

## Lucrari de reparatie capitala la IET. nr. 141

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL № Lucrari de reparatie capitala

Valoarea de deviz 447 168 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de reparatie</b>				
		<b>1.1. Spalatorie cu incaperile aferente</b>				
		<b>1.1.1. Pardosele</b>				
1	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	60,05	45,59	2 737,67
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	60,05	17,79	1 068,28
3	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3	0,30	512,13	153,64
4	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	0,80	184,29	147,43
5	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,45	1 018,00	458,10
6	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	60,05	69,53	4 175,18
7	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (pu 2 cm in plus K=4)	m2	60,05	46,79	2 809,66
8	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pardoseli interioare	m2	60,05	18,14	1 089,32
9	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica	m2	60,05	286,39	17 197,98

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2				
		<i>Total</i>	lei			29 837,26
		<b>Total Pardosele Inclusiv salariu</b>				<b>29 837,26 18 733,16</b>
		<b>1.1.2. Tavan</b>				
10	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2	60,05	15,69	942,26
11	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la tavane interioare	m2	60,05	18,14	1 089,32
12	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	60,05	103,78	6 232,22
13	CF53B k=5	Tencuieli interioare de 5 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	60,05	105,73	6 348,79
14	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	60,05	21,47	1 289,31
15	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	60,05	36,29	2 179,01
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	60,05	4,20	252,01
17	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	60,05	45,85	2 753,48
		<i>Total</i>	lei			21 086,40
		<b>Total Tavan Inclusiv salariu</b>				<b>21 086,40 16 689,18</b>
		<b>1.1.3. Pereti</b>				
18	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2	40,00	52,76	2 110,23
19	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	0,45	228,73	102,93
20	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	117,37	92,44	10 849,74

1	2	3	4	5	6	7
21	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	32,30	7,78	251,38
22	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	117,37	15,69	1 841,68
23	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	2,20	300,68	661,49
24	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri de fortan 120 mm la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m	m3	1,02	999,33	1 019,32
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor "Betoncontact"	m2	151,67	5,56	844,01
26	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	288,18	17,74	5 112,81
27	CF02D3	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2	151,67	120,35	18 253,03
28	CF02D5 k=4	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime	m2	151,67	120,36	18 254,83
29	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti	m2	151,67	18,34	2 781,54
30	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2	117,37	267,95	31 448,87
31	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a	m2	32,30	85,81	2 771,62

1	2	3	4	5	6	7
		mortarului.				
32	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	32,30	21,47	693,49
33	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	32,30	36,29	1 172,06
34	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	32,30	4,20	135,55
35	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	32,30	45,85	1 481,05
36	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie - Grile din PVC	buc	7,00	175,33	1 227,30
		<i>Total</i>	lei			101 012,93
		<b>Total Pereti Inclusiv salariu</b>				<b>101 012,93 69 083,40</b>
		<b>1.1.4. Timplarie</b>				
37	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	16,83	24,22	407,58
38	CK57C	Montarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat (Class A cu doua deschideri si plasa moschit)	m2	1,59	1 072,00	1 704,48
39	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice (cu nu mai putin de 5 camere) avind profilul cercevelei pentru usa, sticla decorativa, rezistenta la lovituri inclusive armaturile avind grosimea de cel putin 1,5 mm si accesoriile necesare usilor de intrare, iala cu 6 chei, montate in zidarie la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv	m2	5,39	1 062,80	5 728,48
40	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	1,85	2 066,20	3 822,47
41	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	4,00	387,75	1 551,00
42	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m	1,10	130,84	143,92

1	2	3	4	5	6	7
43	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	6,05	92,44	559,27
44	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	10,45	15,69	163,98
45	RpCJ06B k=2	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m	49,78	89,31	4 446,02
46	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2	4,40	92,90	408,75
47	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	4,40	21,47	94,47
48	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	4,40	4,20	18,46
49	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	4,40	36,29	159,66
50	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	4,40	4,20	18,46
51	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	4,40	45,85	201,76
52	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2	6,05	267,95	1 621,08
		<i>Total</i>	lei			21 049,84
		<b>Total Timplarie Inclusiv salariu</b>				<b>21 049,84 7 838,97</b>
		<b>1.1.5. Stelaje</b>				
53	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (stelaje)	m2	20,40	24,22	494,03
54	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: stelaje	kg	293,30	26,98	7 914,38
55	CK31B	Rafturi de stelaje, montate pe suport din metal, executate OSB de 18 mm grosime pe suporti metalice	m2	20,40	248,33	5 065,89
56	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu	t	0,29	300,41	87,12

1	2	3	4	5	6	7
		de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina				
57	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,29	639,72	185,52
		<i>Total</i>	lei			13 746,94
		<b>Total Stelaje Inclusiv salariu</b>				<b>13 746,94 5 827,64</b>
		<b>1.1.6. Incalzire</b>				
58	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m	32,00	26,22	838,92
59	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	9,60	9,23	88,57
60	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	12,00	5,77	69,19
61	RpIB01A	Montarea radiatoarelor din fonta, cu coloane libere si sectiune circulara, pentru functionarea cu apa calda	m2	9,60	614,69	5 901,03
62	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	12,00	29,12	349,40
63	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	4,00	10,30	41,20
64	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	8,00	26,84	214,71
65	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m	32,00	46,74	1 495,80
66	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Racord olandez d=25*3/4"	buc	10,00	37,72	377,17
67	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Cot d=25mm	buc	16,00	14,66	234,50
68	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2	buc	2,00	14,66	29,32

1	2	3	4	5	6	7
		imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Mufa d=25mm				
69	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Teu d=25mm	buc	6,00	20,01	120,08
70	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	6,00	88,68	532,08
71	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	4,00	76,45	305,80
72	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc	24,00	31,09	746,23
73	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	4,00	48,44	193,74
74	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	4,00	26,56	106,23
75	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc	4,00	9,79	39,17
		<i>Total</i>	lei			11 683,14
		<b>Total Incalzire Inklusiv salariu</b>				<b>11 683,14 3 569,16</b>
		<b>1.1.7. Lucrari santehnice, apeduct si canalizare</b>				
76	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile	buc	1,00	89,37	89,37
77	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	1,00	54,78	54,78
78	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm	buc	2,00	46,13	92,26
79	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc	1,00	34,60	34,60
80	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc	1,00	49,01	49,01
81	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	14,00	45,55	637,72

1	2	3	4	5	6	7
82	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	8,00	36,90	295,22
83	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	24,00	17,30	415,15
84	RpSC23B1	Montarea spalatorului din INOX (cu 2 compartimente) pentru vase, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton	buc	1,00	5 069,41	5 069,41
85	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	1,00	878,63	878,63
86	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	1,00	542,04	542,04
87	RpSD35A1	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2", montarea bateriei amestecatoare de perete	buc	1,00	402,11	402,11
88	RpSD25A	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	4,00	69,48	277,91
89	RpSD25B	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc	2,00	89,58	179,17
90	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20 mm	m	4,00	94,68	378,73
91	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 25 mm	m	20,00	87,18	1 743,65
92	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm.	buc	2,00	58,43	116,86
93	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Cot cu suport d=15)	buc	4,00	33,14	132,57



