

## Lucrari de reparatie capitala la IET nr. 182

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № Lucrari de reparatie capitala

Valoarea de deviz 313 874 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	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	11,60	26,97	312,89
2	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	21,50	45,73	983,09
3	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	33,10	17,90	592,42
4	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3	0,85	512,54	435,66
5	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	1,00	189,27	189,27
6	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	1,07	1 057,79	1 131,84
7	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata	m2	33,10	70,43	2 331,10

1	2	3	4	5	6	7
		driscuita fin				
8	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 1 cm in plus K=2)	m2	33,10	23,70	784,62
9	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pardoseli interioare	m2	33,10	18,56	614,34
10	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	38,70	291,29	11 272,89
		<i>Total</i>	lei			18 648,12
		<b>Total Pardosele Inclusiv salariu</b>				<b>18 648,12 11 269,21</b>
		<b>1.1.2. Tavan</b>				
11	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2	33,10	15,72	520,28
12	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2	13,50	53,50	722,19
13	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la tavane interioare	m2	33,10	18,56	614,34
14	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	33,10	104,37	3 454,73
15	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	33,10	105,27	3 484,54
16	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla	m2	33,10	22,00	728,17

1	2	3	4	5	6	7
		aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj				
17	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	33,10	36,48	1 207,49
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	33,10	4,30	142,33
19	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	33,10	46,22	1 529,85
		<i>Total</i>	lei			12 403,92
		<b>Total Tavan Inclusiv salariu</b>				<b>12 403,92 9 899,78</b>
		<b>1.1.3. Pereti</b>				
20	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hartie lavabila sau semilavabila	m2	39,30	19,42	763,26
21	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	22,70	92,48	2 099,32
22	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	43,70	8,26	361,07
23	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	105,70	15,72	1 661,42
24	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	25,00	189,27	4 731,80
25	RpCD01C	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi, etc.	kg	43,00	16,68	717,44
26	RpCB04A	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace	m3	0,17	1 313,41	223,28

1	2	3	4	5	6	7
		clasice cu beton armat clasa C-15/12 Bc15 (B200)				
27	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri de fortan 120 mm la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m	m3	0,10	1 044,20	104,42
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor "Betoncontact"	m2	105,70	5,72	605,11
29	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	200,83	18,39	3 694,20
30	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	105,70	121,17	12 807,89
31	CF02D5 k=2	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	105,70	60,58	6 402,92
32	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti	m2	105,70	18,56	1 961,78
33	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	67,70	273,08	18 487,46
34	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm	m2	38,00	86,45	3 284,92

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.				
35	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	38,00	22,00	835,97
36	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	38,00	36,48	1 386,24
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	38,00	4,30	163,39
38	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	38,00	46,22	1 756,32
39	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie - Grile din PVC	buc	4,00	181,43	725,72
		<i>Total</i>	lei			62 773,93
		<b>Total Pereti Inclusiv salariu</b>				<b>62 773,93 39 710,58</b>
		<b>1.1.4. Timplarie</b>				
40	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	9,38	24,22	227,16
41	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	6,63	1 105,22	7 327,60
42	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile	m2	2,75	2 142,92	5 893,03

1	2	3	4	5	6	7
		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				
43	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	5,60	92,48	517,89
44	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	14,74	15,72	231,69
45	RpCJ06B k-2	Reparatii de tencuieli exterioare, 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	85,15	87,80	7 476,27
46	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2	9,14	94,46	863,37
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	9,14	22,00	201,07
48	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	9,14	4,30	39,30
49	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	9,14	36,48	333,43
50	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	9,14	4,30	39,30
51	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	9,14	46,22	422,44
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,	m2	5,60	273,08	1 529,25

1	2	3	4	5	6	7
		fixate cu adeziv pentru montarea placajelor				
		<i>Total</i>	lei			25 101,80
		<b>Total Timplarie Inclusiv salariu</b>				<b>25 101,80 10 491,59</b>
		<b>1.1.5. Incalzire</b>				
53	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	20,00	25,09	501,75
54	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	6,40	9,22	59,04
55	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	8,00	5,77	46,13
56	RpIB01A	Montarea radiatoarelor din fonta, cu coloane libere si sectiune circulara, pentru functionarea cu apa calda	m2	6,40	638,04	4 083,48
57	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	8,00	30,18	241,46
58	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	2,00	10,34	20,69
59	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	20,00	47,73	954,65
60	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	6,00	38,92	233,52
61	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 -	buc	8,00	14,90	119,21

1	2	3	4	5	6	7
		Cot d=25mm				
62	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	4,00	20,32	81,26
63	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	4,00	91,82	367,28
64	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	4,00	79,27	317,09
65	IC40D	Bratară 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	10,00	31,66	316,58
66	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
67	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	4,00	26,27	105,07
68	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"- 3/4"	buc	2,00	10,01	20,02
69	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	2,00	4,61	9,23
		<i>Total</i>	lei			7 670,20
		<b>Total Incalzire Inclusiv salariu</b>				<b>7 670,20 2 147,28</b>
		<b>1.1.6. Lucrari santehnice, apeduct si canalizare</b>				



1	2	3	4	5	6	7
70	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile	buc	1,00	89,37	89,37
71	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	1,00	54,78	54,78
72	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm	buc	1,00	46,13	46,13
73	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc	1,00	34,60	34,60
74	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc	1,00	49,01	49,01
75	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	10,00	45,55	455,51
76	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	4,00	36,90	147,61
77	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	20,00	17,30	345,96
78	RpSC23B1	Montarea spalatorului din INOX pentru vase, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton	buc	1,00	2 878,96	2 878,96
79	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	1,00	909,71	909,71
80	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	559,82	559,82
81	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	416,58	416,58
82	RpSD25A	Montarea robinetului de trecere cu	buc	6,00	71,84	431,07

1	2	3	4	5	6	7
		ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"				
83	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	92,64	185,29
84	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	96,98	387,92
85	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	16,00	89,17	1 426,65
86	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm.	buc	1,00	60,17	60,17
87	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	2,00	34,22	68,43
88	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incasturare, conductele avind diametrul de 1"	buc	14,00	30,82	431,50
89	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	10,00	56,95	569,52
90	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,00	32,86	65,71
91	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura	buc	2,00	32,86	65,71

1	2	3	4	5	6	7
		de cauciuc, avind diametrul de 110 mm				
92	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	4,00	44,67	178,67
93	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00	33,69	33,69
94	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00	37,17	37,17
95	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	1,00	30,27	30,27
96	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Trecere fonta/PVC) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,00	38,28	76,55
97	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	4,00	31,01	124,03
98	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	2,00	21,54	43,08
99	RpSA43F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	3,00	38,70	116,10
100	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	6,00	53,54	321,26

1	2	3	4	5	6	7
101	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	2,00	48,44	96,87
102	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	2,00	26,27	52,54
103	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 3/4"	buc	2,00	10,12	20,23
104	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	20,00	8,65	172,98
105	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	2,00	5,76	11,53
106	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	20,00	4,04	80,72
107	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	1,40	4,61	6,46
		<i>Total</i>	lei			11 082,16
		<b>Total Lucrari santehnice, apeduct si canalizare Inclusiv salariu</b>				<b>11 082,16 4 257,73</b>
		<b>1.1.7. Stelaje</b>				
108	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (stelaje)	m2	19,50	24,22	472,24
109	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: stelaje	kg	261,00	27,65	7 216,44
110	CK31B	Rafturi de stelaje, montate pe	m2	19,50	255,37	4 979,66

