

Lucrari de reparatie capitala in cadrul IET nr. 103

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Lucrari de reparatie capitala

Valoarea de deviz 447 182 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
		1. Lucrari de reparatie 1.1. Bloc alimentar cu depozite 1.1.1. Pardosele				
1	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc	m3	0,05	451,20	22,56
2	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	100,04	31,27	3 127,81
3	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	100,04	12,05	1 205,08
4	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	100,04	49,96	4 997,60
5	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	100,04	16,87	1 688,05
6	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pardoseli interioare	m2	100,04	14,57	1 457,63
7	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	100,04	215,65	21 574,07

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			34 072,80
		Total Pardosele Inclusiv salariu				34 072,80 20 280,76
		1.1.2. Tavan				
8	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2	100,04	10,82	1 081,97
9	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la tavane interioare	m2	100,04	14,57	1 457,63
10	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	100,04	71,33	7 135,36
11	CF53B k=2	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	100,04	28,86	2 886,79
12	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	100,04	17,05	1 705,53
13	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	100,04	26,07	2 608,38
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	100,04	3,40	339,85
15	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	100,04	34,55	3 456,60
		<i>Total</i>	lei			20 672,11
		Total Tavan Inclusiv salariu				20 672,11 15 574,00
		1.1.3. Pereti				
16	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	159,27	64,05	10 200,77
17	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	219,89	10,82	2 378,20

1	2	3	4	5	6	7
18	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	773,50	77,35
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor "Betoncontact"	m2	220,63	4,62	1 018,56
20	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	397,13	15,21	6 038,38
21	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	220,63	86,17	19 012,35
22	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	220,63	43,38	9 571,45
23	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti	m2	220,63	14,74	3 253,16
24	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	220,63	200,16	44 161,61
25	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie - Grile din PVC	buc	3,00	150,40	451,20
		<i>Total</i>	lei			96 163,03

1	2	3	4	5	6	7
		Total Pereti Inclusiv salariu				96 163,03 58 927,19
		1.1.4. Stelaje				
26	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (stelaje)	m2	10,97	16,81	184,39
27	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: stelaje	kg	146,90	21,67	3 183,53
28	CK31B	Rafturi de stelaje, montate pe suport din metal, executate OSB de 18 mm grosime pe suporti metalice	m2	10,97	181,16	1 987,33
29	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	0,15	252,53	37,88
30	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	0,15	499,20	74,88
		<i>Total</i>	lei			5 468,01
		Total Stelaje Inclusiv salariu				5 468,01 2 082,04
		1.1.5. Copertine				
31	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	8,20	49,95	409,63
32	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	8,20	16,87	138,36
33	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pardoseli interioare	m2	8,20	14,57	119,48
34	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	8,20	215,65	1 768,37
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata,	kg	41,50	21,69	900,31

1	2	3	4	5	6	7
		otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton				
36	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	119,50	21,93	2 620,37
37	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	0,16	252,56	40,41
38	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	0,16	499,19	79,87
39	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	8,20	177,28	1 453,67
		<i>Total</i>	lei			7 530,47
		Total Copertine Inclusiv salariu				7 530,47 3 224,16
		1.1.6. Timplarie				
40	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	11,11	16,81	186,74
41	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	1,70	860,18	1 462,30
42	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 accesoriiile necesare usilor de intrare, iala cu 6 chei, montate in zidarie la constructii cu inaltimea pina la 35	m2	6,10	878,32	5 357,77

1	2	3	4	5	6	7
		m inclusiv				
43	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	2,56	1 205,59	3 086,32
44	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m	1,00	112,34	112,34
45	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	1,00	122,70	122,70
46	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	12,25	10,82	132,49
47	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	10,36	64,05	663,53
48	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	106,20	61,04	6 482,69
49	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2	12,25	66,25	811,58
50	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	12,25	17,05	208,85
51	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	12,25	3,40	41,62
52	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	12,25	26,07	319,39
53	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	12,25	3,40	41,62
54	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	12,25	34,55	423,26

1	2	3	4	5	6	7
55	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeaasi 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	10,36	200,16	2 073,67
		<i>Total</i>	lei			21 526,87
		Total Timplarie Inclusiv salariu				21 526,87 9 502,98
		1.1.7. Incalzire				
56	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	24,00	18,66	447,95
57	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m	8,00	26,32	210,52
58	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	22,40	6,40	143,43
59	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	28,00	4,00	112,06
60	RpIB01A	Montarea radiatoarelor din fonta, cu coloane libere si sectiune circulara, pentru functionarea cu apa calda	m2	22,40	536,80	12 024,33
61	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	28,00	22,17	620,87
62	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	8,00	7,36	58,89
63	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	8,00	18,92	151,33
64	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena	m	24,00	37,10	890,46