1	2	3	4	5	6	7
94	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele având diametrul de 1"	buc	16,00	30,79	492,58
95	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, îmbinată cu garnitura de cauciuc, montată aparent sau îngropată sub pardoseală, având diametrul de 110 mm	m	14,00	55,55	777,73
96	RpSB14E	Montarea piesei de legătură (Cot 45 gr.) din material plastic pentru canalizare, îmbinată cu garnitura de cauciuc, având diametrul de 110 mm	buc	6,00	32,33	193,96
97	RpSB14E	Montarea piesei de legătură (Cot 90 gr.) din material plastic pentru canalizare, îmbinată cu garnitura de cauciuc, având diametrul de 110 mm	buc	2,00	32,32	64,65
98	RpSB15E	Montarea piesei de legătură (Teu) din material plastic pentru canalizare, îmbinate cu garnitura de cauciuc, având diametrul de 110 mm	buc	3,00	43,75	131,26
99	RpSB14E	Montarea piesei de legătură (mufa) din material plastic pentru canalizare, îmbinată cu garnitura de cauciuc, având diametrul de 110 mm	buc	1,00	33,12	33,12
100	RpSB15E	Montarea piesei de legătură (Revizie) din material plastic pentru canalizare, îmbinate cu garnitura de cauciuc, având diametrul de 110 mm	buc	1,00	36,55	36,55
101	RpSB14E	Montarea piesei de legătură (Trecere d=110/50mm) din material plastic pentru canalizare, îmbinată cu garnitura de cauciuc, având diametrul de 110 mm	buc	2,00	29,84	59,69
102	RpSB14E	Montarea piesei de legătură (Trecere fonta/PVC) din material plastic pentru canalizare, îmbinată cu garnitura de cauciuc, având diametrul de 110 mm	buc	2,00	37,53	75,05
103	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, îmbinată cu garnitura de cauciuc, montată aparent sau îngropată sub pardoseală, având diametrul de 50 mm	m	8,00	30,46	243,64
104	RpSB14C	Montarea piesei de legătură (Cot 45 gr) din material plastic pentru canalizare, îmbinată cu garnitura de cauciuc, având diametrul de 50 mm	buc	8,00	21,28	170,24
105	RpSB15C	Montarea piesei de legătură (teu) din material plastic pentru canalizare, îmbinate cu garnitura de cauciuc, având diametrul de 50 mm	buc	4,00	26,52	106,06
106	RpSA43F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare,	buc	8,00	38,28	306,27

1	2	3	4	5	6	7
		conductele avind diametrul de 2"				
107	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	4,00	52,78	211,14
108	RpCU05F	Executarea strângerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din piatră sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	3,00	48,43	145,30
109	RpCU07B	Matarea golurilor în pereți, cu mortar de ciment-var, după instalatii sau consolidari	buc	3,00	26,55	79,66
110	RpSF02A	Busonarea conductelor de alimentare cu apă în vederea desființării pozițiilor existente, sau în vederea executării reparațiilor: 1/2"	buc	2,00	8,56	17,12
111	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apă în vederea desființării pozițiilor existente, sau în vederea executării reparațiilor: 3/4"	buc	4,00	9,92	39,68
112	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalației de apă caldă sau rece executată din conducte de oțel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	28,00	8,65	242,17
113	RpSF06A	Efectuarea probei de funcționare a instalației de apă rece executată cu conducte de oțel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	2,80	5,76	16,14
114	RpSF09A	Spalarea instalației de apă rece sau caldă, executată din teava de oțel, zincată, avind diametrul de 3/8"-2"	m	28,00	4,04	113,01
115	RpSF08A	Efectuarea probei de etanșitate și funcționare a instalației de canalizare executată din conducte de fontă, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiată, tip ușor sau din material plastic, fontă ductilă teava avind diametrul de pînă la 100 mm inclusiv	10 m	2,20	4,61	10,15
		<i>Total</i>	lei			14 954,36
		<b>Total Lucrari santehnice, apeduct si canalizare Inclusiv salariu</b>				<b>14 954,36 5 593,93</b>
		<b>1.1.8. Lucrari diverse</b>				
116	M1M02A	Demontarea utilajelor în stare asamblată, montate prin fixare pe pardoseală, fundații sau schelete metalice, utilajul avind greutatea pînă la 1 t	t	0,80	1 425,74	1 140,59
117	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directă, al materialelor incomode, avind sub 25	t	20,00	337,89	6 757,75

1	2	3	4	5	6	7
		kg, pe distanta de 90 m				
118	TRI1AA04B 3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t	30,00	43,24	1 297,35
119	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	30,00	52,89	1 586,70
		<i>Total</i>	lei			10 782,39
		<b>Total Lucrari diverse Inclusiv salariu</b>				<b>10 782,39 8 774,70</b>
		<i>Total</i>	lei			224 153,26
		<b>Total Spalatorie cu incaperile aferente Inclusiv salariu</b>				<b>224 153,26 136 110,14</b>
		<i>Total</i>	lei			224 153,26
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			30 624,78
		<i>Transport</i>	7 %			5 955,84
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			37 806,41
		<i>Beneficiu</i>	5 %			14 927,01
		<b>Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu</b>				<b>313 467,30 136 110,14</b>
		<b>2. Electricitate</b>				
		<b>2.1. Lucrari de constructie</b>				
120	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	4,00	24,22	96,87
121	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	3,00	8,65	25,95
122	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	7,00	10,07	70,47
123	RpEJ08Ck=0 .6	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 30*30mm	m	216,00	6,92	1 494,55
124	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	216,00	22,63	4 887,65
		<i>Total</i>	lei			6 575,49
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	22,5 %			1 218,21
		<i>Transport</i>	7 %			66,08
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			1 139,67
		<i>Beneficiu</i>	5 %			449,97

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>9 449,42 5 414,28</b>
		<b>2.2. Lucrari de montare</b>				
125	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	13,00	12,69	164,91
126	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	21,00	3,46	72,65
127	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp	m	216,00	2,02	435,91
128	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	2,16	4 358,22	9 413,76
129	Pret material	Cablu 3 x 1.5 mmp	m	152,00	8,16	1 240,32
130	Pret material	Cablu 3 x 2.5 mmp	m	64,00	11,52	737,28
131	pret	Cutie de ramificatie	buc	4,00	11,90	47,60
132	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolan, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	216,00	44,97	9 713,14
133	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc	1,00	628,42	628,42
134	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,13	8 761,23	1 138,96
135		Corp de iluminat cu lampi luminiscente 2*36W ermetic	buc	13,00	321,60	4 180,80
136	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: tuburi fluoerescnte tip LED	buc	26,00	71,65	1 862,87
137	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	8,00	150,72	1 205,72
138	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,00	228,32	228,32
139	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,07	2 075,14	145,26
140		Intreruptor cu o clapa	buc	7,00	38,40	268,80
141	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,07	5 128,57	359,00

1	2	3	4	5	6	7
142		Priza	buc	7,00	40,32	282,24
143	pret	Cutie pentru intrerupator si prize	buc	14,00	2,64	36,96
144	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	1,00	1 766,15	1 766,15
145	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,15	2 540,73	381,11
		<i>Total</i>	lei			34 310,18
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	22,5 %			4 197,28
		<i>Transport</i>	1 %			138,41
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			186,55
		<i>Beneficiu</i>	1 %			388,32
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>39 220,74 18 654,56</b>
		<b>2.3. Utilaj</b>				
146		Intreruptor automat 1F, 16 A	buc	8,00	22,56	180,48
147		Intreruptor automat 3F, 20A	buc	1,00	72,00	72,00
148		Demaror magnetic 380V	buc	1,00	264,00	264,00
		<i>Total</i>	lei			516,48
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>516,48</b>
		<i>Total</i>	lei			49 186,64
		<b>Total Electricitate Inclusiv salariu</b>				<b>49 186,64 24 068,84</b>
		<b>3. Ventilare</b>				
149	RpVB37B	Demontarea hotelor de uz general, din tabla zincata, tip A, B sau C, de 0,5-0,8 mm	m2	6,00	75,06	450,34
150	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2	40,00	52,76	2 110,23
151	VC01C	Montarea ventilatoarelor axial	buc	3,00	1 976,28	5 928,83
		<i>Total</i>	lei			8 489,40
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			1 303,06
		<i>Transport</i>	1 %			22,84
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			57,91
		<i>Beneficiu</i>	1 %			98,73
		<b>Total Ventilare</b>				<b>9 971,94</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>5 791,37</b>

		Total	lei	372 640
		TVA	20 %	74 528
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>447 168</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala la IET.  
nr. 141**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №  
Lucrari de reparatie capitala**