1	2	3	4	5	6	7
		suport din metal, executate OSB de 18 mm grosime pe suporturi metalice				
111	IzD03C	Vopsirea confectiilor 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	0,26	323,38	84,08
112	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	0,26	651,42	169,37
		<i>Total</i>	lei			12 921,79
		<b>Total Stelaje Inclusiv salariu</b>				<b>12 921,79 5 327,38</b>
		<b>1.1.8. Lucrari exterioare</b>				
113	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	12,10	121,08	1 465,05
114	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	12,10	17,41	210,62
115	IzF55A	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren expandat, cu ancadramentul golurilor cu placi din ignifudate vata minerala, cu latimea 25 cm. Placa de polistiren expandat b=0,05 m (densitatea 25 kg/m3, conductivitatea termica declarata 0.038 Wmk.	m2	12,10	191,88	2 321,69
116	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	12,10	17,41	210,62
117	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" color la pereti (Inclusiv Glafurile)	m2	12,10	123,40	1 493,09

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			5 701,07
		<i>CASM</i>	27,5 %			1 011,32
		<i>Ch de transport</i>	7 %			140,59
		<i>Total</i>				6 852,98
		<i>Ch de regie</i>	14,5 %			993,69
		<i>Total</i>				7 846,67
		<i>Beneficiu</i>	6 %			470,80
		<i>Total</i>				8 317,46
		<i>TVA</i>	20 %			1 663,49
		<i>Total</i>				9 980,95
		<b>Total Lucrari exterioare Inclusiv salariu</b>				<b>9 980,95 3 677,51</b>
		<b>1.1.9. Lucrari diverse</b>				
118	M1M02A	Demontarea utilajelor in stare asamblata, montate prin fixare pe pardoseala, fundatii sau schelete metalice, utilajul avind greutatea pina la 1 t	t	0,75	1 504,99	1 128,74
119	TrB05C1-9	Transportul materialelor, prin purtare directa si rostogolire, pe distanta de 90 m	t	0,75	188,55	141,41
120	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	12,00	337,89	4 054,65
121	TRI1AA04 B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t	12,00	43,24	518,94
122	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	12,00	64,50	774,00
		<i>Total</i>	lei			6 617,74
		<b>Total Lucrari diverse Inclusiv salariu</b>				<b>6 617,74 5 389,62</b>
		<i>Total</i>	lei			167 200,61
		<b>Total Spalatorie cu incaperile afereente Inclusiv salariu</b>				<b>167 200,61 92 170,68</b>
		<b>1.2. Timplariei</b>				

1	2	3	4	5	6	7
123	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	13,19	24,22	319,42
124	CK57D	Montarea ferestrelor PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 intr-un canat (class A, cu doua deschideri si plasa moschit)	m2	13,19	1 074,94	14 178,50
125	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi 200mm	m	6,70	135,47	907,67
126	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	6,70	144,67	969,29
127	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	13,99	15,72	219,90
128	RpCJ06B k=2	Reparatii de tencuieli exterioare, 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	26,93	87,80	2 364,48
129	RpCJ06C	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 25 - 35 cm latime	m	33,36	56,47	1 883,97
130	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2	6,86	94,46	648,01
131	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	6,86	22,00	150,91
132	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	6,86	4,30	29,50
133	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	6,86	36,48	250,25
134	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	6,86	4,30	29,50

1	2	3	4	5	6	7
135	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	6,86	54,44	373,47
		<i>Total</i>	lei			22 324,87
		<b>Total Timplariei Inclusiv salariu</b>				<b>22 324,87 6 205,26</b>
		<i>Total</i>	lei			189 525,48
		<i>Asigurarea medicale si fond social</i>	22,5 %			22 134,59
		<i>Transport</i>	3 %			2 547,81
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6 %			12 852,47
		<i>Beneficiu</i>	3 %			6 811,81
		<b>Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu</b>				<b>233 872,16 98 375,94</b>
		<b>2. Electricitate</b>				
		<b>2.1. Lucrari de constructie</b>				
136	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	3,00	24,22	72,65
137	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	2,00	8,65	17,30
138	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	5,00	9,87	49,34
139	RpEJ08Ck =0.6	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 30*30mm	m	114,00	6,92	788,79
140	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	114,00	22,45	2 559,07
		<i>Total</i>	lei			3 487,15
		<i>Asigurarea medicale si fond social</i>	22,5 %			651,14



1	2	3	4	5	6	7
		<i>Transport</i>	1 %			5,19
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			41,43
		<i>Beneficiu</i>	1 %			41,85
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>4 226,76 2 893,96</b>
		<b>2.2. Lucrari de montare</b>				
141	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	6,00	12,68	76,11
142	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	10,00	3,46	34,60
143	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	110,00	2,02	221,99
144	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	1,14	4 529,53	5 163,66
145	Pret material	Cablu 3 x 1.5 mmp	m	60,00	8,50	510,00
146	Pret material	Cablu 3 x 2.5 mmp	m	54,00	12,00	648,00
147	pret	Cutie de ramificatie	buc	4,00	12,40	49,60
148	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	114,00	45,23	5 156,47
149	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	648,40	648,40
150	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,06	9 100,67	546,04
151		Corp de iluminat cu lampi luminescente 2*36W ermetic	buc	6,00	335,00	2 010,00

1	2	3	4	5	6	7
152	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: tuburi fluorescente tip LED	buc	12,00	74,27	891,29
153	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	6,00	154,39	926,33
154	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,00	233,98	233,98
155	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,04	2 087,00	83,48
156		Intreruptor cu o clapa	buc	4,00	40,00	160,00
157	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,06	5 196,17	311,77
158		Priza	buc	6,00	42,00	252,00
159	pret	Cutie pentru intreruptor si prize	buc	10,00	2,75	27,50
160	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	1,00	1 844,75	1 844,75
161	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,15	2 629,53	394,43
		<i>Total</i>	lei			20 190,40
		<i>Asigurarea medicale si fond social</i>	22,5 %			2 355,70
		<i>Transport</i>	1 %			84,43
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			104,70
		<i>Beneficiu</i>	1 %			227,35
		<b>Total Lucrari de montare Inklusiv salariu</b>				<b>22 962,58 10 469,79</b>
		<b>2.3. Utilaj</b>				
162		Intreruptor automat 1F, 16 A	buc	6,00	23,50	141,00
163		Intreruptor automat 3F, 20A	buc	1,00	75,00	75,00
164		Demaror magnetic 380V	buc	1,00	275,00	275,00
		<i>Total</i>	lei			491,00
		<b>Total Utilaj Inklusiv salariu</b>				<b>491,00</b>
		<i>Total</i>	lei			27 680,34

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Electricitate Inclusiv salariu</b>				<b>27 680,34 13 363,75</b>

		Total	lei			261 562
		TVA	20 %			52 312
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>313 874</b>

Intocmit SRL "Frabo Grup" (semnat electronic)  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

## Lucrari de reparatie capitala la IET nr. 182

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № Lucrari de reparatie capitala

**Valoarea de deviz 313 874 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	97,63	57,66	5 629,23
2.	7122050013400	Zidar	h-om	291,01	57,66	16 779,71
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	39,20	57,66	2 259,98
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	312,91	57,66	18 042,62
5.	7123010010200	Betonist	h-om	11,73	57,66	676,59
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	9,97	57,66	574,77
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,74	57,66	42,81
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	37,70	57,66	2 173,78
9.	7129200011200	Finisor MP	h-om.	4,84	57,66	279,07
10.	7132010010900	Faiantar	h-om	187,56	57,66	10 815,00
11.	7132030012600	Mozaicar	h-om	127,49	57,66	7 350,90
12.	7132040012700	Parchetar	h-om	16,02	57,66	923,60
13.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	22,02	57,66	1 269,79
14.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	70,21	57,66	4 048,42
15.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,95	57,66	54,78