1	2	3	4	5	6	7
		armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm				
65	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.	m	8,00	61,60	492,79
66	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm - Cot d=40mm	buc	10,00	24,53	245,33
67	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm - Trecere d=40 x 1 1/4"	buc	8,00	151,45	1 211,62
68	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm - Racord olandez d=40 x 1 1/4"	buc	8,00	180,95	1 447,62
69	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	14,00	31,24	437,33
70	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Trecere d=25x3/4"	buc	14,00	20,81	291,31
71	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	14,00	10,70	149,77
72	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	6,00	10,70	64,19

1	2	3	4	5	6	7
		Mufa d=25mm				
73	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	14,00	14,43	201,98
74	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2" - Trecere din fonta 50x32mm	buc	28,00	44,02	1 232,64
75	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	14,00	76,37	1 069,22
76	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	6,00	66,38	398,30
77	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	7,00	38,33	268,31
78	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc	24,00	21,40	513,72
79	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	5,00	33,62	168,08
80	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	5,00	17,98	89,90
81	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc	10,00	7,82	78,17
82	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	3,00	3,20	9,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			23 029,72
		Total Incalzire Inclusiv salariu				23 029,72 4 599,48
		1.1.8. Lucrari santehnice, apeduct si canalizare				
83	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile	buc	3,00	62,03	186,09
84	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	1,00	38,02	38,02
85	RpSC11A	Demontarea unui spalator pentru vase cu picurator, din fonta, tabla emailata sau inox	buc	2,00	40,02	80,04
86	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm	buc	4,00	32,02	128,06
87	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc	7,00	24,01	168,08
88	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc	1,00	34,02	34,02
89	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	14,00	31,62	442,62
90	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	12,00	25,61	307,35
91	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	36,00	12,01	432,22
92	RpSE06A	Demontarea racordurilor unui boiler la conductele de apa rece si calda, avind capacitatea de pina la 1000 l	buc	2,00	98,05	196,10
93	RpSE25A	Montarea preparatorului de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc	3,00	140,07	420,21
94		Boiler inox 80 L	buc	1,00	1 710,00	1 710,00
95	RpSC23B1	Montarea spalatorului din INOX (cu 2 compartimente) pentru vase, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton	buc	5,00	4 492,85	22 464,26

1	2	3	4	5	6	7
96	RpSC23B	Montarea spalatorului din INOX (cu un compartiment) pentru vase, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton	buc	2,00	2 733,47	5 466,94
97	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	1,00	741,69	741,69
98	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	402,30	402,30
99	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	7,00	289,27	2 024,88
100	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	30,00	59,39	1 781,58
101	RpSD25B	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc	4,00	76,61	306,43
102	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	24,00	75,10	1 802,48
103	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	12,00	68,42	821,05
104	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm.	buc	4,00	48,76	195,02
105	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	22,00	27,55	606,12

1	2	3	4	5	6	7
106	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	36,00	21,65	779,37
107	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	14,00	45,17	632,32
108	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	4,00	24,94	99,75
109	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,00	24,94	49,87
110	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	4,00	34,66	138,66
111	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	3,00	25,66	76,97
112	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00	28,26	28,26
113	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	22,73	22,73
114	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Trecere fonta/PVC) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00	29,57	29,57
115	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50	m	12,00	23,73	284,73

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
116	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	16,00	32,01
117	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	4,00	16,00	64,02
118	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	3,00	16,61	49,82
119	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	1,00	24,00	24,00
120	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	3,00	20,22	60,65
121	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	12,00	28,46	341,54
122	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	14,00	40,13	561,87
123	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din piatră sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	5,00	33,62	168,08
124	RpCU07B	Matarea golurilor în pereți, cu mortar de ciment-var, după instalatii sau consolidari	buc	5,00	17,98	89,90
125	RpSF02A	Busonarea conductelor de alimentare cu apă în vederea desfiintării pozițiilor existente, sau în vederea executării reparațiilor: 1/2"	buc	14,00	6,83	95,65
126	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apă în vederea desfiintării pozițiilor existente, sau în vederea executării reparațiilor:	buc	10,00	7,82	78,15