**Valoarea de deviz 447 168 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	163,23	57,66	9 411,67
2.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,11	57,66	6,34
3.	7122050013400	Zidar	h-om	487,34	57,66	28 100,05
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	43,54	57,66	2 510,37
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	332,97	57,66	19 198,84
6.	7123010010200	Betonist	h-om	4,18	57,66	240,87
7.	7123020011140	Fierar beton	h-om	11,53	57,66	664,66
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,50	57,66	28,80
9.	71240100107001	Dulgher	h-om	1,16	57,66	66,89
10.	7129200011200	Finisor MP	h-om.	3,93	57,66	226,87
11.	7132010010900	Faiantar	h-om	376,43	57,66	21 705,01
12.	7132030012600	Mozaicar	h-om	216,78	57,66	12 499,56
13.	7132040012700	Parchetar	h-om	32,43	57,66	1 869,74
14.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	91,66	57,66	5 284,88
15.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,95	57,66	54,78
16.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	31,58	57,66	1 820,90
17.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	25,84	57,66	1 489,93
18.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	78,60	57,66	4 532,08
19.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	57,84	57,66	3 335,05
20.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	186,22	57,66	10 737,45
21.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	60,80	57,66	3 505,56
22.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	38,05	57,66	2 193,84
23.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,10	57,66	352,01
24.	7212030022700	Sudor	h-om	3,28	57,66	189,38

25.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	6,55	57,66	377,62
26.	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	12,48	57,66	719,60
27.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	55,73	57,66	3 213,22
28.	7422010060100	Timplar	h-om	49,67	57,66	2 864,10
29.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	139,70	57,66	8 055,10
30.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	343,41	57,66	19 800,91
31.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,43	57,66	24,86
32.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	7,82	57,66	450,80
33.	9310060019930	Muncitor	h-om	7,61	57,66	438,55
<b>Total manopera</b>						<b>165 975</b>

**Materiale:**

1.	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00	2 496,00	1,57
2.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,02	12 960,00	195,96
3.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00	40 800,00	57,28
4.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,09	12 960,00	1 228,61
5.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,02	12 960,00	320,63
6.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00	36 000,00	89,60
7.	1011924	Electrozi 42A, diametru 4 mm	kg	5,36	33,60	180,15
8.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,01	33,60	0,47
9.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,34	40,32	53,87
10.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	22,60	7,20	162,74
11.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	5,54	76,80	425,47
12.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	22,60	7,68	173,59
13.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,07	36,00	2,66
14.	1019852	Vopsea	kg	1,24	33,60	41,60
15.	1411122201275	Blocuri de fortan 120	m3	0,92	576,00	528,77
16.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,33	235,20	77,50
17.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,01	192,00	1,78
18.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	13,02	192,00	2 500,79
19.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,50	192,00	95,78
20.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,22	192,00	41,32
21.	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,22	19,20	4,22
22.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5,19	14,40	74,73
23.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	2,46	17,28	42,51
24.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,21	40,90	49,29
25.	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,02	3 216,00	61,75
26.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,00	3 216,00	5,15
27.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,02	3 216,00	51,46
28.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00	3 216,00	5,15
29.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,00	3 264,00	3,33
30.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	3 669,40	0,03	110,08
31.	2010237318750	Distantieri	buc	86,45	0,96	83,00
32.	2010322958768	Traverse norm fag neimpr ct I L 260 m g 15 x 25 cm	buc	0,19	96,00	18,43
33.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,01	14 400,00	187,20
34.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,59	941,92	1 497,65
35.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	5,39	964,27	5 197,42
36.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	10,34	0,60	6,20
37.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,14	26,96	57,78
38.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,15	33,60	5,11
39.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,16	13,44	15,59
40.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	2,56	13,44	34,41
41.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,62	13,92	8,63
42.	2320166200676	White spirit	kg	0,27	21,89	5,84
43.	2320186201228	Ulei industrial tip I 70	kg	0,58	19,20	11,06
44.	2320187315789	Decofrol	kg	0,10	19,20	1,84
45.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	1,40	24,00	33,67
46.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,18	38,40	122,22
47.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	5,41	31,20	168,71
48.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	2,69	75,06	202,29
49.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,31	52,80	16,20
50.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	15,17	14,40	218,48

51.	24165861053031	Betonocontact	kg	22,75	23,52	535,09
52.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	2,32	33,60	77,95
53.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,04	30,72	1,28
54.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	38,70	25,50	986,85
55.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,37	20,51	7,55
56.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	4,44	27,65	122,79
57.	24302261000001	Fuga	kg	58,74	16,70	981,02
58.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,39	30,72	42,67
59.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,45	28,80	13,02
60.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	62,94	24,00	1 510,63
61.	24302261010101	Grund cu quart "Betonocontact"	kg	49,84	23,52	1 172,27
62.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	1,32	23,52	31,05
63.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,94	45,03	42,47
64.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,15	20,51	23,51
65.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	14,51	14,19	205,93
66.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	493,68	3,36	1 658,76
67.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,05	29,95	1,44
68.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,00	40,56	81,12
69.	2513736621482	Banda izolanta	m	4,20	1,92	8,06
70.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	4,36	1,78	7,75
71.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	1,02	1,97	2,00
72.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,12	105,36	118,21
73.	25212167100006	Teava din polietilena sau polipropilena d=25mm	m	32,96	22,99	757,75
74.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,30	29,62	8,89
75.	25212167170501	Teava din material plastic d=20 mm	m	4,08	12,86	52,47
76.	25212167170502	Teava din material plastic d=25mm	m	20,40	22,99	469,00
77.	25212167170503	Teava din material plastic dn =40 mm	m	1,12	16,03	17,99
78.	25212167201604	Teava din material plastic pentru canalizare d=110mm	m	14,42	31,97	461,01
79.	25212167201605	Teava din material plastic pentru canalizare d=50mm	m	8,24	12,38	102,01
80.	2523126721151	Sifon de pardoseala din polipropilena d-100	buc	2,02	40,80	82,42
81.	2523156719430s10	Mufa din material plastic d=25 mm	buc	2,00	3,34	6,68
82.	2523156719430s5	Cot din material plastic 20	buc	2,80	2,40	6,72
83.	2523156719430s6	Cot din material plastic d=25 mm	buc	16,00	3,34	53,44
84.	2523156719430s7	Cot din material plastic d=25 mm	buc	14,00	3,34	46,76
85.	25231567194508	Teu din material plastic d=20	buc	1,80	2,88	5,18
86.	25231567194509	Teu din material plastic d=25mm	buc	9,00	3,65	32,85
87.	2523156719460s15	Reductie din material plastic 25mm	buc	2,00	3,34	6,68
88.	2523156719460s16	Reductie din material plastic d=20	buc	0,40	2,59	1,04
89.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	20,00	14,69	293,80
90.	2523156719530s1	Racord drept M x Fe d=20	buc	4,00	33,60	134,40
91.	2523156721015s12	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare - teu 50mm	buc	4,00	8,16	32,64
92.	2523156721015s13	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-revizie 110mm	buc	1,00	12,40	12,40
93.	2523156721015s14	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Teu 110mm	buc	3,00	19,60	58,80
94.	252315672103710	Trecere d=110/50 mm din material plastic pentru canalizare	buc	2,00	9,12	18,24
95.	252315672103711	Trecere fonta/PVC din material plastic pentru canalizare d=100mm	buc	2,00	16,80	33,60
96.	2523156721037s2	Cot din material plastic pentru canalizare d=110 la 45 gr	buc	6,00	11,60	69,60
97.	2523156721037s3	Cot din material plastic pentru canalizare d=110 la 90 gr	buc	2,00	11,60	23,20
98.	2523156721037s4	Cot din material plastic pentru canalizare d=50 mm la 45 gr	buc	8,00	5,76	46,08
99.	2523156721037s9	Mufa din material plastic pentru canalizare d=110	buc	1,00	12,40	12,40
100.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	106,43	7,10	755,62
101.	2622102438000	Lavoar	buc	1,00	510,05	510,05
102.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,00	96,00	96,00
103.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,06	3,36	10,28
104.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 639,85	1,54	4 065,37
105.	26511221004021	Ciment M-400	kg	22,12	1,54	34,07
106.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	8,68	1,54	13,37



