buc			1 347,10 169,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	36,00	169,20
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	650,00	689,65
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	250,00	262,50
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	25,00	26,25
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	25,00	26,25
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	10,00	10,50
	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	45,00	47,25
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	10,00	10,50
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	20,00	21,00
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	50,00	52,50
115	RpSB15A	Montarea gofra p/u vas de closet	buc			86,80 8,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	36,00	8,28

1	2	3	4	5	6	7
	2523156721015	Gofra p/u closet	buc	1,0000	75,00	75,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0140	250,00	3,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	1,00	0,02
116	RpSB15A	Montarea raxcord flexibil d.15 mm p/u vas de closet	buc			76,80 8,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	36,00	8,28
	25231567210151	Racord flexibil 0,6m	buc	1,0000	65,00	65,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0140	250,00	3,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	1,00	0,02
117	RpSB15A	Montarea tub din cupru p/u conectarea bateriilor	buc			81,82 8,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	36,00	8,28
	25231567210152	Racord din cupru p/u conectarea bateriilor	buc	1,0000	70,00	70,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0140	250,00	3,52
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	1,00	0,02
118	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc			190,35 29,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	36,00	29,88
	2875114202905	Sifon de pardosea 50mm	buc	1,0000	150,00	157,50
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	1,30	0,15
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	65,00	2,82
		1.3. Incalzirea				
119	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m			21,48 13,68
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	36,00	13,68
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	5,00	1,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	25,00	1,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	25,00	3,97
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	20,00	0,58
120	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			5,76 5,76
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	36,00	5,76
121	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			3,60 3,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	36,00	3,60
122	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			20,88 20,88
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	36,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	36,00	19,08
123	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			21,77 20,88
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	36,00	15,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,00	5,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	1,30	0,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	180,00	0,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	10,00	0,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
124	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1"(Ghilza)	buc			61,12 9,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	36,00	9,72
	2523156713800	Fitinguri din fonta (Ghilza)	buc	1,0000	50,00	50,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	20,00	0,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	25,00	1,00
125	IC36B	Teava PPR fibra, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			35,26 12,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	36,00	12,60

1	2	3	4	5	6	7
	2521216710000	Teava PPR fibra d.25mm	m	1,0300	22,00	22,66
126	IC41A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 25mm	buc			6,75 3,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	36,00	3,60
	2875274204000	Bratara fixare 25mm	buc	1,0000	2,00	2,00
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,15	0,15
	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
127	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, Cot PPR 25 mm 90gr.	buc			9,33 6,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	36,00	6,48
	28752741101021	Cot PPR 25, 90 gr.	buc	1,0000	2,58	2,58
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	1,00	0,02
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	10,00	0,07
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	10,00	0,18
128	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, Cot PPR 25 mm 45gr.	buc			9,33 6,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	36,00	6,48
	28752741101022	Cot PPR 25, 45 gr.	buc	1,0000	2,58	2,58
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	1,00	0,02
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	10,00	0,07
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	10,00	0,18
129	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, Mufa PPR 25 mm	buc			8,55 6,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	36,00	6,48
	28752741101023	Mufa PPR 25mm	buc	1,0000	1,80	1,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	1,00	0,02
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	10,00	0,07
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	10,00	0,18
130	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, Teu PPR 25*20*25mm	buc			10,33 6,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	36,00	6,48
	28752741101024	Teu PPR 25*20*25mm	buc	1,0000	3,58	3,58
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	1,00	0,02
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	10,00	0,07
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	10,00	0,18
131	IB01A	Radiatoare din fonta Thermo h=500/130	m2			1 150,18 14,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	36,00	14,40
	2822115700001	Radiator Thermo 500/130	m2	1,0100	1 123,00	1 134,17
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	1,00	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	20,00	0,46
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	25,00	1,15
132	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			26,50 7,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	36,00	7,20
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	17,00	17,00
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	0,40	0,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	10,00	1,50
133	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm	buc			157,31 6,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	36,00	6,48
	28752742027001	Robinet p/u radiator 15 mm	buc	1,0000	150,00	150,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	20,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,00	0,59
134	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm	buc			169,68 8,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	36,00	8,28
	28752742027002	Robinet p/u radiator 20 mm	buc	1,0000	160,00	160,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	20,00	0,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	25,00	1,00
135	IC53A	Racord MP PPR 20*1/2 M	buc			21,43