16.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	17,98	57,66	1 036,73
17.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	14,32	57,66	825,69
18.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	12,15	57,66	700,57
19.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	97,63	57,66	5 629,35
20.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	55,13	57,66	3 178,76
21.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	26,97	57,66	1 555,09
22.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,10	57,66	409,10
23.	7212030022700	Sudor	h-om	3,13	57,66	180,62
24.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	9,73	57,66	561,32
25.	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	11,70	57,66	674,62
26.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	49,59	57,66	2 859,36
27.	7422010060100	Timplar	h-om	34,45	57,66	1 986,49
28.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	81,77	57,66	4 715,00
29.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	230,25	57,66	13 276,42
30.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,53	57,66	30,58
31.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	24,93	57,66	1 437,57
32.	9310060019930	Muncitor	h-om	30,55	57,66	1 761,32
		<b>Total manopera</b>				<b>111 744</b>

### **Materiale:**

1.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00	2 600,00	0,82
2.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,01	13 500,00	107,73
3.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00	42 500,00	31,49
4.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,09	13 500,00	1 279,80
5.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3пп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,01	13 500,00	180,63
6.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00	37 500,00	92,32
7.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,44	35,00	120,28
8.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,01	35,00	0,42
9.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,21	42,00	50,85
10.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,48	7,50	116,07
11.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,96	80,00	236,96
12.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,48	8,00	123,80
13.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,06	37,50	2,32
14.	1019852	Vopsea	kg	0,76	35,00	26,53
15.	116	Intrerupator automat 1F 16A	buc	6,00	23,50	141,00
16.	1411122201275	Blocuri de fortan 120	m3	0,09	600,00	54,00
17.	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,12	230,00	27,31
18.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,78	245,00	191,96
19.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,01	200,00	2,75
20.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	8,13	200,00	1 626,46
21.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,93	200,00	186,81
22.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,13	195,00	25,27
23.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,02	200,00	4,22
24.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,03	20,00	0,60
25.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,60	15,00	68,94
26.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,80	40,00	31,92
27.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,77	42,60	32,75
28.	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,02	3 350,00	60,30
29.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,05	3 400,00	176,80
30.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,52	3 400,00	1 768,00
31.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,05	3 400,00	176,80
32.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,00	3 400,00	0,34

33.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2 240,00	0,03	67,20
34.	2010237318750	Distantieri	buc	60,25	1,00	60,25
35.	2010322958768	Traverse norm fag neimpr ct I L 260 m g 15 x 25 cm	buc	0,18	100,00	18,00
36.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,01	15 000,00	165,00
37.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	13,19	981,17	12 941,63
38.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	6,63	1 004,45	6 659,50
39.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	85,73	0,63	54,01
40.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,35	28,08	37,83
41.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,12	35,00	4,34
42.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,47	14,00	6,65
43.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	3,58	14,00	50,11
44.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,09	14,50	1,37
45.	2320166200676	White spirit	kg	0,24	22,80	5,45
46.	2320186201228	Ulei industrial tip I 70	kg	0,54	20,00	10,80
47.	2320187315789	Decofrol	kg	3,12	20,00	62,40
48.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,75	25,00	18,75
49.	236	Corpuri de iluminat cu lampi luminiscente 2*36W ermetic	buc	6,00	335,00	2 010,00
50.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,20	15,00	18,00
51.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	2,74	32,50	89,05
52.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	3,31	78,19	259,20
53.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	1,62	55,00	89,23
54.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	15,46	15,00	231,98
55.	2416586105303 B	Betoncontact	kg	15,86	24,50	388,45
56.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	2,08	35,00	72,80
57.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,02	32,00	0,72
58.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	34,84	26,00	905,84
59.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,29	21,36	6,15
60.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90- 80	kg	3,96	32,00	126,78
61.	24302261000001	Fuga	kg	35,80	17,40	622,90
62.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097- 80	kg	1,96	32,00	62,69
63.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	48,89	24,50	1 197,73
64.	24302261010101	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	27,47	24,50	673,09
65.	24302261010101 000	Grund cu quart "Gleta"	kg	5,02	24,50	123,03
66.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	4,80	24,50	117,60
67.	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,16	46,91	54,43
68.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,82	21,36	17,53
69.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	13,06	14,78	193,10
70.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	293,20	3,50	1 026,20
71.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	46,07	2,50	115,18
72.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	68,44	2,80	191,63
73.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,04	31,20	1,25
74.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,00	42,25	84,50
75.	2513736621482	Banda izolanta	m	20,97	2,00	41,94
76.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	21,50	1,85	39,77
77.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	6,73	2,05	13,79
78.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	6,83	109,75	750,03
79.	2521106718393	Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	6,70	135,50	907,85
80.	25212167100002 5	Teava din polietilena sau polipropilena d=25mm	m	20,60	23,95	493,37
81.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,30	30,85	9,26

82.	252121671705020	Teava din material plastic d=20 mm	m	4,08	13,40	54,67
83.	252121671705025	Teava din material plastic d=25mm	m	16,32	23,95	390,86
84.	2521216717051	Teava din material plastic dn =40 mm	m	1,12	16,70	18,74
85.	2521216720160110	Teava din material plastic pentru canalizare d=110mm	m	10,30	33,30	342,99
86.	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare d=50mm	m	4,12	12,90	53,15
87.	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*	m2	10,02	21,00	210,45
88.	2521302602909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3*	m2	3,06	65,00	198,59
89.	2523126721151	Sifon de pardoseala din polipropilena D-100	buc	1,01	42,50	42,92
90.	25231567194306251	Cot din material plastic d=25 mm	buc	11,20	3,48	38,98
91.	25231567194351	Cot din material plastic d=25 mm	buc	8,00	3,48	27,84
92.	2523156719450203	Teu din material plastic d=20	buc	1,80	3,00	5,40
93.	25231567194503325	Teu din material plastic d=25mm	buc	7,20	3,80	27,36
94.	252315671946025	Reductie din material plastic 25mm	buc	1,60	3,48	5,57
95.	252315671946030	Reductie din material plastic d=20	buc	0,40	2,70	1,08
96.	25231567194652222	Cot din material plastic 20	buc	2,80	2,50	7,00
97.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	16,00	15,30	244,80
98.	25231567195330202	Racord drept M x Fe d=20	buc	4,00	35,00	140,00
99.	25231567210151	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-revizie 110mm	buc	1,00	12,92	12,92
100.	2523156721015636	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Teu 110mm	buc	4,00	20,42	81,68
101.	2523156721030521	Mufa din material plastic pentru canalizare d=110	buc	1,00	12,92	12,92
102.	25231567210316556	Cot din material plastic pentru canalizare d=110 la 45 gr	buc	2,00	12,08	24,16
103.	25231567210361502	Cot din material plastic pentru canalizare d=110 la 90 gr	buc	2,00	12,08	24,16
104.	2523156721036261	Trecere d=110/50 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,00	9,50	9,50
105.	25231567210375610	Trecere fonta/PVC din material plastic pentru canalizare d=100mm	buc	2,00	17,50	35,00
106.	25231567210651	Cot din material plastic pentru canalizare d=50 mm la 45 gr	buc	2,00	6,00	12,00
107.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	109,25	7,50	819,40
108.	2622102438000	Lavoar	buc	1,00	531,30	531,30
109.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,00	100,00	100,00
110.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	0,30	3,50	1,05
111.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 808,29	1,60	2 893,26
112.	26511221004022	Ciment M-400	kg	2,17	1,60	3,47
113.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	59,84	1,60	95,74
114.	2652102100713	Var pasta	m3	0,27	3 000,00	814,39
115.	2652102100737	Var hidratat	kg	467,06	4,00	1 868,22
116.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	200,13	2,60	520,33