107.	2652102100713	Var pasta	m3	0,10	3 840,00	385,00
108.	2652102100737	Var hidratat	kg	945,34	3,84	3 630,11
109.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	374,55	2,50	936,36
110.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 088,74	1,92	2 090,37
111.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	102,06	4,32	440,91
112.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	62,83	1,92	120,64
113.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	61,85	96,00	5 937,74
114.	2661122803601	Tub flexibil	m	242,35	4,80	1 163,29
115.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,81	76,80	62,52
116.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,32	0,00	0,00
117.	2664102102010	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	243,20	3,36	817,16
118.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	129,59	100,80	13 062,77
119.	2670112205050	Placi OSB 18 mm	m2	21,57	98,56	2 125,93
120.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	52,53	6,14	322,56
121.	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,48	40,80	19,58
122.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,44	12,48	17,98
123.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,12	14,16	1,70
124.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,88	12,96	37,35
125.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,54	12,48	6,77
126.	2811236306200	Grila din PVC	buc	7,00	144,00	1 008,00
127.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	293,30	14,40	4 223,52
128.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	4,75	43,20	205,29
129.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	2,40	31,20	74,88
130.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,85	1 776,00	3 285,60
131.	2812106306002	Profiluri de colt din aluminiu 25x25 mm	m	1,54	2,50	3,85
132.	2822115708000	Element de sustinere	buc	6,16	4,80	29,57
133.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	12,00	14,40	172,80
134.	2822115710000	Radiatoare din fonta	m2	9,70	552,00	5 352,19
135.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	2,09	27,00	56,43
136.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,92	20,45	18,90
137.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	4,00	240,00	960,00
138.	2873122004100	Plase sudate	kg	291,06	14,40	4 191,29
139.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,20	18,58	3,72
140.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,26	33,60	8,70
141.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,47	33,60	49,27
142.	2873155901259	Electrod sud.otel. E 43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,28	33,60	9,41
143.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	84,42	0,58	48,96
144.	2874115827702	Surub pt fundatii M16	buc	27,13	0,96	26,05
145.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	50,05	0,60	30,03
146.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	110,00	0,08	8,80
147.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	63,80	0,19	12,12
148.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	27,13	0,48	13,02
149.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	84,42	0,34	28,70
150.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	24,00	0,67	16,08
151.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	1,05	11,52	12,10
152.	28751142003001	Spalator din inox (cu 2 compartimente)	buc	1,02	4 560,00	4 651,20
153.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,00	56,00	56,00
154.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	2,04	81,60	166,46
155.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	3,04	41,47	126,07
156.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	3,06	12,00	36,72
157.	28752741101022534	Piesa de racordare (fiting) - Racord olandez d=25*3/4"	buc	10,00	26,40	264,00
158.	28752741101027	Teu d=25mm	buc	6,00	3,65	21,90
159.	287527411010s1	Cot cu suport d=15 mm	buc	4,00	23,62	94,48
160.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	4,00	4,32	17,28
161.	2875274123510	Dop din fonta	buc	9,60	4,80	46,08
162.	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	6,00	3,84	23,04
163.	28752742010002	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d=15MM	buc	4,08	55,68	227,17
164.	28752742010003	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d=20MM	buc	2,04	72,00	146,88
165.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	6,00	73,78	442,68
166.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,00	16,80	33,60
167.	28752742040400	Bratară fixare 1"	buc	24,00	8,00	192,00
168.	28752742040401	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1"	buc	16,00	8,00	128,00
169.	28752742040402	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 110mm	buc	4,00	17,28	69,12
170.	28752742040405	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 50mm	buc	8,00	9,12	72,96

171.	28752742051001	Robinet cu mufa 1"	buc	4,00	66,53	266,12
172.	2875276312974	Suport metalic pentru rafturi	kg	123,26	10,56	1 301,59
173.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	24,00	0,83	19,92
174.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	9,69	4,80	46,51
175.	2912435775600	Ventilator centrifugal sau axial	buc	3,01	384,00	1 157,76
176.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	2,00	345,60	692,93
177.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	3,01	288,00	868,32
178.	3150145100143	Lampa fluorescenta de tip LED	buc	27,30	60,00	1 638,00
179.	3220137315778	Decapant	kg	0,41	4,20	1,71
180.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,86	0,00	0,00
181.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,65	0,00	0,00
182.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,03	0,00	0,00
183.	4100126202818	Apa	m3	3,21	0,00	0,00
184.	5009031	Scoabe	10 buc	35,64	4,80	171,07
185.	5009061	Fisa de izolatie	buc	59,84	1,92	114,90
186.	5009062	Papuci de cablu	buc	54,90	1,92	105,41
187.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIC-50"	buc	10,00	1,92	19,20
188.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00	24,00	0,11
189.	5009113	Prezoane	buc	26,52	0,48	12,73
190.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,27	240,00	63,65
191.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,36	19,20	6,99
192.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,10	2,40	2,63
193.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,10	57,60	351,36
194.	5009619	Ate de cusut	kg	0,01	72,00	0,79
195.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,06	76,80	4,98
196.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	1,79	8,54	15,31
197.	5009816	Fisie de montaj	m	73,44	0,48	35,25
198.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,07	33,60	2,32
199.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИП", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,16	81,60	12,73
200.	555555.1	Cablu - 3 x 1.5 mmp	m	152,00	8,16	1 240,32
201.	555555.10	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat	buc	7,00	38,40	268,80
202.	555555.11	Priza	buc	7,00	40,32	282,24
203.	555555.2	Cablu - 3 x 2.5 mmp	m	64,00	11,52	737,28
204.	555555.3	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente 2*36W	buc	13,00	321,60	4 180,80
205.	555555.4	Cutie de ramificatie	buc	4,00	11,90	47,60
206.	555555.5	cutie pentru prize si intreruptor	buc	14,00	2,64	36,96
207.	555555.6	Demaror magnetic 380V	buc	1,00	264,00	264,00
208.	555555.8	Intreruptor automat 1F 16A	buc	8,00	22,56	180,48
209.	555555.9	Intreruptor automat 3F, 20A	buc	1,00	72,00	72,00
210.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	26,23	6,14	161,05
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>102 674</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,74	205,00	151,54
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	53,35	10,25	546,86
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	9,97	34,85	347,44
4.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,35	205,00	71,42
5.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,04	205,00	7,58
6.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,61	123,00	74,78
7.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	1,95	12,30	23,94
8.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	13,66	12,30	168,07
9.	2922140007000	Macara	h-ut	0,66	205,00	135,88
10.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,28	37,39	10,31
11.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,01	20,50	20,61
12.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,72	20,50	14,76
13.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	19,84	16,40	325,32
14.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	8,69	28,70	249,50
15.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,18	18,04	3,25
16.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,15	29,52	4,32
17.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	6,23	49,20	306,46
18.	2952270006614	Troliu cu act. electrica 3,1 - 5 tf	h-ut	1,42	123,00	175,15
19.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	4,50	50,84	228,78
20.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor	h-ut	0,13	12,30	1,60

		de snec (mixer de tencuire)				
21.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	5,40	12,30	66,42
22.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,18	31,57	5,65
23.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	5,51	10,25	56,50
24.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,78	57,40	44,77
25.	3110500003004	Convertizor de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,22	36,90	7,97
26.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,40	28,70	11,48
27.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	13,02	34,44	448,57
28.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,90	143,50	129,15
29.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	7,74	205,00	1 586,70
30.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,20	10,25	2,05
31.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,09	164,00	178,37
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>5 407</b>

Total	lei	372 640
TVA	20 %	74 528

**Total deviz: 447 168**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Lucrari de reparatie capitala la IET. nr. 141**