1	2	3	4	5	6	7
						5,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,00	5,40
	28752741190001	Racord MP PPR 20*1/2 M	buc	1,0000	15,00	15,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	20,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,00	0,59
136	IC53B	Racord olandez 25*1/2 M	buc			68,80
						7,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	36,00	7,20
	28752741190002	Racord olandez 25*1/2	buc	1,0000	60,00	60,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	20,00	0,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	25,00	1,00
137	IC53A	Racord Olandez in bronz 20*20mm M/F	buc			51,43
						5,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,00	5,40
	28752741190003	Olandez din bronz 20*20mm	buc	1,0000	45,00	45,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	20,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,00	0,59
138	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, Niplu d.20mm	buc			8,63
						5,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,00	5,40
	28752741101025	Niplu d.20 mm	buc	1,0000	3,00	3,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	1,00	0,02
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	10,00	0,06
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	10,00	0,15
139	ID13D	Dop la radiator, avind diametrul nominal de 2"	buc			38,14
						15,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4300	36,00	15,48
	1111000102000	Dop p/u radiator (futorca)	buc	1,0000	20,00	20,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	20,00	0,76
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	25,00	1,90
140	IC38A	Reductie radiator 3/4	buc			20,63
						5,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,00	5,40
	28752741101026	Reductie radiator 3/4	buc	1,0000	15,00	15,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	1,00	0,02
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	10,00	0,06
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	10,00	0,15
141	IC38B	Reductie radiator 1/2	buc			13,75
						6,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	36,00	6,48
	28752741101027	Reductie radiator 1/2	buc	1,0000	7,00	7,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	1,00	0,02
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	10,00	0,07
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	10,00	0,18
142	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Maevschi	buc			18,10
						3,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	36,00	3,60
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " Maevschi	buc	1,0000	13,00	13,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	15,00	1,50
		1.4. Amenajarea				
143	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			11,52
						11,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	36,00	11,52
144	DG01A	Desfacerea de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani sau alicarie din piatra bruta sau din bolovani asezate pe nisip	m2			4,68
						4,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1300	36,00	4,68
145	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			256,59

1	2	3	4	5	6	7
						32,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	36,00	32,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	180,00	198,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	25,00	5,24
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	20,95
146	DE13B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 200*100*40	m2			220,33
						88,56
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6000	36,00	57,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8600	36,00	30,96
	2661112800654	Pavaj 200*100*40mm	m2	1,0150	108,00	109,62
	2651122100023	Ciment portland	kg	1,6000	1,30	2,08
	1421102200548	Nisip pentru amenajare	m3	0,0560	180,00	10,07
	4100126202818	Apa	m3	0,0230	0,00	0,00
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	500,00	10,00
147	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 150*200*1000mm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			96,80
						21,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	36,00	5,40
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	36,00	15,84
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,30	3,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	180,00	1,41
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 150	m	1,0050	70,00	70,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
		2. Lucrari de montaj				
		2.1. Retea electrica				
148	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, cu sectiunea pina la 4 mmp	m			1,26
						1,26
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0350	36,00	1,26
149	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			211,68
						211,68
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	36,00	211,68
150	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			7,92
						7,92
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	36,00	7,92
151	RpEC16A	Demontat loc de priza ingropat	buc			33,12
						33,12
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,9200	36,00	33,12
152	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m			5,40
						5,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	36,00	5,40
153	RpEJ09D k=0,5 sal	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			8,34
						5,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	36,00	5,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	1,47	2,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	180,00	0,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	10,00	0,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
154	RpCU05E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			13,32
						13,32
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	36,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	36,00	11,52
155	RpEJ09C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment	buc			24,30