1	2	3	4	5	6	7
		3/4"				
127	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	36,00	6,00	216,11
128	RpSF06A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	3,60	4,00	14,41
129	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	36,00	2,80	100,85
130	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	3,60	3,20	11,53
		<i>Total</i>	lei			44 806,38
		Total Lucrari santehnice, apeduct si canalizare Inclusiv salariu				44 806,38 7 468,87
		<i>Total</i>	lei			253 269,39
		Total Bloc alimentar cu depozite Inclusiv salariu				253 269,39 121 659,48
		<i>Total</i>	lei			253 269,39
		<i>Asigurari medicale si fond social</i>	22,5 %			27 373,38
		<i>Transport</i>	3 %			3 945,78
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3 %			8 537,65
		<i>Beneficiu</i>	3 %			8 793,78
		Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu				301 919,99 121 659,48
		2. Electricitate				
		2.1. Lucrari de constructie				
131	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	8,00	16,81	134,47

1	2	3	4	5	6	7
132	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	7,00	6,00	42,02
133	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	15,00	6,49	97,37
134	RpEJ08Ck=0.6	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 30*30mm	m	442,00	4,80	2 122,66
135	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	442,00	14,53	6 422,26
		<i>Total</i>	lei			8 818,78
		<i>Asigurari medicale si fond social</i>	22,5 %			1 731,57
		<i>Transport</i>	3 %			33,21
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3 %			317,50
		<i>Beneficiu</i>	3 %			327,03
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				11 228,09 7 695,85
		2.2. Lucrari de montare				
136	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	13,00	8,80	114,46
137	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	38,00	2,40	91,25
138	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	414,00	1,40	579,89
139	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	3,00	235,32	705,95
140	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	4,42	2 798,16	12 367,85

1	2	3	4	5	6	7
141		Cablu 3 x 1.5 mmp	m	123,00	8,00	984,00
142		Cablu 3 x 2.5 mmp	m	222,00	12,00	2 664,00
143		Cablu 5 x 4 mmp	m	20,00	29,00	580,00
144		Cablu 5 x 6 mmp	m	40,00	44,00	1 760,00
145		Cablu 5 x 10 mmp	m	22,00	62,00	1 364,00
146		Cablu 5 x 35 mmp	m	15,00	290,00	4 350,00
147		Cutie de ramificatie	buc	18,00	10,00	180,00
148	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	442,00	30,46	13 465,41
149	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	2,00	113,68	227,35
150	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,13	5 665,31	736,49
151		Corp de iluminat cu lampi luminiscente 2*36W ermetic	buc	13,00	211,00	2 743,00
152	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: tuburi fluorescente tip LED	buc	26,00	32,25	838,58
153	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	11,00	111,30	1 224,32
154	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	4,00	169,65	678,61
155	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,04	1 476,25	59,05
156		Intreruptor cu o clapa	buc	4,00	30,00	120,00
157	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,12	3 544,42	425,33
158		Priza	buc	12,00	30,00	360,00
159		Cutie pentru intrerupator si prize	buc	16,00	2,36	37,76
160	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	1,00	1 377,72	1 377,72
161	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint:	100 m	0,16	1 928,50	308,56

1	2	3	4	5	6	7
		priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm				
		<i>Total</i>	lei			48 343,58
		<i>Asigurari medicale si fond social</i>	22,5 %			5 703,38
		<i>Transport</i>	3 %			676,85
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3 %			760,45
		<i>Beneficiu</i>	3 %			1 664,53
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				57 148,79 25 348,35
		2.3. Utilaj				
162		Intrerupator rubilinic ЯРП-100А 74 У1 100А	buc	1,00	1 000,00	1 000,00
163		Dulap metalic ЩРН-24з-1 74 У2 IP54, 454x310x135, firma "ИЭК"	buc	1,00	641,25	641,25
164		Intreruptor automat 1F, 16 А	buc	5,00	20,09	100,45
165		Intreruptor automat 3F, 16А	buc	1,00	64,12	64,12
166		Intreruptor automat 3F, 20А	buc	5,00	64,12	320,60
167		Intreruptor automat 3F, 50А	buc	2,00	76,09	152,18
168		Intreruptor automat 3F, 63А	buc	1,00	76,09	76,09
		<i>Total</i>	lei			2 354,69
		Total Utilaj Inclusiv salariu				2 354,69
		<i>Total</i>	lei			70 731,57
		Total Electricitate Inclusiv salariu				70 731,57 33 044,20

		Total	lei			372 652
		TVA	20 %			74 530
		Total deviz: Inclusiv salariu				447 182