**Investitor DETS sec.Botanica**

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de reparatie</b>				
		<b>1.1. Spalatorie cu incaperile aferente</b>				
		<b>1.1.1. Pardosele</b>				
1	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			45,59
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	57,66	22,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	57,66	22,49
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	12,30	0,61
		<i>Total</i>	lei			2 737,67
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			17,79
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	57,66	8,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	4100116202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	12,30	0,49
		<i>Total</i>	lei			1 068,28
3	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3			512,13
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	57,66	357,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	57,66	152,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	12,30	1,85
		<i>Total</i>	lei			153,64
4	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea	m2			184,29

1	2	3	4	5	6	7
		betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	57,66	83,61
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	14,16	2,12
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	18,58	4,64
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	19,20	2,30
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	3 216,00	6,43
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	3 216,00	6,43
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	3 216,00	64,32
		<i>Total</i>	lei			147,43
5	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 018,00
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	57,66	296,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	1,54	290,86
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	192,00	152,42
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	235,20	172,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	0,00	0,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	29,52	9,59
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	205,00	51,25
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	18,04	7,22
		<i>Total</i>	lei			458,10
6	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			69,53
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,54	20,02
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	192,00	8,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	16,40	0,49
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	49,20	0,59
		<i>Total</i>	lei			4 175,18
7	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (pu 2 cm in plus K=4)	m2			46,79
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	4,61
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,54	13,24
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	192,00	5,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	16,40	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	49,20	0,30
		<i>Total</i>	lei			2 809,66
8	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pardoseli interioare	m2			18,14
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	57,66	8,07
	24302261010101	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	0,4150	23,52	9,76
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,14	0,31
		<i>Total</i>	lei			1 089,32
9	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			286,39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	57,66	150,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	96,00	98,88
	2664102102010	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,36	13,61
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	16,70	5,01
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	16,40	0,74
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	28,70	0,34
		<i>Total</i>	lei			17 197,98
		<b>1.1.2. Tavan</b>				
10	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2			15,69
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	57,66	6,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	12,30	0,12
		<i>Total</i>	lei			942,26
11	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la tavane interioare	m2			18,14

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	57,66	8,07
	24302261010101	Grund cu cuar "Betoncontact"	kg	0,4150	23,52	9,76
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,14	0,31
		<i>Total</i>	lei			1 089,32
12	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			103,78
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	57,66	88,22
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,92	13,71
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	16,40	1,30
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	28,70	0,56
		<i>Total</i>	lei			6 232,22
13	CF53B k=5	Tencuieli interioare de 5 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			105,73
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	57,66	89,37
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,92	13,73
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	16,40	0,33
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	28,70	2,30
		<i>Total</i>	lei			6 348,79
14	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			21,47
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1000	7,10	7,81
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	14,19	2,13
		<i>Total</i>	lei			1 289,31
15	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			36,29
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,32	4,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	16,40	0,02
		<i>Total</i>	lei			2 179,01
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	14,40	2,16
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,14	0,31
		<i>Total</i>	lei			252,01
17	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			45,85
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	25,50	10,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,50	0,15
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,14	3,07
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	14,40	0,72
		<i>Total</i>	lei			2 753,48
		<b>1.1.3. Pereti</b>				
18	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aluminu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2			52,76
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,9000	57,66	51,89
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	13,92	0,10
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	17,28	0,52
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	12,30	0,25
		<i>Total</i>	lei			2 110,23
19	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			228,73
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	57,66	201,81
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0800	12,30	0,98
		<i>Total</i>	lei			102,93
20	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			92,44
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	57,66	46,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	12,30	0,18
		<i>Total</i>	lei			10 849,74

1	2	3	4	5	6	7
21	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2			7,78
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	57,66	6,34
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	4,80	1,44
		Total	lei			251,38
22	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			15,69
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	57,66	6,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	12,30	0,12
		Total	lei			1 841,68
23	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			300,68
	7422010060100	Timplar	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,3700	76,80	28,42
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9500	27,00	25,65
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4200	20,45	8,59
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	50,0000	0,08	4,00
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	29,0000	0,19	5,51
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,8000	4,80	13,44
		Total	lei			661,49
24	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri de fortan 120 mm la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m	m3			999,33
	7122050013400	Zidar	h-om	3,5660	57,66	205,62
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	57,66	36,33
	1411122201275	Blocuri de fortan 120	m3	0,9000	576,00	518,40
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,36	10,08
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	3 264,00	3,26
	26511221004021	Ciment M-400	kg	21,6900	1,54	33,40
	2652102100737	Var hidratat	kg	19,7600	3,84	75,88
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,2110	192,00	40,51
	4100126202818	Apa	m3	0,1520	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	205,00	75,85
		Total	lei			1 019,32
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor "Betoncontact"	m2			5,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	24165861053031	Betoncontact	kg	0,1500	23,52	3,53
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,14	0,31
		Total	lei			844,01
26	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			17,74
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	57,66	2,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	14,40	14,54
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,48	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,96	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,96	0,29
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	205,00	0,12
		Total	lei			5 112,81
27	CF02D3	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2			120,35
	7122050013400	Zidar	h-om	1,5000	57,66	86,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1500	1,54	6,39
	2652102100737	Var hidratat	kg	2,7000	3,84	10,37
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	192,00	4,99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	16,40	0,33
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	49,20	0,25
		Total	lei			18 253,03
28	CF02D5 k=4	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, diferenta in plus sau in minus pentru	m2			120,36

1	2	3	4	5	6	7
		fiecare 0,5 cm grosime				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	57,66	78,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	18,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7700	1,54	4,74
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,8500	3,84	13,06
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	192,00	5,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	16,40	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	49,20	0,30
		Total	lei			18 254,83
29	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti	m2			18,34
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	57,66	8,07
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,4150	24,00	9,96
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,14	0,31
		Total	lei			2 781,54
30	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2			267,95
	7132010010900	Faianantar	h-om	2,2500	57,66	129,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	100,80	105,84
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,54	0,62
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	16,70	5,51
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,36	13,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	16,40	0,33
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	28,70	0,34
		Total	lei			31 448,87
31	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			85,81
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,92	13,71
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	16,40	1,30
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	28,70	0,46
		Total	lei			2 771,62
32	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			21,47
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1000	7,10	7,81
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	14,19	2,13
		Total	lei			693,49
33	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2			36,29
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,32	4,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	16,40	0,02
		Total	lei			1 172,06
34	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	14,40	2,16
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,14	0,31
		Total	lei			135,55
35	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			45,85
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	25,50	10,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,50	0,15
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,14	3,07
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	14,40	0,72
		Total	lei			1 481,05
36	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie - Grile din PVC	buc			175,33
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	11,52	1,73
	2811236306200	Grila din PVC	buc	1,0000	144,00	144,00

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,54	0,77
		<i>Total</i>	lei			1 227,30
		<b>1.1.4. Timplarie</b>				
37	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			24,22
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	57,66	12,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	57,66	12,11
		<i>Total</i>	lei			407,58
38	CK57C	Montarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat (Class A cu doua deschideri si plasa moschit)	m2			1 072,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6370	57,66	94,39
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	941,92	941,92
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,60	3,90
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,6400	1,92	5,07
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,7400	1,78	4,88
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	1,97	1,26
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1930	52,80	10,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	12,30	0,35
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1734	37,39	6,48
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1126	31,57	3,55
		<i>Total</i>	lei			1 704,48
39	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice (cu nu mai putin de 5 camere) avind profilul cercevelei pentru usa, sticla decorativa, rezistenta la lovituri inclusive armaturile avind grosimea de cel putin 1,5 mm si accesoriile necesare usilor de intrare, iala cu 6 chei, montate in zidarie la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv	m2			1 062,80
	7129200011200	Finisor MP	h-om.	0,7300	57,66	42,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0800	57,66	4,61
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	964,27	964,27
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	75,06	37,53
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	45,03	7,88
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	6,14	3,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	16,40	0,33
		<i>Total</i>	lei			5 728,48
40	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			2 066,20
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	57,66	204,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,96
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	57,66	15,57
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	1 776,00	1 776,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	0,00	0,00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	33,60	4,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	1,54	2,16
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	192,00	0,96
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,14	3,07
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	30,72	21,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	205,00	4,10
		<i>Total</i>	lei			3 822,47
41	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			387,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	57,66	139,54
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	240,00	240,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,60	3,60
		<i>Total</i>	lei			1 551,00
42	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m			130,84
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	57,66	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	105,36	107,47
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,45
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	16,40	0,16
		<i>Total</i>	lei			143,92
43	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			92,44
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	57,66	46,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	57,66	46,13