1	2	3	4	5	6	7
						23,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,6500	36,00	23,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	1,30	0,46
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0010	180,00	0,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	10,00	0,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
156	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg (Panou p/u automate IP54,exterior,metal, 36 module)	buc			444,03 351,72
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	36,00	351,72
	1111122200007	Tablou electric, gata echipat (Este indicat in capitolul UTILAJ)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,30	1,31
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	180,00	1,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	0,10	0,40
	2874115840602	Piulita M20	kg	4,0000	22,00	88,88
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	0,15	0,61
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	1,00	0,03
157	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg (Panou p/u automate IP54,exterior,metal, 54module)	buc			444,15 351,72
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	36,00	351,72
	1111122200007	Tablou electric, gata echipat (Este indicat in capitolul UTILAJ)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,30	1,31
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	180,00	1,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	0,10	0,40
	2874115840602	Piulita M20	kg	4,0000	22,00	88,88
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	0,15	0,61
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	1,00	0,03
158	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat 1PB6	buc			24,41 23,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6500	36,00	23,40
	1111000100020	Intrerupator (Indicat in capitolul UTILAJ)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,40	0,80
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,10	0,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,01
159	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat 1PB10	buc			24,40 23,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6500	36,00	23,40
	1111000100020	Intrerupator (Indicat in capitolul UTILAJ)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,40	0,80
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,10	0,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,00
160	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat 1PB16	buc			24,41 23,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6500	36,00	23,40
	1111000100020	Intrerupator (Indicat in capitolul UTILAJ)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,40	0,80
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,10	0,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,01
161	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat 1PB20	buc			24,41 23,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6500	36,00	23,40
	1111000100020	Intrerupator (Indicat in capitolul UTILAJ)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,40	0,80
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,10	0,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
162	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat 4PC32	buc			24,41
						23,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6500	36,00	23,40
	1111000100020	Intrerupator (Indicat in capitolul UTILAJ)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,40	0,80
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,10	0,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,01
163	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat BH4P80	buc			24,41
						23,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6500	36,00	23,40
	1111000100020	Intrerupator (Indicat in capitolul UTILAJ)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,40	0,80
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,10	0,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,01
164	RpEE15C	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat AVDT 2PB25A, 0,3mA	buc			54,28
						53,28
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4800	36,00	53,28
	1111000100020	Intrerupator (Indicat in capitolul UTILAJ)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,40	0,80
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,10	0,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,01
165	RpEB02A	Montarea conductorilor din cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea pina la 4 mmp (3*1,5mm AT-N05VV-U RE RING NYM - J)	m			11,16
						2,16
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	36,00	2,16
	27221031070011	Conductor din cupru 3*1,5mm (AT-N05VV-U RE RING NYM - J)	m	1,0300	8,25	8,92
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	1,50	0,08
166	RpEB02A	Montarea conductorilor din cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea pina la 4 mmp (3*2,5mm AT-N05VV-U RE RING NYM - J)	m			15,76
						2,16
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	36,00	2,16
	27221031070012	Conductor din cupru 3*2,5mm (AT-N05VV-U RE RING NYM - J)	m	1,0300	12,50	13,52
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	1,50	0,08
167	RpEB02B	Montarea conductorilor din cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea 6-10 mmp (5*6,0mm AT-N05VV-U RE RING NYM - J)	m			52,35
						3,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	36,00	3,60
	27221031070013	Conductor din cupru 5*6,0mm (AT-N05VV-U RE RING NYM - J)	m	1,0300	45,00	48,67
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	1,50	0,08
168	RpEB02B	Montarea conductorilor din cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea 6-10 mmp (5*10,0mm AT-N05VV-U RE RING NYM - J)	m			77,55
						3,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	36,00	3,60
	27221031070014	Conductor din cupru 5*10,0mm (AT-N05VV-U RE RING NYM - J)	m	1,0300	68,30	73,87
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	1,50	0,08
169	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat LED exterior 600*600, 4*9W	buc			258,72
						54,72
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,5200	36,00	54,72
	28752744005011	Corp de iluminat LED 600*600, 4*9w	buc	1,0000	200,00	204,00
170	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat LED ,rotund,aplicat pe tavan, 18W, 4000K, 1890LM, IP20, CRI =82, H=40mm, carcasa din aluminiu	buc			381,12
						54,72
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,5200	36,00	54,72
	28752744005012	Corp de iluminat LED , rotund, 18W,4000K, 1890LM, IP20, CRI=82, H=40mm, carcasa din aluminiu	buc	1,0000	320,00	326,40