117.	2653102100831	Amestec uscat	kg	744,32	2,00	1 488,64
118.	26531021008311	Tink	kg	27,83	23,00	640,09
119.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	91,88	4,50	413,47
120.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	228,48	2,00	456,96
121.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	39,86	100,00	3 986,10
122.	2661122803601	Tub flexibil	m	127,91	5,00	639,54
123.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,23	0,00	0,00
124.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,36	0,00	0,00
125.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	156,74	3,50	548,57
126.	2664102102010100	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,29	0,00	0,00
127.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	76,97	105,00	8 081,32
128.	2670112205050	Placi OSB 18 mm	m2	20,62	102,67	2 116,88
129.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	45,47	6,40	291,03
130.	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,32	42,50	13,60
131.	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	44,07	13,60	599,42
132.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,00	13,00	13,05
133.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	12,22	1,50	18,33
134.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,90	15,00	58,50
135.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,01	13,50	27,11
136.	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,43	15,00	6,45
137.	2811236306200	Grila din PVC	buc	4,00	150,00	600,00
138.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	261,00	15,00	3 915,00
139.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	2,51	45,00	112,86
140.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,00	32,50	32,50
141.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	2,75	1 850,00	5 087,50
142.	2812106306002	Profiluri de colt din aluminiu 25x25 mm	m	5,60	2,60	14,56
143.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	8,00	15,00	120,00
144.	2822115710000	Radiatoare din fonta	m2	6,46	575,00	3 716,80
145.	2873122004100	Plase sudate	kg	202,84	15,00	3 042,57
146.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	6,50	20,00	130,00
147.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,39	35,00	13,48

148.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,30	35,00	45,68
149.	2873155901259	Electrod sud.otel. E 43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,26	35,00	9,19
150.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	94,06	0,63	59,26
151.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	16,00	0,70	11,20
152.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	73,33	0,05	3,67
153.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,60	12,00	7,20
154.	28751142003001	Spalator din inox (cu 2 compartimente)	buc	1,02	2 400,00	2 448,00
155.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,00	58,33	58,33
156.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	2,04	85,00	173,40
157.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	3,04	43,20	131,33
158.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	3,06	12,50	38,25
159.	28752741101022 5253	Teu d=25mm	buc	4,00	3,80	15,20
160.	28752741101022 534	Piesa de racordare (fiting) - Racord olandez d=25*3/4"	buc	6,00	27,50	165,00
161.	28752741101052 1	Cot cu suport d=15 mm	buc	2,00	24,60	49,20
162.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	2,00	4,50	9,00
163.	2875274123510	Dop din fonta	buc	6,00	5,00	30,00
164.	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	2,00	4,00	8,00
165.	28752742010001 2	Robinet de trecere cu ventil cu mufa D=15MM	buc	6,12	58,00	354,96
166.	28752742010003 4	Robinet de trecere cu ventil cu mufa D=20MM	buc	2,04	75,00	153,00
167.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	4,00	76,85	307,40
168.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,00	17,50	35,00
169.	28752742040006 351	Bratară fixare 1"	buc	10,00	8,00	80,00
170.	28752742040401	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1"	buc	14,00	8,00	112,00
171.	28752742040401 1	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 110mm	buc	6,00	18,00	108,00
172.	28752742040405	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 50mm	buc	3,00	9,50	28,50
173.	28752742051001	Robinet cu mufa 1"	buc	4,00	69,30	277,20
174.	2875276312974	Suport metalic pentru rafturi	kg	117,82	11,00	1 296,01
175.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	10,00	0,86	8,60
176.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	13,11	6,40	83,90
177.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,43	6,40	21,95
178.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	2,00	360,00	721,80



179.	315	Cablu - 3 x 1.5 mmp	m	60,00	8,50	510,00
180.	3150145100143	Lampa flourescenta de tip LED	buc	12,60	62,50	787,50
181.	320	Intrerupator automat 3F, 20A	buc	1,00	75,00	75,00
182.	3220137315778	Decapant	kg	0,26	4,38	1,13
183.	325	Cablu - 3 x 2.5 mmp	m	54,00	12,00	648,00
184.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,86	1,70	4,86
185.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,66	0,00	0,00
186.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,02	0,00	0,00
187.	4100126202818	Apa	m3	2,07	0,00	0,00
188.	5009031	Scoabe	10 buc	18,81	5,00	94,05
189.	5009061	Fisa de izolatie	buc	31,90	2,00	63,79
190.	5009062	Papuci de cablu	buc	42,70	2,00	85,40
191.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,00	2,00	16,00
192.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00	25,00	0,06
193.	5009113	Prezoane	buc	12,24	0,50	6,12
194.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,12	250,00	30,60
195.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,17	20,00	3,36
196.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,64	2,50	1,60
197.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,10	60,00	366,00
198.	5009619	Ate de cusut	kg	0,01	75,00	0,68
199.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,03	80,00	2,74
200.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,95	8,90	8,42
201.	5009816	Fisie de montaj	m	38,76	0,50	19,38
202.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,06	35,00	2,00
203.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,13	85,00	11,22
204.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	20,25	6,40	129,57
205.	cintr	cutie pentru prize si intrerupator	buc	10,00	2,75	27,50
206.	cram	Cutie de ramificatie	buc	4,00	12,40	49,60
207.	dem	Demaror magnetic 380V	buc	1,00	275,00	275,00
208.	intr	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat	buc	4,00	40,00	160,00

209.	Priza	Priza	buc	6,00	42,00	252,00
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>94 381</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,48	250,00	119,45
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	28,16	12,50	351,98
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,14	42,50	303,61
4.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,16	250,00	40,20
5.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,06	250,00	13,75
6.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,57	150,00	85,50
7.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,16	15,00	32,46
8.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	6,94	15,00	104,16
9.	2922140007000	Macara	h-ut	0,42	250,00	106,25
10.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,28	5,00	1,39
11.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	2,11	45,60	96,23
12.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,84	25,00	20,95
13.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,39	25,00	9,65
14.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	13,54	20,00	270,77
15.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	5,48	15,00	82,13
16.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,43	22,00	9,42
17.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,35	36,00	12,52
18.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,06	30,00	1,66
19.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,10	20,00	2,04
20.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,53	22,00	77,73
21.	2952270006614	Troliu cu act. electrica 3,1 - 5 tf	h-ut	1,33	150,00	200,25
22.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,07	25,00	1,82
23.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,47	15,00	7,10
24.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,70	15,00	40,50
25.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	1,37	38,50	52,76
26.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,54	12,50	31,80
27.	3110500003004	Convertizor de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,20	45,00	9,11
28.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,32	35,00	11,20
29.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,87	42,00	288,72
30.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,03	175,00	4,46
31.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	3,10	250,00	774,00
32.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,20	12,50	2,50
33.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,64	200,00	127,72
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>3 296</b>

Total	lei	261 562
TVA	20 %	52 312

**Total deviz:**

**313 874**

Intocmit

SRL "Frabo Grup" (semnat electronic)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie capitala la IET nr. 182**      **Investitor DETS sec.Botanica****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
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	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			26,97
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	57,66	13,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	57,66	13,26
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			312,89
2	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			45,73
	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	15,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			983,09
3	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			17,90
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	57,66	8,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	15,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			592,42
4	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3			512,54
	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	15,00	2,25
		<i>Total</i>	lei			435,66
5	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			189,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,42
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	57,66	83,61
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	15,00	2,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	20,00	5,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	3 400,00	6,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	3 400,00	6,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	3 400,00	68,00
		<i>Total</i>	lei			189,27
6	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea	m3			1 057,79