1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	12,30	0,18
		Total	lei			559,27
44	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			15,69
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	57,66	6,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	12,30	0,12
		Total	lei			163,98
45	RpCJ06B k=2	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m			89,31
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	57,66	50,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	57,66	25,37
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	1,54	3,02
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	3 840,00	7,68
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	192,00	2,38
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	49,20	0,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	12,30	0,02
		Total	lei			4 446,02
46	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2			92,90
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9910	57,66	57,14
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	23,52	7,06
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	14,2800	1,92	27,42
	2812106306002	Profiluri de colt din aluminiu 25x25 mm	m	0,3500	2,50	0,87
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0028	16,40	0,05
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	12,30	0,36
		Total	lei			408,75
47	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			21,47
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1000	7,10	7,81
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	14,19	2,13
		Total	lei			94,47
48	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	14,40	2,16
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,14	0,31
		Total	lei			18,46
49	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2			36,29
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,32	4,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	16,40	0,02
		Total	lei			159,66
50	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	14,40	2,16
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,14	0,31
		Total	lei			18,46
51	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			45,85
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	25,50	10,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,50	0,15
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,14	3,07
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	14,40	0,72
		Total	lei			201,76
52	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			267,95
	7132010010900	Faianțar	h-om	2,2500	57,66	129,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53

1	2	3	4	5	6	7
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	100,80	105,84
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,54	0,62
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	16,70	5,51
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,36	13,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	16,40	0,33
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	28,70	0,34
		<i>Total</i>	lei			1 621,08
		<b>1.1.5. Stelaje</b>				
53	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (stelaje)	m2			24,22
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	57,66	12,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	57,66	12,11
		<i>Total</i>	lei			494,03
54	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: stelaje	kg			26,98
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	14,40	14,40
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	33,60	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	2430126103294	Vopsea miniu de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	27,65	0,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,54	0,03
		<i>Total</i>	lei			7 914,38
55	CK31B	Rafturi de stelaje, montate pe suport din metal, executate OSB de 18 mm grosime pe suportii metalice	m2			248,33
	7422010060100	Timplar	h-om	1,1900	57,66	68,62
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875276312974	Suport metalic pentru rafturi	kg	6,0000	10,56	63,80
	2670112205050	Placi OSB 18 mm	m2	1,0500	98,56	104,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	16,40	0,16
		<i>Total</i>	lei			5 065,89
56	IzD03C	Vopsirea confectionii si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			300,41
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	57,66	148,76
	2430126103294	Vopsea miniu de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	27,65	143,78
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	21,89	7,88
		<i>Total</i>	lei			87,12
57	IzD04C	Vopsirea confectionii si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			639,72
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	57,66	358,65
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	33,60	268,80
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	21,89	12,26
		<i>Total</i>	lei			185,52
		<b>1.1.6. Incalzire</b>				
58	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m			26,22
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	4,80	1,44
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	38,40	2,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	31,20	4,27
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	40,90	0,90
		<i>Total</i>	lei			838,92
59	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			9,23
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	57,66	9,23
		<i>Total</i>	lei			88,57
60	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			5,77
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	57,66	5,77
		<i>Total</i>	lei			69,19
61	RpIB01A	Montarea radiatoarelor din fonta, cu coloane libere si sectiune circulara, pentru functionarea cu apa calda	m2			614,69
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9400	57,66	54,20
	2822115710000	Radiatoare din fonta	m2	1,0100	552,00	557,52
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0500	40,80	2,04
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	40,90	0,90

1	2	3	4	5	6	7
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0010	30,72	0,03
		Total	lei			5 901,03
62	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			29,12
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	14,40	14,40
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	0,67	1,34
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	12,30	1,84
		Total	lei			349,40
63	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			10,30
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	57,66	9,23
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,0150	19,20	0,29
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	14,40	0,12
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	13,44	0,67
		Total	lei			41,20
64	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			26,84
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	57,66	25,37
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,0200	19,20	0,38
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0700	13,44	0,94
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	14,40	0,14
		Total	lei			214,71
65	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m			46,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	25212167100006	Teava din polietilena sau polipropilena d=25mm	m	1,0300	22,99	23,68
		Total	lei			1 495,80
66	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Racord olandez d=25*3/4"	buc			37,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	28752741101022534	Piesa de racordare (fiting) - Racord olandez d=25*3/4"	buc	1,0000	26,40	26,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	26,96	0,54
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	4,20	0,03
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	20,50	0,37
		Total	lei			377,17
67	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Cot d=25mm	buc			14,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2523156719430s6	Cot din material plastic d=25 mm	buc	1,0000	3,34	3,34
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	26,96	0,54
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	4,20	0,03
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	20,50	0,37
		Total	lei			234,50
68	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Mufa d=25mm	buc			14,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2523156719430s10	Mufa din material plastic d=25 mm	buc	1,0000	3,34	3,34
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	26,96	0,54
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	4,20	0,03
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	20,50	0,37
		Total	lei			29,32
69	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Teu d=25mm	buc			20,01
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	57,66	14,99
	28752741101027	Teu d=25mm	buc	1,0000	3,65	3,65
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	26,96	0,81
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	4,20	0,03
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	20,50	0,53
		Total	lei			120,08
70	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			88,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	73,78	73,78

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	40,90	0,82
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	20,51	0,82
		<i>Total</i>	lei			532,08
71	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			76,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	28752742051001	Robinet cu mufa 1"	buc	1,0000	66,53	66,53
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	40,90	0,61
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,51	0,66
		<i>Total</i>	lei			305,80
72	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc			31,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,30
	28752742040400	Bratara fixare 1"	buc	1,0000	8,00	8,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,83	0,83
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	31,20	3,12
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	12,30	1,84
		<i>Total</i>	lei			746,23
73	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			48,44
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	57,66	3,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	57,66	44,97
		<i>Total</i>	lei			193,74
74	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			26,56
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	57,66	19,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,54	0,51
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	192,00	0,19
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 840,00	0,38
	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	49,20	0,49
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	12,30	0,18
		<i>Total</i>	lei			106,23
75	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			9,79
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	4,32	4,32
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	40,90	0,61
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	30,72	0,25
		<i>Total</i>	lei			39,17
		<b>1.1.7. Lucrari santehnice, apeduct si canalizare</b>				
76	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile	buc			89,37
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	57,66	89,37
		<i>Total</i>	lei			89,37
77	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			54,78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,9500	57,66	54,78
		<i>Total</i>	lei			54,78
78	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm	buc			46,13
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8000	57,66	46,13
		<i>Total</i>	lei			92,26
79	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc			34,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	57,66	34,60
		<i>Total</i>	lei			34,60
80	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc			49,01
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8500	57,66	49,01
		<i>Total</i>	lei			49,01
81	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			45,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	57,66	45,55