1	2	3	4	5	6	7
171	RpEF12A	Montarea lampilor LED , 9W, 5500k, 980 lum, 600mm, radiator din aluminiu, soclu rotativ, 36 luni garantie	buc			61,35 3,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	36,00	3,60
	3150145100143	Lampa LED 9W, tuburi, lumina alba rece 5500k 980lum. 600mm, radiator din aluminiu, soclu rotativ cel putin 90 grade, cu termen de garantie 36 luni	buc	1,0500	55,00	57,75
172	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat LED cu senzor de miscare,pe tavan, rotund, aluminiu, 18W, 4000K, 1890LM, IP20, CRI=82	buc			596,14 43,92
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	36,00	43,92
	28752744005021	Corp de iluminat LED cu senzor de miscare cu fixarea pe tavan raza de lucru 360 grade, rotund, carcasa de aluminiu cu functie de radiator pasiv, ci iluminare pe perimetru18W, 4000K, 1890LM, IP20, CRI=82, unghi de reflectie-120 grade, D ext 225mm, H-40mm, voltaj 85-265V	buc	1,0000	550,00	550,00
	2874115893301	Bolt metalic	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,15	0,15
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,47	0,07
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	5,00	1,00
173	RpEE01A	Montarea interupatoarelor intern cu 1 clapa+indicator led	buc			52,40 9,72
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	36,00	9,72
	11110001000241	Intrerupator intern manual 1 clapa + indicator LED	buc	1,0100	40,00	40,40
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	2,20	2,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,01
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,47	0,07
174	RpEE01A	Montarea interupatoarelor intern cu 2 clape+indicator led	buc			57,45 9,72
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	36,00	9,72
	11110001000242	Intrerupator intern manual 2 clape + indicator LED	buc	1,0100	45,00	45,45
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	2,20	2,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,47	0,07
175	RpEE01A	Montarea interupatoarelor intern cu 1 clapa, cap-scara+indicator led	buc			57,45 9,72
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	36,00	9,72
	11110001000243	Intrerupator intern manual 1 clapa cap-scara + indicator LED	buc	1,0100	45,00	45,45
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	2,20	2,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,01
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,47	0,07
176	RpEE03C	Montarea prizelor interne, 220V, 16A cu impamintare, unitare	buc			93,12 45,72
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2700	36,00	45,72
	27461673351001	Priza unitara cu impamintare, 220v, 16A	buc	1,0200	45,00	45,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,01
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,15	0,30
	2874115881198	Saiba M 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115800687	Surub cap hexagonal M 8 x 60 gr.4.8	buc	2,0000	0,10	0,20
177	RpEE03C	Montarea prizelor interne, 220V, 16A cu impamintare, dubla	buc			93,13 45,72
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2700	36,00	45,72
	27461673351002	Priza dubla cu impamintare, 220v, 16A	buc	1,0200	45,00	45,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,01
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,15	0,30
	2874115881198	Saiba M 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115800687	Surub cap hexagonal M 8 x 60 gr.4.8	buc	2,0000	0,10	0,20
178	RpEE03A	Montarea ramelor p/u prize 2,3,4 locuri	buc			26,61