Intocmit

"Frabo Grup" SRL (semnat electronic)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie capitala in cadrul IET nr. 103

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Lucrari de reparatie capitala

Valoarea de deviz 447 182 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	296,08	40,02	11 849,20
2.	7122050013400	Zidar	h-om	551,18	40,02	22 058,15
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	50,53	40,02	2 022,23
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	441,14	40,02	17 654,50
5.	7123010010200	Betonist	h-om	0,40	40,02	15,81
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	15,89	40,02	635,73
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,69	40,02	27,66
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om.	4,45	40,02	178,21
9.	7132010010900	Faiantar	h-om	655,43	40,02	26 230,37
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	369,10	40,02	14 771,32
11.	7132040012700	Parchetar	h-om	54,02	40,02	2 161,94
12.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	176,27	40,02	7 054,25
13.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,95	40,02	38,02
14.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	68,04	40,02	2 722,96
15.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	43,60	40,02	1 744,87
16.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	390,35	40,02	15 621,81
17.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	72,11	40,02	2 886,03
18.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	60,05	40,02	2 403,10
19.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,73	40,02	109,17
20.	7212030022700	Sudor	h-om	3,57	40,02	142,69
21.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	11,89	40,02	475,84
22.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	9,06	40,02	362,68
23.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	58,50	40,02	2 341,21
24.	7422010060100	Timplar	h-om	18,05	40,02	722,41
25.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	492,37	40,02	19 704,66
26.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,49	40,02	19,53
27.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,64	40,02	185,56
28.	9310060019930	Muncitor	h-om	14,09	40,02	563,80
Total manopera						154 705

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,01	12,82	38,62
2.	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0,00	2 223,00	1,19
3.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,03	11 542,50	357,12
4.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00	36 337,50	104,40
5.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca	t	0,10	11 542,50	1 104,85

		"BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm				
6.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,05	11 542,50	580,59
7.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00	32 062,50	84,77
8.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	9,86	29,92	295,13
9.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,03	29,92	0,81
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,59	35,91	92,88
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	39,36	6,41	252,31
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	11,26	68,40	770,18
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	39,36	6,84	269,23
14.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,12	32,06	3,91
15.	1019852	Vopsea	kg	2,39	29,92	71,57
16.	116	Intrerupator automat 1F 16A	buc	5,00	20,09	100,45
17.	132110256987214 23	cutie pentru prize si intrerupator	buc	16,00	2,36	37,76
18.	1411122201275	Blocuri de fortan 120	m3	0,09	500,00	45,00
19.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,01	150,00	1,92
20.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	16,23	150,00	2 434,28
21.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,30	150,00	44,31
22.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,02	150,00	3,16
23.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,28	17,10	4,79
24.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5,76	12,82	73,82
25.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	3,06	36,42	111,33
26.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,00	2 880,00	0,29
27.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6 784,60	0,03	203,54
28.	2010237318750	Distantieri	buc	119,14	0,85	101,27
29.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,02	12 825,00	243,68
30.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,70	800,00	1 360,00
31.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	6,10	800,00	4 880,00
32.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	11,05	0,54	5,97
33.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	4,25	24,01	102,13
34.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,34	29,92	10,05
35.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,96	11,97	11,49
36.	2320166200676	White spirit	kg	0,29	19,49	5,56
37.	2361	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente 2*36W ermetic	buc	13,00	211,00	2 743,00
38.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,32	12,82	29,74
39.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,90	27,79	136,28
40.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	3,05	66,85	203,89
41.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,21	47,02	9,83
42.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	18,68	12,82	239,49
43.	2416586105303B	Betonocontact	kg	33,09	20,95	693,33
44.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	2,48	29,92	74,20
45.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,10	27,36	2,80
46.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	44,92	22,70	1 019,59
47.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	2,88	18,26	52,59
48.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	4,28	27,36	116,99
49.	24302261000001	Fuga	kg	108,70	14,88	1 617,44
50.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	2,14	27,36	58,66
51.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	91,56	21,37	1 956,67
52.	24302261010101	Grund cu quart "Betonocontact"	kg	86,44	20,95	1 810,84
53.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	3,67	19,30	70,93
54.	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,07	40,11	42,82
55.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,86	4,27	3,68
56.	24454	Dulap metalic ИРН-24з-1 74 У2 1Р54, 454 x 310 x 135 firma "ИЭК"	buc	1,00	641,25	641,25
57.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,18	18,26	21,57