1	2	3	4	5	6	7
		cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)				
	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	1,60	302,19
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	200,00	158,77
	1421102200290	Pietris ciuruut spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	245,00	179,40
	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	36,00	11,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	250,00	62,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	22,00	8,80
		<i>Total</i>	lei			1 131,84
7	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			70,43
	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	1,60	20,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	200,00	8,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	22,00	0,26
		<i>Total</i>	lei			2 331,10
8	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 1 cm in plus K=2)	m2			23,70
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	2,31
	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	1,60	6,88
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	200,00	2,80
	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	20,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	22,00	0,07
		<i>Total</i>	lei			784,62
9	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la pardoseli interioare	m2			18,56
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	57,66	8,07
	24302261010101	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,4150	24,50	10,17
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,40	0,32
		<i>Total</i>	lei			614,34
10	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			291,29
	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	100,00	103,00
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,50	14,17
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	17,40	5,22
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	20,00	0,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			11 272,89
		<b>1.1.2. Tavan</b>				
11	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2			15,72
	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	15,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			520,28
12	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aluminiiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2			53,50
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,9000	57,66	51,89
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	14,50	0,10
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	40,00	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			722,19
13	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la tavane interioare	m2			18,56
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	57,66	8,07
	24302261010101	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,4150	24,50	10,17
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,40	0,32
		<i>Total</i>	lei			614,34
14	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			104,37
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	57,66	88,22
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,00	14,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	15,00	0,29
		<i>Total</i>	lei			3 454,73
15	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			105,27
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	57,66	89,37
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,00	14,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	20,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			3 484,54
16	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			22,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1000	7,50	8,25
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	14,78	2,22
		<i>Total</i>	lei			728,17
17	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			36,48
	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	4,50	4,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			1 207,49
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,30
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,40	0,32
		<i>Total</i>	lei			142,33
19	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			46,22
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	26,00	10,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,60	0,16
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,40	3,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			1 529,85
		<b>1.1.3. Pereti</b>				
20	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hirtie lavabila sau semilavabila	m2			19,42
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3200	57,66	18,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0300	14,00	0,42
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0100	40,00	0,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			763,26
21	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			92,48

1	2	3	4	5	6	7
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	57,66	46,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,23
		<i>Total</i>	lei			2 099,32
22	IzA04A	Pregătirea suprafețelor de beton tencuite (netencuite) în vederea aplicării protecției anticorozive prin curățire cu perie de sirmă	m2			8,26
	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	6,40	1,92
		<i>Total</i>	lei			361,07
23	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			15,72
	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	15,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			1 661,42
24	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare între elementele prefabricate (plansee, grinzi și diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			189,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,42
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	57,66	83,61
	2734113803233	Sirmă neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	15,00	2,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,2500	20,00	5,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	3 400,00	6,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	3 400,00	6,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	3 400,00	68,00
		<i>Total</i>	lei			4 731,80
25	RpCD01C	Armături din oțel-beton OB 37, cu diam de pînă la 8 mm inclusiv, fasonate în ateliere de santier, fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi, etc.	kg			16,68
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0450	57,66	2,59
	2710602000078	Oțel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,0250	13,60	13,94
	2746133803142	Sirmă moale obișnuită D=1,25 mm	kg	0,0100	15,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			717,44
26	RpCB04A	Beton armat turnat în stilpi, nervuri, plăci, podeste, scări, ziduri de sprijin, cuzinete din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scară etc., la clădiri existente preparat cu betoniera pe santier și turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa C-15/12 Bc15 (B200)	m3			1 313,41
	7123010010200	Betonist	h-om	5,6100	57,66	323,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3700	57,66	136,65
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	301,0000	1,60	496,05
	1421102200082	Pietriș ciuruit nespălat de riu 7-30 mm	m3	0,6780	230,00	160,62
	1421102200587	Nisip sortat spălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	195,00	148,63
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,3100	0,00	0,00
	2952270003702	Betoniera pînă la 101 - 250 l cu cadere liberă, acționată electric	h-ut	0,3250	30,00	9,75
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton acționat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	175,00	26,25
		<i>Total</i>	lei			223,28
27	CD70A	Zidarie ordinară din blocuri de forțan 120 mm la pereti cu prepararea manuală a mortarului M-50, înălțimea etajului pînă la 4m	m3			1 044,20
	7122050013400	Zidar	h-om	3,5660	57,66	205,62
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	57,66	36,33
	1411122201275	Blocuri de forțan 120	m3	0,9000	600,00	540,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,50	10,50
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	3 400,00	3,40
	26511221004022	Ciment M-400	kg	21,6900	1,60	34,70
	2652102100737	Var hidratat	kg	19,7600	4,00	79,04
	1421202200513	Nisip sortat nespălat 0-3 mm	m3	0,2110	200,00	42,20
	4100126202818	Apa	m3	0,1520	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	250,00	92,50
		<i>Total</i>	lei			104,42
28	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a peretilor și tavanelor "Betoncontact"	m2			5,72

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303B	Betonocontact	kg	0,1500	24,50	3,67
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,40	0,32
		<i>Total</i>	lei			605,11
29	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			18,39
	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	15,00	15,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			3 694,20
30	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			121,17
	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	1,60	6,64
	2652102100737	Var hidratat	kg	2,7000	4,00	10,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	200,00	5,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	22,00	0,11
		<i>Total</i>	lei			12 807,89
31	CF02D5 k=2	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			60,58
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	57,66	39,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	9,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7700	1,60	2,46
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,8500	4,00	6,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	200,00	2,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	20,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	22,00	0,07
		<i>Total</i>	lei			6 402,92
32	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti	m2			18,56
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	57,66	8,07
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	24,50	10,17
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,40	0,32
		<i>Total</i>	lei			1 961,78
33	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			273,08
	7132010010900	Faiantar	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	105,00	110,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,60	0,64
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	17,40	5,74
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,50	14,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			18 487,46
34	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori,	m2			86,45

1	2	3	4	5	6	7
		preparare manuala a mortarului.				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,00	14,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			3 284,92
35	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			22,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1000	7,50	8,25
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	14,78	2,22
		<i>Total</i>	lei			835,97
36	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2			36,48
	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	4,50	4,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			1 386,24
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,30
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,40	0,32
		<i>Total</i>	lei			163,39
38	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			46,22
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	26,00	10,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,60	0,16
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,40	3,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			1 756,32
39	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie - Grile din PVC	buc			181,43
	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	12,00	1,80
	2811236306200	Grila din PVC	buc	1,0000	150,00	150,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,80
		<i>Total</i>	lei			725,72
		<b>1.1.4. Timplarie</b>				
40	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			227,16
41	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			1 105,22
	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	1 004,45	1 004,45
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,63	2,52
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	78,19	39,09
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	46,91	8,21
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	6,40	3,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			7 327,60
42	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de	m2			2 142,92



1	2	3	4	5	6	7
		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				
	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	1 850,00	1 850,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	1,70	0,48
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	35,00	4,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	1,60	2,24
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	200,00	1,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,40	3,20
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	32,00	22,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	250,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			5 893,03
43	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			92,48
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	57,66	46,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,23
		<i>Total</i>	lei			517,89
44	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			15,72
	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	15,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			231,69
45	RpCJ06B k-2	Reparatii de tencuieli exterioare, 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			87,80
	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	1,60	3,14
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	3 000,00	6,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	200,00	2,48
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	22,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	15,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			7 476,27
46	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2			94,46
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9910	57,66	57,14
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	24,50	7,35
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	14,2800	2,00	28,56
	2812106306002	Profiluri de colt din aluminiu 25x25 mm	m	0,3500	2,60	0,91
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0028	20,00	0,06
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	15,00	0,44
		<i>Total</i>	lei			863,37
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			22,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1000	7,50	8,25
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	14,78	2,22
		<i>Total</i>	lei			201,07
48	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,30
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,40	0,32
		<i>Total</i>	lei			39,30
49	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2			36,48