1	2	3	4	5	6	7
						11,16
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	36,00	11,16
	27461673351003	Rama priza 2,3,4 locuri	buc	1,0200	12,00	12,24
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	2,20	2,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,47	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,01
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,40	0,80
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,10	0,20
179	RpEE03B	Montarea cutiilor p/u prize d.65mm (Doze)	buc			19,86
						14,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4000	36,00	14,40
	27461673351004	Cutie priza d.65mm (Doza)	buc	1,0200	2,20	2,24
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	2,20	2,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,47	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,01
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,40	0,80
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,10	0,20
180	RpEE03B	Montarea cutiilor de ramificatie interne 150*110*70, IP 65	buc			49,23
						14,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4000	36,00	14,40
	27461673351005	Cutie de ramificare interna 150*110*70, IP65	buc	1,0200	31,00	31,62
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	2,20	2,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,47	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,01
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,40	0,80
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,10	0,20
181	Pret furnizor	Sina ZERO N PE 125A 2P 2*11	buc			110,00
						0,00
	000001	Sina ZERO N PE 125A2P 2*11	buc	1,0000	110,00	110,00
182	Pret furnizor	Sina p/u conectarea firelor P C45 63A 3P 1M	buc			152,00
						0,00
	000002	Sina pu conect.firelor P C45 63A 3P 1M	buc	1,0000	152,00	152,00
183	Pret furnizor	Sina ZERO N IZOLAT PE DIN 12*1	buc			47,00
						0,00
	000003	Sina ZERO N IZOLAT PE DIN 12*1	buc	1,0000	47,00	47,00
184	08-02-396-1	Canal metalic Jgheab perforat vopsit cu capac 100*60mm	100 m			5 331,62
						1 353,60
	1	Muncitor	h-om	37,6000	36,00	1 353,60
	0000004	Jgheab metalic perforat vopsit, cu capac 100*60mm	m	100,0000	23,33	2 333,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	6,8400	38,00	260,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8000	25,00	20,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,1000	20,00	22,15
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	4,00	49,97
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	40,00	16,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	4,00	49,97
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7500	300,00	526,15
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,8000	10,00	118,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1700	10,00	31,69
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,4700	10,00	24,77
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7500	300,00	526,15
185	RpEA05B k.sal=0,4	Montarea tubului flexibil izolat, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 20 mm	m			12,25
						9,65
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	36,00	9,65
	2661122803601	Tub flexibil gofrat d.20mm	m	1,0200	2,30	2,58
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	1,00	0,02
		2.2. Retea internet				
186	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sectiunea pina la 4 mmp	m			1,26
						1,26

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0350	36,00	1,26
187	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			211,68
						211,68
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	36,00	211,68
188	RpEC16A	Demontat loc de priza ingropat	buc			33,12
						33,12
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,9200	36,00	33,12
189	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (Dulap de comunicatii 19" 6U)	buc			870,88
						282,96
	1	Muncitor	h-om	7,8600	36,00	282,96
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	0,00	0,00
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0140	12 000,00	160,00
	1011292	White-spirit	t	0,00001	0,00	0,00
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00024	0,00	0,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	25,00	5,92
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	22,00	220,00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	0,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	0,00	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	25,00	150,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	300,00	24,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	10,00	2,30
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	10,00	10,70
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	300,00	15,00
190	11-07-001-01	Montare Patch Panel 19 24Ports	buc			96,82
						42,12
	1	Muncitor	h-om	1,1700	36,00	42,12
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00003	0,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0100	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2700	10,00	2,70
	050101	Compresori mobili cu motor cu ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 2,2 m3/min	h-ut	0,8000	25,00	20,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	2,9000	10,00	29,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
191	11-07-001-01	Montare Patch Cord RJ45 0,5m	buc			96,82
						42,12
	1	Muncitor	h-om	1,1700	36,00	42,12
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00003	0,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0100	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2700	10,00	2,70
	050101	Compresori mobili cu motor cu ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 2,2 m3/min	h-ut	0,8000	25,00	20,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	2,9000	10,00	29,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
192	11-06-002-01 k.s=0,5	Rețele electrice in panouri si pupitre: de dulap si de panou (Cablul UTP CAT 5E CU)	100 m			671,86
						166,86
	1	Muncitor	h-om	9,2700	36,00	166,86
	121	Cablul UTP CAT 5E CU	m	100,0000	4,80	480,00
	1011703	Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata)	kg	0,2000	100,00	20,00
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,2500	20,00	5,00
193	RpEE03A	Montarea prizelor intern RJ45 cu module	buc			60,27
						11,16
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	36,00	11,16
	27461673351006	Priza RJ 45 interna cu modul	buc	1,0200	45,00	45,90
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	2,20	2,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,47	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,01
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,40	0,80
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,0000	0,10	0,20