58.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	16,84	12,63	212,73
59.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	923,96	1,71	1 579,97
60.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,07	26,68	1,92
61.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,00	36,13	72,26
62.	2513736621482	Banda izolanta	m	2,70	1,71	4,62
63.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,77	1,59	4,41
64.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,87	1,76	1,53
65.	251664	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat	buc	4,00	30,00	120,00
66.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,02	93,84	95,72
67.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,00	115,85	115,85
68.	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena 40mm	m	8,24	42,32	348,72
69.	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena d=25mm	m	24,72	20,48	506,27
70.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,30	26,38	7,91
71.	252121671705025	Teava din material plastic d=25mm	m	12,24	20,48	250,68
72.	2521216717051	Teava din material plastic dn =40 mm	m	6,83	14,28	97,59
73.	252121671705120	Teava din material plastic d=20 mm	m	24,48	11,46	280,54
74.	2521216720160110	Teava din material plastic pentru canalizare d=110mm	m	14,42	28,47	410,54
75.	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare d=50mm	m	12,36	11,03	136,33
76.	2523126721151	Sifon de pardoseala din polipropilena Д-100	buc	4,04	36,34	146,81
77.	2523156713800532	Trecere din fonta - 50x32mm	buc	28,00	19,24	538,72
78.	252315671943025	Mufa din material plastic d=25 mm	buc	6,00	2,97	17,82
79.	2523156719430251	Cot din material plastic d=25 mm	buc	8,40	2,97	24,95
80.	252315671943025136	Cot din material plastic d=25 mm	buc	14,00	2,97	41,58
81.	252315671943203	Cot din material plastic 20mm	buc	16,80	2,14	35,95
82.	2523156719450320	Teu din material plastic d=20	buc	10,80	2,56	27,65
83.	25231567194503325	Teu din material plastic d=25mm	buc	5,40	3,25	17,55
84.	2523156719460.	Reductie din material plastic d=20	buc	2,40	2,31	5,54
85.	252315671946025	Reductie din material plastic 25mm	buc	1,20	2,97	3,56
86.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	12,00	13,08	156,96
87.	25231567195323620	Racord drept M x Fe d=20	buc	24,00	29,92	718,08
88.	2523156721011212	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-revizie 50mm	buc	1,00	11,05	11,05
89.	252315672101141414	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-revizie 110mm	buc	1,00	11,05	11,05
90.	252315672101511	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare - teu 50mm	buc	3,00	7,27	21,81
91.	25231567210151515	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Teu 110mm	buc	4,00	17,46	69,84
92.	252315672103211	Mufa din material plastic pentru canalizare d=110	buc	3,00	11,05	33,15
93.	252315672103250	Mufa din material plastic pentru canalizare d=50 mm	buc	3,00	5,73	17,19
94.	25231567210371145	Cot din material plastic pentru canalizare d=110 la 45 gr	buc	4,00	10,33	41,32
95.	25231567210371190	Cot din material plastic pentru canalizare d=110 la 90 gr	buc	2,00	10,33	20,66
96.	2523156721037254	Cot din material plastic pentru canalizare d=50 mm la 45 gr	buc	2,00	5,13	10,26
97.	2523156721037259	Cot din material plastic pentru canalizare d=50 mm la 90 gr	buc	4,00	5,13	20,52
98.	252315672103751150	Trecere d=110/50 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,00	8,12	8,12
99.	2523156721037fp	Trecere fonta/PVC din material plastic pentru canalizare d=100mm	buc	1,00	14,96	14,96
100.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,70	10,69	7,48
101.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	123,52	6,50	802,87