1	2	3	4	5	6	7
	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	4,50	4,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		Total	lei			333,43
50	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,30
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,40	0,32
		Total	lei			39,30
51	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			46,22
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	26,00	10,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,60	0,16
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,40	3,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
		Total	lei			422,44
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			273,08
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	57,66	129,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	105,00	110,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,60	0,64
	2010237318700	Distantiere de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	17,40	5,74
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,50	14,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
		Total	lei			1 529,25
		<b>1.1.5. Incalzire</b>				
53	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			25,09
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	5,00	1,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	15,00	0,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	32,50	4,45
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	42,60	0,94
		Total	lei			501,75
54	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			9,22
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	57,66	9,23
		Total	lei			59,04
55	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			5,77
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	57,66	5,77
		Total	lei			46,13
56	RpIB01A	Montarea radiatoarelor din fonta, cu coloane libere si sectiune circulara, pentru functionarea cu apa calda	m2			638,04
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9400	57,66	54,20
	2822115710000	Radiatoare din fonta	m2	1,0100	575,00	580,75
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0500	42,50	2,12
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	42,60	0,94
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0010	32,00	0,03
		Total	lei			4 083,48
57	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			30,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	15,00	15,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	0,70	1,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	15,00	2,25
		Total	lei			241,46
58	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			10,34
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	57,66	9,23
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	20,00	0,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	15,00	0,12
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	14,00	0,70
		Total	lei			20,69
59	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			47,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena d=25mm	m	1,0300	23,95	24,67
		Total	lei			954,65
60	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			38,92
	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	27,50	27,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	28,08	0,56
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	4,38	0,03
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	25,00	0,45
		Total	lei			233,52
61	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			14,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	25231567194351	Cot din material plastic d=25 mm	buc	1,0000	3,48	3,48
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	28,08	0,56
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	4,38	0,03
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	25,00	0,45
		Total	lei			119,21
62	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			20,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	57,66	14,99
	287527411010225253	Teu d=25mm	buc	1,0000	3,80	3,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	28,08	0,84
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	4,38	0,03
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	25,00	0,65
		Total	lei			81,26
63	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			91,82
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	76,85	76,85
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	42,60	0,85
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	21,36	0,85
		Total	lei			367,28
64	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			79,27
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	28752742051001	Robinet cu mufa 1"	buc	1,0000	69,30	69,30
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	42,60	0,64
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	21,36	0,68
		Total	lei			317,09
65	IC40D	Bratară 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			31,66

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,30
	287527420400063 51	Bratara fixe 1"	buc	1,0000	8,00	8,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,86	0,86
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	32,50	3,25
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	15,00	2,25
		<i>Total</i>	lei			316,58
66	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
67	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			26,27
	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	1,60	0,53
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	200,00	0,20
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 000,00	0,30
	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	22,00	0,22
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,22
		<i>Total</i>	lei			105,07
68	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			10,01
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	4,50	4,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	42,60	0,64
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	32,00	0,26
		<i>Total</i>	lei			20,02
69	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
		<i>Total</i>	lei			9,23
		<b>1.1.6. Lucrari santehnice, apeduct si canalizare</b>				
70	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
71	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
72	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			46,13
73	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
74	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
75	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
		<i>Total</i>	lei			455,51
76	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura	m			36,90

1	2	3	4	5	6	7
		fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	57,66	36,90
		Total	lei			147,61
77	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			345,96
78	RpSC23B1	Montarea spalatorului din INOX pentru vase, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton	buc			2 878,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9500	57,66	112,44
	28751142003001	Spalator din inox (cu 2 compartimente)	buc	1,0000	2 400,00	2 448,00
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	2,0000	85,00	173,40
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,0000	43,20	88,13
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	3,0000	12,50	38,25
	2521216717051	Teava din material plastic dn =40 mm	m	1,1000	16,70	18,74
		Total	lei			2 878,96
79	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			909,71
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	531,30	531,30
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	58,33	58,33
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	43,20	43,20
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	30,85	9,26
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	17,50	35,00
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	100,00	100,00
		Total	lei			909,71
80	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			559,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	57,66	115,32
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	360,00	360,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	42,25	84,50
		Total	lei			559,82
81	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			416,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	57,66	54,78
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	360,00	361,80
		Total	lei			416,58
82	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			71,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	57,66	12,69
	287527420100012	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d=15mm	buc	1,0000	58,00	59,16
		Total	lei			431,07
83	RpSD25B	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc			92,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,14
	287527420100034	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d=20mm	buc	1,0000	75,00	76,50
		Total	lei			185,29
84	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			96,98
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	57,66	43,24
	252121671705020	Teava din material plastic d=20 mm	m	1,0200	13,40	13,67
	252315671946522	Cot din material plastic 20	buc	0,7000	2,50	1,75
	252315671945020	Teu din material plastic d=20	buc	0,4500	3,00	1,35
	252315671946030	Reductie din material plastic d=20	buc	0,1000	2,70	0,27
	252315671953302	Racord drept M x Fe d=20	buc	1,0000	35,00	35,00

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	28,08	0,56
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	4,38	0,03
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	31,20	0,06
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	25,00	1,05
		<i>Total</i>	lei			387,92
85	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 25 mm	m			89,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	57,66	43,24
	252121671705025	Teava din material plastic d=25mm	m	1,0200	23,95	24,43
	25231567194306251	Cot din material plastic d=25 mm	buc	0,7000	3,48	2,44
	25231567194503325	Teu din material plastic d=25mm	buc	0,4500	3,80	1,71
	252315671946025	Reductie din material plastic 25mm	buc	0,1000	3,48	0,35
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	15,30	15,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	28,08	0,56
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	4,38	0,03
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	31,20	0,06
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	25,00	1,05
		<i>Total</i>	lei			1 426,65
86	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm.	buc			60,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2523126721151	Sifon de pardoseala din polipropilena d-100	buc	1,0000	42,50	42,92
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	21,36	0,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	28,08	0,43
		<i>Total</i>	lei			60,17
87	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			34,22
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527411010521	Cot cu suport d=15 mm	buc	1,0000	24,60	24,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	28,08	0,56
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	4,38	0,03
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	25,00	0,38
		<i>Total</i>	lei			68,43
88	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			30,82
	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	35,00	0,18
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,60	0,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	200,00	0,24
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			431,50
89	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			56,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	57,66	21,91
	2521216720160110	Teava din material plastic pentru canalizare d=110mm	m	1,0300	33,30	34,30
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	21,36	0,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	28,08	0,42
		<i>Total</i>	lei			569,52
90	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			32,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	57,66	19,60
	25231567210316556	Cot din material plastic pentru canalizare d=110 la 45 gr	buc	1,0000	12,08	12,08
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	21,36	0,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	28,08	0,42
		<i>Total</i>	lei			65,71
91	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu	buc			32,86