1	2	3	4	5	6	7
194	RpEE03A	Montarea prizelor dubla electricitate p/u dulap	buc			60,27
						11,16
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	36,00	11,16
	27461673351002	Priza dubla cu impamintare, 220v, 16A	buc	1,0200	45,00	45,90
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	2,20	2,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,47	0,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,40	0,80
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,0000	0,10	0,20
195	Pret furnizor	Cutie p/u prize (doze)	buc			2,20
						0,00
	000004	Cutie p/u prize (doze)	buc	1,0000	2,20	2,20
196	08-02-410-1	Tub gofrat d.25mm	100 m			1 693,76
						601,20
	1	Muncitor	h-om	16,7000	36,00	601,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	0,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	4,00	48,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	4,00	48,80
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	55,00	11,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	900,00	20,77
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	50,00	50,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	1,00	32,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	5,00	2,50
	127	Tub gofrat d.25mm	m	100,0000	8,00	800,00
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	20,00	6,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	300,00	32,31
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	10,00	8,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	300,00	32,31
		3. UTILAJ				
		3.1. Retea electrica				
197	Pret firma	Panou electric exterior IP54 din metal, 36 module	buc			620,00
						0,00
	197	Panou electric exterior IP54 din metal pentru automate 36 module	buc	1,0000	620,00	620,00
198	Pret firma	Panou electric exterior IP54 din metal, 54 module	buc			1 150,00
						0,00
	198	Panou electric exterior IP54 din metal pentru automate 54 module	buc	1,0000	1 150,00	1 150,00
199	Pret firma	Intrerupator automat 1PB6A	buc			23,00
						0,00
	199	Intrerupator automat 1PB6A iek	buc	1,0000	23,00	23,00
200	Pret firma	Intrerupator automat 1PB10A	buc			23,00
						0,00
	200	Intrerupator automat 1PB10A iek	buc	1,0000	23,00	23,00
201	Pret firma	Intrerupator automat 1PB16A	buc			23,00
						0,00
	201	Intrerupator automat 1PB16A iek	buc	1,0000	23,00	23,00
202	Pret firma	Intrerupator automat 1PB20A	buc			23,00
						0,00
	202	Intrerupator automat 1PB20A iek	buc	1,0000	23,00	23,00
203	Pret firma	Intrerupator automat 4PC32A	buc			90,00
						0,00
	203	Intrerupator automat 4PC32A iek	buc	1,0000	90,00	90,00
204	Pret firma	Intrerupator automat BH 4P 80A	buc			90,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	204	Intrerupator automat BH 4P 80A iek	buc	1,0000	90,00	90,00
205	Pret firma	Automat diferential AVDT 2P B25A 0,3 mA	buc			355,00
						0,00
	205	Automat diferential AVDT 2PB25A 0,30mA (Legrand, Hagher, Eaton, ABB) sau analogic	buc	1,0000	355,00	355,00
		3.2. Retea internet				
206	Pret firma	Dulap de distributie 19 6U	buc			1 420,00
						0,00
	206	Dulap de distributie 19" 6U	buc	1,0000	1 420,00	1 420,00
207	Pret firma	Patch Panel 24 Ports	buc			550,00
						0,00
	207	Patch Panel 24 Ports	buc	1,0000	550,00	550,00
208	Pret firma	Patch Cord RJ45 0,5 m	buc			25,00
						0,00
	208	Patch Cord RJ45 0,5 m	buc	1,0000	25,00	25,00
209	Pret firma	Priza RJ45 interna cu modul	buc			60,00
						0,00
	209	Priza RJ45 interna cu module	buc	1,0000	60,00	60,00

APROBAT:

Intocmit
SRL CONSCOMVAL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.