102.	2622102438000	Lavoar	buc	1,00	450,00	450,00
103.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,00	75,00	75,00
104.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	0,30	2,99	0,90
105.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 442,20	1,20	4 130,64
106.	26511221004022	Ciment M-400	kg	2,17	1,20	2,60
107.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	19,22	1,20	23,06
108.	2652102100713	Var pasta	m3	0,21	2 000,00	426,80
109.	2652102100737	Var hidratat	kg	972,75	3,42	3 326,80
110.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	761,44	1,42	1 081,24
111.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 000,40	1,40	1 400,56
112.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	118,45	3,85	456,05
113.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	174,93	1,40	244,90
114.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	111,49	85,00	9 476,41
115.	2661122803601	Tub flexibil	m	495,92	2,50	1 239,81
116.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,19	0,00	0,00
117.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	438,37	1,71	749,62
118.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	242,54	85,00	20 615,86
119.	2670112205050	Placi OSB 18 mm	m2	11,60	65,00	753,94
120.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	61,09	5,47	334,14
121.	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	1,12	36,34	40,70
122.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	9,90	80,00	792,12
123.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	5,17	15,00	77,49
124.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,99	11,11	22,06
125.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	2,80	11,11	31,09
126.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,42	12,82	5,32
127.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,97	11,54	45,83
128.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	41,50	12,82	532,03
129.	2811236306200	Grila din PVC	buc	3,00	128,25	384,75
130.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	266,40	12,82	3 415,25
131.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	9,72	38,47	374,08
132.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	2,40	27,79	66,70
133.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	2,56	1 000,00	2 560,00
134.	2812106306002	Profiluri de colt din aluminiu 25x25 mm	m	4,29	2,22	9,52
135.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	28,00	12,82	358,96
136.	2822115710000	Radiatoare din fonta	m2	22,62	491,62	11 122,41
137.	2873122004100	Plase sudate	kg	401,10	12,82	5 142,12
138.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,36	29,92	10,72
139.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,54	29,92	46,06
140.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	34,48	0,54	18,62
141.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	43,05	0,85	36,59
142.	2874125886734	Nituri POP	buc	43,05	0,09	3,87
143.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	56,00	0,60	33,60
144.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,45	10,26	4,62
145.	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment)	buc	2,04	2 479,50	5 058,18
146.	28751142003001	Spalator din inox (cu 2 compartimente)	buc	5,10	4 061,25	20 712,38
147.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,00	49,87	49,87
148.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	12,24	72,67	889,48
149.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	13,24	36,94	489,09
150.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	19,38	10,69	207,17
151.	287527411010212 534	Trecere d=25x3/4"	buc	14,00	13,08	183,12
152.	287527411010215 1	Cot cu suport d=15 mm	buc	22,00	21,03	462,66
153.	287527411010225 325	Teu d=25mm	buc	14,00	3,25	45,50
154.	287527411010225 34	Piesa de racordare (fiting) - Racord olandez d=25*3/4"	buc	14,00	23,51	329,14
155.	287527411010240	Piesa de racordare (fiting) - Cot d=40mm	buc	10,00	14,15	141,50

156.	2875274110102401	Piesa de racordare (fiting) - Trecere d=40mm x 1 1/4"	buc	8,00	141,07	1 128,56
157.	2875274110102402	Piesa de racordare (fiting) - Racord olandez d=40mm x 1 1/4"	buc	8,00	170,57	1 364,56
158.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	10,00	3,85	38,50
159.	2875274123510	Dop din fonta	buc	9,60	4,27	40,99
160.	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	24,00	3,42	82,08
161.	287527420100012	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d=15mm	buc	30,60	49,59	1 517,45
162.	287527420100034	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d=20mm	buc	4,08	64,12	261,61
163.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	14,00	65,71	919,94
164.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,00	14,96	29,92
165.	2875274204000.1	Bratara fixare 1"	buc	24,00	5,74	137,76
166.	28752742040401	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1"	buc	36,00	5,74	206,64
167.	287527420404011	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 110mm	buc	14,00	15,39	215,46
168.	28752742040405	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 50mm	buc	12,00	8,12	97,44
169.	28752742051001	Robinet cu mufa 1"	buc	6,00	59,25	355,50
170.	2875276312974	Suport metalic pentru rafturi	kg	66,28	9,40	623,04
171.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	24,00	0,73	17,52
172.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	8,04	250,00	2 008,75
173.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	7,00	33,26	232,82
174.	315	Cablu - 3 x 1.5 mmp	m	123,00	8,00	984,00
175.	3150145100143	Lampa fluorescenta de tip LED	buc	27,30	25,00	682,50
176.	316	Intrerupator automat 3F, 16A	buc	1,00	64,12	64,12
177.	320	Intrerupator automat 3F, 20A	buc	5,00	64,12	320,60
178.	3220137315778	Decapant	kg	1,02	3,74	3,80
179.	325	Cablu - 3 x 2.5 mmp	m	222,00	12,00	2 664,00
180.	350	Intrerupator automat 3F, 50A	buc	2,00	76,09	152,18
181.	363	Intrerupator automat 3F, 63A	buc	1,00	76,09	76,09
182.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,18	0,00	0,00
183.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,50	0,00	0,00
184.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,06	0,00	0,00
185.	4100126202818	Apa	m3	5,02	0,00	0,00
186.	5009031	Scoabe	10 buc	72,93	4,27	311,41
187.	5009061	Fisa de izolatie	buc	111,93	1,71	191,40
188.	5009062	Papuci de cablu	buc	91,50	1,71	156,46
189.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	15,00	1,71	25,65
190.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,01	21,37	0,19
191.	5009113	Prezoane	buc	26,52	0,43	11,40
192.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,27	213,75	56,69
193.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,36	17,10	6,22
194.	5009500	Fise de marcare	100 buc	2,11	2,14	4,52
195.	5009619	Ate de cusut	kg	0,02	64,12	1,22
196.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,13	68,40	9,07
197.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	3,67	7,61	27,92
198.	5009816	Fisie de montaj	m	150,28	0,43	64,62
199.	510	Cablu - 5 x 10 mmp	m	22,00	62,00	1 364,00
200.	535	Cablu - 5 x 35 mmp	m	15,00	290,00	4 350,00
201.	54	Cablu - 5 x 4 mmp	m	20,00	29,00	580,00
202.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,10	29,92	3,05
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	0,28	72,67	20,06
204.	56	Cablu - 5 x 6 mmp	m	40,00	44,00	1 760,00
205.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	38,70	5,47	211,71
206.	BOILER	Boiler inox 80 L	buc	1,00	1 710,00	1 710,00
207.	cutram	Cutie de ramificatie	buc	18,00	10,00	180,00
208.	Priza	Priza	buc	12,00	30,00	360,00
209.	ЯПИ	Intrerupator rubilinic ЯПИ-100А 74 У1 100 А	buc	1,00	1 000,00	1 000,00
		Total materiale de constructii				157 552