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			637,72
82	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			36,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	57,66	36,90
		Total	lei			295,22
83	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			17,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	57,66	17,30
		Total	lei			415,15
84	RpSC23B1	Montarea spalatorului din INOX (cu 2 compartimente) pentru vase, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton	buc			5 069,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9500	57,66	112,44
	28751142003001	Spalator din inox (cu 2 compartimente)	buc	1,0000	4 560,00	4 651,20
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	2,0000	81,60	166,46
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,0000	41,47	84,60
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	3,0000	12,00	36,72
	25212167170503	Teava din material plastic dn =40 mm	m	1,1000	16,03	17,99
		Total	lei			5 069,41
85	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			878,63
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	510,05	510,05
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	56,00	56,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	41,47	41,47
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	29,62	8,89
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	16,80	33,60
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	96,00	96,00
		Total	lei			878,63
86	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			542,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	57,66	115,32
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	345,60	345,60
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	40,56	81,12
		Total	lei			542,04
87	RpSD35A1	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2", montarea bateriei amestecatoare de perete	buc			402,11
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	57,66	54,78
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	345,60	347,33
		Total	lei			402,11
88	RpSD25A	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			69,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	57,66	12,69
	28752742010002	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d=15mm	buc	1,0000	55,68	56,79
		Total	lei			277,91
89	RpSD25B	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc			89,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,14
	28752742010003	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d=20mm	buc	1,0000	72,00	73,44
		Total	lei			179,17
90	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			94,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	57,66	43,24
	25212167170501	Teava din material plastic d=20 mm	m	1,0200	12,86	13,12
	2523156719430s5	Cot din material plastic 20	buc	0,7000	2,40	1,68
	25231567194508	Teu din material plastic d=20	buc	0,4500	2,88	1,30
	2523156719460s16	Reductie din material plastic d=20	buc	0,1000	2,59	0,26
	2523156719530s1	Racord drept M x Fe d=20	buc	1,0000	33,60	33,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	26,96	0,54
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	4,20	0,03
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	29,95	0,06
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	20,50	0,86

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			378,73
91	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccual-culturale, avind diametrul de 25 mm	m			87,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	57,66	43,24
	25212167170502	Teava din material plastic d=25mm	m	1,0200	22,99	23,45
	252315671943087	Cot din material plastic d=25 mm	buc	0,7000	3,34	2,34
	25231567194509	Teu din material plastic d=25mm	buc	0,4500	3,65	1,64
	2523156719460815	Reductie din material plastic 25mm	buc	0,1000	3,34	0,33
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	14,69	14,69
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	26,96	0,54
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	4,20	0,03
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	29,95	0,06
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	20,50	0,86
		<i>Total</i>	lei			1 743,65
92	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm.	buc			58,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2523126721151	Sifon de pardoseala din polipropilena d-100	buc	1,0000	40,80	41,21
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	20,51	0,09
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	26,96	0,41
		<i>Total</i>	lei			116,86
93	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Cot cu suport d=15)	buc			33,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527411010s1	Cot cu suport d=15 mm	buc	1,0000	23,62	23,62
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	26,96	0,54
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	4,20	0,03
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	20,50	0,31
		<i>Total</i>	lei			132,57
94	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			30,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	57,66	21,91
	28752742040401	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1"	buc	1,0000	8,00	8,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	33,60	0,17
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,54	0,48
	1421102200525	Nisip sortat nesalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	192,00	0,23
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			492,58
95	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			55,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	57,66	21,91
	25212167201604	Teava din material plastic pentru canalizare d=110mm	m	1,0300	31,97	32,93
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	20,51	0,31
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	26,96	0,40
		<i>Total</i>	lei			777,73
96	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			32,33
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	57,66	19,60
	252315672103782	Cot din material plastic pentru canalizare d=110 la 45 gr	buc	1,0000	11,60	11,60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	20,51	0,72
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	26,96	0,40
		<i>Total</i>	lei			193,96
97	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			32,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	57,66	19,60
	252315672103783	Cot din material plastic pentru canalizare d=110 la 90 gr	buc	1,0000	11,60	11,60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	20,51	0,72
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	26,96	0,40
		<i>Total</i>	lei			64,65
98	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			43,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	57,66	21,91
	2523156721015s14	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Teu 110mm	buc	1,0000	19,60	19,60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	20,51	1,44
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	26,96	0,81

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			131,26
99	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			33,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	57,66	19,60
	252315672103789	Mufa din material plastic pentru canalizare d=110	buc	1,0000	12,40	12,40
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	20,51	0,72
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	26,96	0,40
		<i>Total</i>	lei			33,12
100	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			36,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	57,66	21,91
	2523156721015s13	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-revizie 110mm	buc	1,0000	12,40	12,40
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	20,51	1,44
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	26,96	0,81
		<i>Total</i>	lei			36,55
101	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Trecere d=110/50mm) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			29,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	57,66	19,60
	252315672103710	Trecere d=110/50 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	9,12	9,12
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	20,51	0,72
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	26,96	0,40
		<i>Total</i>	lei			59,69
102	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Trecere fonta/PVC) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			37,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	57,66	19,60
	252315672103711	Trecere fonta/PVC din material plastic pentru canalizare d=100mm	buc	1,0000	16,80	16,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	20,51	0,72
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	26,96	0,40
		<i>Total</i>	lei			75,05
103	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			30,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	57,66	17,30
	25212167201605	Teava din material plastic pentru canalizare d=50mm	m	1,0300	12,38	12,75
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	20,51	0,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	26,96	0,32
		<i>Total</i>	lei			243,64
104	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			21,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	57,66	14,99
	252315672103784	Cot din material plastic pentru canalizare d=50 mm la 45 gr	buc	1,0000	5,76	5,76
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	20,51	0,21
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	26,96	0,32
		<i>Total</i>	lei			170,24
105	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			26,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2523156721015s12	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare - teu 50mm	buc	1,0000	8,16	8,16
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	20,51	0,41
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	26,96	0,65
		<i>Total</i>	lei			106,06
106	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2"	buc			38,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	57,66	28,25
	28752742040405	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 50mm	buc	1,0000	9,12	9,12
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	33,60	0,20
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,54	0,48
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	192,00	0,23
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			306,27
107	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 4"	buc			52,78

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	57,66	34,60
	28752742040402	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 110mm	buc	1,0000	17,28	17,28
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	33,60	0,20
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,54	0,48
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	192,00	0,23
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		Total	lei			211,14
108	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			48,43
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	57,66	3,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	57,66	44,97
		Total	lei			145,30
109	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			26,55
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	57,66	19,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,54	0,51
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	192,00	0,19
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 840,00	0,38
	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	49,20	0,49
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	12,30	0,18
		Total	lei			79,66
110	RpSF02A	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 1/2"	buc			8,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	57,66	4,04
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,0000	3,84	3,84
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0070	40,90	0,29
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0130	30,72	0,40
		Total	lei			17,12
111	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 3/4"	buc			9,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,0000	3,84	3,84
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0090	40,90	0,37
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0170	30,72	0,52
		Total	lei			39,68
112	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			8,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	57,66	8,65
		Total	lei			242,17
113	RpSF06A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			5,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	57,66	5,77
		Total	lei			16,14
114	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			4,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	57,66	4,04
		Total	lei			113,01
115	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			4,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	57,66	4,61
		Total	lei			10,15
		<b>1.1.8. Lucrari diverse</b>				
116	M1M02A	Demontarea utilajelor in stare asamblata, montate prin fixare pe pardoseala, fundatii sau schelete metalice, utilajul avind greutatea pina la 1 t	t			1 425,74
	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	15,6000	57,66	899,50
	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,0240	3 216,00	77,18
	2010322958768	Traverse norm fag neimpr ct I L 260 m g 15 x 25 cm	buc	0,2400	96,00	23,04
	2873155901259	Electrod sud.otel. E 43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,3500	33,60	11,76
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,5000	13,44	6,72



1	2	3	4	5	6	7
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	3,2000	13,44	43,01
	2320186201228	Ulei industrial tip I 70	kg	0,7200	19,20	13,82
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	1,0000	24,00	24,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3000	14,40	4,32
	3110500003004	Convertizor de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2700	36,90	9,96
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,7600	123,00	93,48
	2952270006614	Troliu cu act. electrica 3,1 - 5 tf	h-ut	1,7800	123,00	218,94
		Total	lei			1 140,59
117	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t			337,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8600	57,66	337,89
		Total	lei			6 757,75
118	TRI1AA04B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t			43,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
		Total	lei			1 297,35
119	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			52,89
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,2580	205,00	52,89
		Total	lei			1 586,70
		<b>2. Electricitate</b>				
		<b>2.1. Lucrari de constructie</b>				
120	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			24,22
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	57,66	3,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	57,66	20,76
		Total	lei			96,87
121	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			8,65
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	57,66	1,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	57,66	7,50
		Total	lei			25,95
122	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			10,07
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	57,66	4,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	2,50	0,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	192,00	0,19
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	49,20	0,49
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	12,30	0,18
		Total	lei			70,47
123	RpEJ08Ck=0.6	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 30*30mm	m			6,92
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	57,66	6,92
		Total	lei			1 494,55
124	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			22,63
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,50	4,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	192,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	49,20	0,74
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	12,30	0,25
		Total	lei			4 887,65
		<b>2.2. Lucrari de montare</b>				
125	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			12,69
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	57,66	12,69
		Total	lei			164,91
126	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			3,46
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	57,66	3,46
		Total	lei			72,65