1	2	3	4	5	6	7
		garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	57,66	19,60
	25231567210361502	Cot din material plastic pentru canalizare d=110 la 90 gr	buc	1,0000	12,08	12,08
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	21,36	0,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	28,08	0,42
		<i>Total</i>	lei			65,71
92	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			44,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	57,66	21,91
	2523156721015636	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Teu 110mm	buc	1,0000	20,42	20,42
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	21,36	1,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	28,08	0,84
		<i>Total</i>	lei			178,67
93	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			33,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	57,66	19,60
	2523156721030521	Mufa din material plastic pentru canalizare d=110	buc	1,0000	12,92	12,92
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	21,36	0,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	28,08	0,42
		<i>Total</i>	lei			33,69
94	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			37,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	57,66	21,91
	25231567210151	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-revizie 110mm	buc	1,0000	12,92	12,92
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	21,36	1,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	28,08	0,84
		<i>Total</i>	lei			37,17
95	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			30,27
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	57,66	19,60
	2523156721036261	Trecere d=110/50 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	9,50	9,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	21,36	0,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	28,08	0,42
		<i>Total</i>	lei			30,27
96	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Trecere fonta/PVC) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			38,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	57,66	19,60
	25231567210375610	Trecere fonta/PVC din material plastic pentru canalizare d=100mm	buc	1,0000	17,50	17,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	21,36	0,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	28,08	0,42
		<i>Total</i>	lei			76,55
97	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			31,01
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	57,66	17,30
	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare d=50mm	m	1,0300	12,90	13,29
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	21,36	0,09
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	28,08	0,34
		<i>Total</i>	lei			124,03
98	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			21,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	57,66	14,99
	25231567210651	Cot din material plastic pentru canalizare d=50	buc	1,0000	6,00	6,00

1	2	3	4	5	6	7
		mm la 45 gr				
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	21,36	0,21
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	28,08	0,34
		<i>Total</i>	lei			43,08
99	RpSA43F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încastrare, conductele având diametrul de 2"	buc			38,70
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,4900	57,66	28,25
	28752742040405	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze 50mm	buc	1,0000	9,50	9,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0060	35,00	0,21
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,60	0,50
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	200,00	0,24
	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,0010	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			116,10
100	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încastrare, conductele având diametrul de 4"	buc			53,54
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,6000	57,66	34,60
	287527420404011	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze 110mm	buc	1,0000	18,00	18,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0060	35,00	0,21
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,60	0,50
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	200,00	0,24
	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,0010	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			321,26
101	RpCU05F	Executarea strângerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din piatră 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			96,87
102	RpCU07B	Matarea golurilor în pereți, cu mortar de ciment-var, după instalatii sau consolidari	buc			26,27
	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	1,60	0,53
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	200,00	0,20
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 000,00	0,30
	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0100	22,00	0,22
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,22
		<i>Total</i>	lei			52,54
103	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apă în vederea desființării pozițiilor existente, sau în vederea executării reparațiilor: 3/4"	buc			10,12
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,0000	4,00	4,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0090	42,60	0,38
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0170	32,00	0,54
		<i>Total</i>	lei			20,23
104	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalației de apă caldă sau rece executată din conducte de oțel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, având diametrul de 3/8"-2"	m			8,65
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,1500	57,66	8,65
		<i>Total</i>	lei			172,98
105	RpSF06A	Efectuarea probei de funcționare a instalației de apă rece executată cu conducte de oțel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, având diametrul de 3/8"-2"	10 m			5,76
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,1000	57,66	5,77
		<i>Total</i>	lei			11,53
106	RpSF09A	Spălarea instalației de apă rece sau caldă, executată din teava de oțel, zincată, având diametrul de 3/8"-2"	m			4,04
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,0700	57,66	4,04
		<i>Total</i>	lei			80,72
107	RpSF08A	Efectuarea probei de etanșitate și funcționare a instalației de canalizare executată din	10 m			4,61



1	2	3	4	5	6	7
		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				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	57,66	4,61
		<i>Total</i>	lei			6,46
		<b>1.1.7. Stelaje</b>				
108	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			472,24
109	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: stelaje	kg			27,65
	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	15,00	15,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,70	0,01
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	32,00	0,32
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,60	0,03
		<i>Total</i>	lei			7 216,44
110	CK31B	Rafturi de stelaje, montate pe suport din metal, executate OSB de 18 mm grosime pe suporti metalice	m2			255,37
	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	11,00	66,46
	2670112205050	Placi OSB 18 mm	m2	1,0500	102,67	108,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			4 979,66
111	IzD03C	Vopsirea confectiilor 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			323,38
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	57,66	148,76
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	32,00	166,40
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	22,80	8,21
		<i>Total</i>	lei			84,08
112	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			651,42
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	57,66	358,65
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	35,00	280,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	22,80	12,77
		<i>Total</i>	lei			169,37
		<b>1.1.8. Lucrari exterioare</b>				
113	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			121,08
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	57,66	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,60	16,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	200,00	6,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,00	0,00
	2664102102010100	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	20,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	22,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			1 465,05
114	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			17,41
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	57,66	6,92
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,4150	24,50	10,17
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,40	0,32
		<i>Total</i>	lei			210,62

1	2	3	4	5	6	7
115	IzF55A	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren expandat, cu ancadramentul golurilor cu placi din ignifudate vata minerala, cu latimea 25 cm. Placa de polistiren expandat b=0,05 m (densitatea 25 kg/m3, conductivitatea termica declarata 0.038 Wmk.	m2			191,88
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8200	57,66	104,94
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2910	57,66	16,78
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	3,7700	2,50	9,52
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,6000	2,80	15,84
	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*	m2	0,8200	21,00	17,39
	2521302602909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3*	m2	0,2500	65,00	16,41
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1000	7,50	8,33
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	1,0000	1,50	1,52
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,05	0,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	15,00	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	20,00	0,07
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	5,00	0,12
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0190	15,00	0,29
		Total	lei			2 321,69
116	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			17,41
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	57,66	6,92
	2430226101010100	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	24,50	10,17
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,40	0,32
		Total	lei			210,62
117	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual, cu amestec "TINC" color la pereti (Inclusiv Glafurile)	m2			123,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	23,00	52,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	25,00	0,15
		Total	lei			1 493,09
		<b>1.1.9. Lucrari diverse</b>				
118	M1M02A	Demontarea utilajelor in stare asamblata, montate prin fixare pe pardoseala, fundatii sau schelete metalice, utilajul avind greutatea pina la 1 t	t			1 504,99
	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	3 350,00	80,40
	2010322958768	Traverse norm fag neimpr ct I L 260 m g 15 x 25 cm	buc	0,2400	100,00	24,00
	2873155901259	Electrod sud.tel. E 43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,3500	35,00	12,25
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,5000	14,00	7,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	3,2000	14,00	44,80
	2320186201228	Ulei industrial tip I 70	kg	0,7200	20,00	14,40
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	1,0000	25,00	25,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3000	15,00	4,50
	3110500003004	Convertizor de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2700	45,00	12,15
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,7600	150,00	114,00
	2952270006614	Troliu cu act. electrica 3,1 - 5 tf	h-ut	1,7800	150,00	267,00
		Total	lei			1 128,74
119	TrB05C1-9	Transportul materialelor, prin purtare directa si rostogolire, pe distanta de 90 m	t			188,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2700	57,66	188,55
		Total	lei			141,41
120	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			4 054,65
121	TR11AA04B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare	t			43,24

1	2	3	4	5	6	7
		si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
		Total	lei			518,94
122	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			64,50
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,2580	250,00	64,50
		Total	lei			774,00
		<b>1.2. Timplariei</b>				
123	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
		Total	lei			319,42
124	CK57D	Montarea ferestrelor PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 intr-un canat (class A, cu doua deschideri si plasa moschit)	m2			1 074,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1090	57,66	63,94
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	981,17	981,17
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,63	4,09
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5900	2,00	3,18
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6300	1,85	3,02
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5100	2,05	1,05
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1230	55,00	6,76
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0288	15,00	0,43
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1600	45,60	7,30
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1039	38,50	4,00
		Total	lei			14 178,50
125	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi 200mm	m			135,47
	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	109,75	111,94
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest	buc	4,0000	0,63	2,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		Total	lei			907,67
126	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			144,67
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	57,66	4,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2521106718393	Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	135,50	135,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest	buc	6,0000	0,63	3,78
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		Total	lei			969,29
127	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			15,72
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	57,66	6,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2922140006703	Macara fereastr	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		Total	lei			219,90
128	RpCJ06B k=2	Reparatii de tencuieli exterioare, 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			87,80
	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	1,60	3,14
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	3 000,00	6,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	200,00	2,48
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	22,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0010	15,00	0,03
		Total	lei			2 364,48
129	RpCJ06C	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 25 - 35 cm latime	m			56,47