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,47	50,00	73,27
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	109,17	1,00	109,17
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,89	1,00	17,88
4.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,44	1,00	0,44
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,44	1,00	0,44
6.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,35	50,00	17,42
7.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,05	50,00	2,56
8.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,27	1,00	0,27
9.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	24,08	1,00	24,08
10.	2922140007000	Macara	h-ut	0,28	50,00	13,76
11.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,27	1,00	0,27
12.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,51	1,00	1,51
13.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	2,18	1,00	2,18
14.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	27,21	1,00	27,21
15.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	9,22	1,00	9,22
16.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	10,48	1,00	10,48
17.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,36	1,00	0,36
18.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	7,80	1,00	7,80
19.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,18	1,00	0,18
20.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	5,51	1,00	5,51
21.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,60	1,00	0,60
22.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	26,65	1,00	26,65
23.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,80	1,00	0,80
24.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,81	100,00	181,38
		Total utilaje de construcții				528

Total	lei	372 652
TVA	20 %	74 530

Total deviz:**447 182**

Intocmit

"Frabo Grup" SRL (semnat electronic)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie capitala in cadrul IET Investitor DETS sec.Botanica
nr. 103
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
		1. Lucrari de reparatie				
		1.1. Bloc alimentar cu depozite				
		1.1.1. Pardosele				
1	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc	m3			451,20
	7123010010200	Betonist	h-om	7,9000	40,02	316,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3700	40,02	134,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	1,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			22,56
2	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			31,27
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	40,02	15,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	40,02	15,61
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	1,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			3 127,81
3	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			12,05
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	40,02	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,02	6,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	1,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			1 205,08
4	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			49,96
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	40,02	24,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,02	4,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,20	15,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	150,00	6,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	1,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	1,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			4 997,60
5	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			16,87
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	40,02	8,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	40,02	1,60
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,20	5,16
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	150,00	2,10
	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	1,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	1,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 688,05
6	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la pardoseli interioare	m2			14,57
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	40,02	5,60
	24302261010101	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,4150	20,95	8,69
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,47	0,27
		<i>Total</i>	lei			1 457,63
7	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv	m2			215,65

1	2	3	4	5	6	7
		stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	40,02	104,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	40,02	11,61
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	85,00	87,55
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	1,71	6,93
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	14,88	4,46
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	1,00	0,04
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	1,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			21 574,07
		1.1.2. Tavan				
8	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2			10,82
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	40,02	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,02	6,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	1,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			1 081,97
9	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" într-un strat, la tavane interioare	m2			14,57
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	40,02	5,60
	24302261010101	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,4150	20,95	8,69
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,47	0,27
		<i>Total</i>	lei			1 457,63
10	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			71,33
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	40,02	61,23
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,40	10,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	1,00	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	1,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			7 135,36
11	CF53B k=2	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			28,86
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	40,02	24,81
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,40	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	1,00	0,01
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	1,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			2 886,79
12	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			17,05
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	40,02	8,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1000	6,50	7,15
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	12,63	1,89
		<i>Total</i>	lei			1 705,53
13	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			26,07
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	40,02	18,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,02	4,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,85	4,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	1,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			2 608,38
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			3,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,02	1,20
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,82	1,92
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,47	0,27
		<i>Total</i>	lei			339,85
15	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			34,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	40,02	22,01
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	22,70	9,08
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,42	0,09
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,47	2,73