1	2	3	4	5	6	7
127	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp	m			2,02
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0350	57,66	2,02
		<i>Total</i>	lei			435,91
128	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			4 358,22
	1	Muncitor	h-om	51,6000	57,66	2 975,26
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0070	12 960,00	90,72
	1011481	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	t	0,00065	40 800,00	26,52
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	12 960,00	142,56
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1,7500	33,60	58,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	7,20	32,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	76,80	192,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	7,68	34,56
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	33,60	13,44
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	4,80	79,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	1,92	46,85
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	24,00	0,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	2,40	0,98
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	76,80	2,30
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	8,54	7,09
	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	0,48	16,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	205,00	51,25
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	10,25	253,17
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	34,85	86,08
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	34,44	207,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	164,00	41,00
		<i>Total</i>	lei			9 413,76
129	Pret material	Cablu 3 x 1.5 mmp	m			8,16
	555555.1	Cablu - 3 x 1.5 mmp	m	1,0000	8,16	8,16
		<i>Total</i>	lei			1 240,32
130	Pret material	Cablu 3 x 2.5 mmp	m			11,52
	555555.2	Cablu - 3 x 2.5 mmp	m	1,0000	11,52	11,52
		<i>Total</i>	lei			737,28
131	pret	Cutie de ramificatie	buc			11,90
	555555.4	Cutie de ramificatie	buc	1,0000	11,90	11,90
		<i>Total</i>	lei			47,60
132	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolat, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			44,97
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	57,66	38,63
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	4,80	5,39
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	43,20	0,95
		<i>Total</i>	lei			9 713,14
133	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc			628,42
	1	Muncitor	h-om	3,1700	57,66	182,78
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0800	33,60	2,69
	1011964	Sfoara (spagat) de hartie	kg	0,0020	33,60	0,07
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	40,32	15,04
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	7,20	8,78
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	76,80	1,08
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,68	9,37
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	36,00	0,43
	1019852	Vopsea	kg	0,0390	33,60	1,31
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	14 400,00	43,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,0000	1,92	1,92
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	2,40	0,07
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	57,60	351,36
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	72,00	0,07
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	33,60	0,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICØIII", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	81,60	1,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	205,00	1,23
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	34,85	4,53
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,70	1,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	164,00	0,98

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			628,42
134	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			8 761,23
	1	Muncitor	h-om	116,0000	57,66	6 688,56
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 496,00	7,86
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,48	97,92
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	240,00	489,60
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	19,20	53,76
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	205,00	549,40
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	10,25	434,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	164,00	439,52
		Total	lei			1 138,96
135		Corp de iluminat cu lampi luminescente 2*36W ermetic	buc			321,60
	555555.3	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente 2*36W	buc	1,0000	321,60	321,60
		Total	lei			4 180,80
136	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: tuburi fluorescente tip LED	buc			71,65
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	57,66	8,65
	3150145100143	Lampa flourescenta de tip LED	buc	1,0500	60,00	63,00
		Total	lei			1 862,87
137	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			150,72
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	33,60	2,35
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	33,60	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	40,32	1,98
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	7,20	8,78
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	76,80	1,08
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,68	9,37
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	36,00	0,22
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	33,60	1,21
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	14 400,00	14,40
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,92	11,71
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,0000	1,92	1,92
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	2,40	0,05
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	72,00	0,07
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	33,60	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3111", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	81,60	0,98
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	205,00	0,41
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	34,85	4,53
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,70	1,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	164,00	0,33
		Total	lei			1 205,72
138	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			228,32
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	33,60	2,35
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	33,60	0,13
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	40,32	15,32
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	7,20	8,78
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	76,80	1,08
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,68	9,37
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	36,00	0,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	33,60	1,58
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	14 400,00	28,80
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,92	11,71
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,0000	1,92	1,92
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	2,40	0,05
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	72,00	0,14
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	33,60	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3111", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	81,60	2,94
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	205,00	1,02
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	34,85	4,53
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,70	1,15
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	10,25	2,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	164,00	0,82
		Total	lei			228,32
139	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 075,14
	1	Muncitor	h-om	32,2000	57,66	1 856,65

1	2	3	4	5	6	7
	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0,00315	2 496,00	7,86
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,92	195,84
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	205,00	8,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	164,00	6,56
		Total	lei			145,26
140		Intreruptor cu o clapa	buc			38,40
	555555.10	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat	buc	1,0000	38,40	38,40
		Total	lei			268,80
141	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			5 128,57
	1	Muncitor	h-om	76,1000	57,66	4 387,93
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	12 960,00	181,44
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0027	36 000,00	97,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0240	33,60	0,81
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7300	40,32	110,07
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	7,20	70,27
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	7,68	74,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	205,00	24,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	34,85	161,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	164,00	19,68
		Total	lei			359,00
142		Priza	buc			40,32
	555555.11	Priza	buc	1,0000	40,32	40,32
		Total	lei			282,24
143	pret	Cutie pentru intrerupator si prize	buc			2,64
	555555.5	cutie pentru prize si intrerupator	buc	1,0000	2,64	2,64
		Total	lei			36,96
144	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			1 766,15
	1	Muncitor	h-om	8,2900	57,66	478,00
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	12 960,00	1 049,76
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	36 000,00	72,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,7800	33,60	26,21
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	205,00	28,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	34,85	88,52
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	164,00	22,96
		Total	lei			1 766,15
145	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			2 540,73
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,54
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	12 960,00	1 192,32
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	36 000,00	72,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,6000	33,60	20,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	205,00	28,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	34,85	109,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	164,00	22,96
		Total	lei			381,11
		<b>2.3. Utilaj</b>				
146		Intreruptor automat 1F, 16 A	buc			22,56
	555555.8	Intrerupator automat 1F 16A	buc	1,0000	22,56	22,56
		Total	lei			180,48
147		Intreruptor automat 3F, 20A	buc			72,00
	555555.9	Intrerupator automat 3F, 20A	buc	1,0000	72,00	72,00
		Total	lei			72,00
148		Demaror magnetic 380V	buc			264,00
	555555.6	Demaror magnetic 380V	buc	1,0000	264,00	264,00
		Total	lei			264,00
		<b>3. Ventilare</b>				
149	RpVB37B	Demontarea hotelor de uz general, din tabla zincata, tip A, B sau C, de 0,5-0,8 mm	m2			75,06
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0100	13,92	0,14
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0100	17,28	0,17
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	38,40	4,61

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0600	31,20	1,87
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	57,40	4,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	12,30	0,25
		<i>Total</i>	lei			450,34
150	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2			52,76
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,9000	57,66	51,89
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	13,92	0,10
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	17,28	0,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	12,30	0,25
		<i>Total</i>	lei			2 110,23
151	VC01C	Montarea ventilatoarelor axial	buc			1 976,28
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,2800	57,66	1 111,68
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	31,20	6,90
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	28,80	4,34
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	288,00	289,44
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	38,40	6,95
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	0,34	9,57
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	9,0000	0,48	4,34
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	12,48	2,26
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	24,00	4,82
	2912435775600	Ventilator centrifugal sau axial	buc	1,0000	384,00	385,92
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	28,0000	0,58	16,32
	2874115827702	Surub pt fundatii M16	buc	9,0000	0,96	8,68
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	57,40	5,74
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3000	143,50	43,05
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,5000	50,84	76,26
		<i>Total</i>	lei			5 928,83

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.