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	57,66	29,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	57,66	19,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	1,60	2,06
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	3 000,00	4,20
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0070	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	200,00	1,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	22,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	15,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			1 883,97
130	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2			94,46
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9910	57,66	57,14
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	24,50	7,35
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	14,2800	2,00	28,56
	2812106306002	Profiluri de colt din aluminiu 25x25 mm	m	0,3500	2,60	0,91
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0028	20,00	0,06
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	15,00	0,44
		<i>Total</i>	lei			648,01
131	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			22,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1000	7,50	8,25
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	14,78	2,22
		<i>Total</i>	lei			150,91
132	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,30
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,40	0,32
		<i>Total</i>	lei			29,50
133	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2			36,48
	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	4,50	4,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			250,25
134	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,30
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,40	0,32
		<i>Total</i>	lei			29,50
135	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			54,44
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6900	57,66	39,79
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	26,00	10,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,60	0,16
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	6,40	3,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			373,47
		<b>2. Electricitate</b>				
		<b>2.1. Lucrari de constructie</b>				
136	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
		<i>Total</i>	lei			72,65
137	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau	buc			8,65

1	2	3	4	5	6	7
		plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	57,66	1,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	57,66	7,50
		<i>Total</i>	lei			17,30
138	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			9,87
	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	2,60	0,57
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	200,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	22,00	0,22
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,22
		<i>Total</i>	lei			49,34
139	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
		<i>Total</i>	lei			788,79
140	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			22,45
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,60	4,42
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	200,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	22,00	0,33
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			2 559,07
		<b>2.2. Lucrari de montare</b>				
141	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			12,68
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	57,66	12,69
		<i>Total</i>	lei			76,11
142	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
		<i>Total</i>	lei			34,60
143	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			221,99
144	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			4 529,53
	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	13 500,00	94,50
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00065	42 500,00	27,63
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	13 500,00	148,50
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,7500	35,00	61,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	7,50	33,75
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	80,00	200,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	8,00	36,00
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	35,00	14,00
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	5,00	82,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	2,00	48,80
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	25,00	0,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	2,50	1,03
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	80,00	2,40
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	8,90	7,39
	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	0,50	17,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	250,00	62,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	12,50	308,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	42,50	104,98

1	2	3	4	5	6	7
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	42,00	253,26
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	200,00	50,00
		Total	lei			5 163,66
145	Pret material	Cablu 3 x 1.5 mmp	m			8,50
	315	Cablu - 3 x 1.5 mmp	m	1,0000	8,50	8,50
		Total	lei			510,00
146	Pret material	Cablu 3 x 2.5 mmp	m			12,00
	325	Cablu - 3 x 2.5 mmp	m	1,0000	12,00	12,00
		Total	lei			648,00
147	pret	Cutie de ramificatie	buc			12,40
	cram	Cutie de ramificatie	buc	1,0000	12,40	12,40
		Total	lei			49,60
148	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			45,23
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	57,66	38,63
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	5,00	5,61
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	45,00	0,99
		Total	lei			5 156,47
149	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc			648,40
	1	Muncitor	h-om	3,1700	57,66	182,78
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,0800	35,00	2,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	35,00	0,07
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	42,00	15,67
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	7,50	9,15
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	37,50	0,45
	1019852	Vopsea	kg	0,0390	35,00	1,36
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	15 000,00	45,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	2,50	0,08
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	60,00	366,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	75,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	35,00	0,42
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC9IJT", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	85,00	2,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	250,00	1,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	42,50	5,52
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	200,00	1,20
		Total	lei			648,40
150	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			9 100,67
	1	Muncitor	h-om	116,0000	57,66	6 688,56
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	2 600,00	8,19
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,50	102,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	250,00	510,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	20,00	56,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	250,00	670,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	12,50	530,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	200,00	536,00
		Total	lei			546,04
151		Corp de iluminat cu lampi luminescente 2*36W ermetic	buc			335,00
	236	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente 2*36W ermetic	buc	1,0000	335,00	335,00
		Total	lei			2 010,00
152	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: tuburi fluorescente tip LED	buc			74,27
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	57,66	8,65
	3150145100143	Lampa flourescenta de tip LED	buc	1,0500	62,50	65,62
		Total	lei			891,29
153	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina	buc			154,39

1	2	3	4	5	6	7
		la 25 A				
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	35,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	42,00	2,06
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	7,50	9,15
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	37,50	0,22
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	35,00	1,26
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	15 000,00	15,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	2,50	0,05
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	75,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	35,00	0,21
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	85,00	1,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	42,50	5,52
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
		Total	lei			926,33
154	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			233,98
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	35,00	0,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	42,00	15,96
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	7,50	9,15
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	37,50	0,52
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	35,00	1,64
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	15 000,00	30,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	2,50	0,05
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	75,00	0,15
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	35,00	0,32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	85,00	3,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	250,00	1,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	42,50	5,52
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	12,50	2,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	200,00	1,00
		Total	lei			233,98
155	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 087,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	57,66	1 856,65
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 600,00	8,19
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,00	204,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	200,00	8,00
		Total	lei			83,48
156		Intreruptor cu o clapa	buc			40,00
	intr	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat	buc	1,0000	40,00	40,00
		Total	lei			160,00
157	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			5 196,17
	1	Muncitor	h-om	76,1000	57,66	4 387,93
	1011755	Otel fise calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	13 500,00	189,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0027	37 500,00	101,25
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0240	35,00	0,84

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7300	42,00	114,66
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	7,50	73,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	8,00	78,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	250,00	30,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	42,50	197,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	200,00	24,00
		<i>Total</i>	lei			311,77
158		Priza	buc			42,00
	Priza	Priza	buc	1,0000	42,00	42,00
		<i>Total</i>	lei			252,00
159	pret	Cutie pentru intrerupator si prize	buc			2,75
	cintr	cutie pentru prize si intrerupator	buc	1,0000	2,75	2,75
		<i>Total</i>	lei			27,50
160	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			1 844,75
	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	13 500,00	1 093,50
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	37 500,00	75,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	35,00	27,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	250,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	42,50	107,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	200,00	28,00
		<i>Total</i>	lei			1 844,75
161	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			2 629,53
	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	13 500,00	1 242,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	37 500,00	75,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	35,00	21,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	250,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	42,50	133,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	200,00	28,00
		<i>Total</i>	lei			394,43
		<b>2.3. Utilaj</b>				
162		Intreruptor automat 1F, 16 A	buc			23,50
	116	Intrerupator automat 1F 16A	buc	1,0000	23,50	23,50
		<i>Total</i>	lei			141,00
163		Intreruptor automat 3F, 20A	buc			75,00
	320	Intrerupator automat 3F, 20A	buc	1,0000	75,00	75,00
		<i>Total</i>	lei			75,00
164		Demaror magnetic 380V	buc			275,00
	dem	Demaror magnetic 380V	buc	1,0000	275,00	275,00
		<i>Total</i>	lei			275,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

SRL "Frabo Grup" (semnat electronic)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.