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,82	0,64
		<i>Total</i>	lei			3 456,60
		1.1.3. Pereti				
16	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			64,05
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	40,02	32,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	40,02	32,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	1,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			10 200,77
17	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			10,82
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	40,02	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,02	6,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	1,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			2 378,20
18	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri de fortan 120 mm la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m	m3			773,50
	7122050013400	Zidar	h-om	3,5660	40,02	142,71
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	40,02	25,21
	1411122201275	Blocuri de fortan 120	m3	0,9000	500,00	450,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	2,99	8,97
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	2 880,00	2,88
	26511221004022	Ciment M-400	kg	21,6900	1,20	26,03
	2652102100737	Var hidratat	kg	19,7600	3,42	67,58
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,2110	150,00	31,65
	4100126202818	Apa	m3	0,1520	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	50,00	18,50
		<i>Total</i>	lei			77,35
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor "Betoncontact"	m2			4,62
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,02	1,20
	2416586105303B	Betoncontact	kg	0,1500	20,95	3,14
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,47	0,27
		<i>Total</i>	lei			1 018,56
20	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			15,21
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	40,02	1,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	40,02	0,20
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	12,82	12,95
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,11	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,54	0,12
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,3000	0,85	0,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	50,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			6 038,38
21	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			86,17
	7122050013400	Zidar	h-om	1,5000	40,02	60,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,02	8,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1500	1,20	4,98
	2652102100737	Var hidratat	kg	2,7000	3,42	9,23
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	150,00	3,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	1,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	1,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			19 012,35
22	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			43,38
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	40,02	27,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	40,02	6,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7700	1,20	1,85
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,8500	3,42	5,81

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	150,00	2,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	1,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	1,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			9 571,45
23	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti	m2			14,74
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	40,02	5,60
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	21,37	8,87
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,47	0,27
		<i>Total</i>	lei			3 253,16
24	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			200,16
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	40,02	90,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,02	8,00
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	85,00	89,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,20	0,48
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	14,88	4,91
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	1,71	6,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	1,00	0,02
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	1,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			44 161,61
25	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie - Grile din PVC	buc			150,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	40,02	18,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	40,02	1,20
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	10,26	1,54
	2811236306200	Grila din PVC	buc	1,0000	128,25	128,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,20	0,60
		<i>Total</i>	lei			451,20
		1.1.4. Stelaje				
26	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (stelaje)	m2			16,81
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	40,02	8,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	40,02	8,40
		<i>Total</i>	lei			184,39
27	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: stelaje	kg			21,67
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,02	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,02	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,02	0,40
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	12,82	12,82
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	29,92	0,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	27,36	0,27
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,20	0,02
		<i>Total</i>	lei			3 183,53
28	CK31B	Rafturi de stelaje, montate pe suport din metal, executate OSB de 18 mm grosime pe suporti metalice	m2			181,16
	7422010060100	Timplar	h-om	1,1900	40,02	47,62
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	40,02	2,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,02	6,00
	2875276312974	Suport metalic pentru rafturi	kg	6,0000	9,40	56,79
	2670112205050	Placi OSB 18 mm	m2	1,0500	65,00	68,73
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	1,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			1 987,33
29	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			252,53
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	40,02	103,25
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	27,36	142,27
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	19,49	7,02
		<i>Total</i>	lei			37,88
30	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice	t			499,20

1	2	3	4	5	6	7
		cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	40,02	248,92
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	29,92	239,36
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	19,49	10,91
		Total	lei			74,88
		1.1.5. Copertine				
31	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			49,95
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	40,02	24,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,02	4,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,20	15,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	150,00	6,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	1,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	1,00	0,01
		Total	lei			409,63
32	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			16,87
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	40,02	8,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	40,02	1,60
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,20	5,16
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	150,00	2,10
	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	1,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	1,00	0,00
		Total	lei			138,36
33	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pardoseli interioare	m2			14,57
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	40,02	5,60
	24302261010101	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,4150	20,95	8,69
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,47	0,27
		Total	lei			119,48
34	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			215,65
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	40,02	104,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	40,02	11,61
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	85,00	87,55
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	1,71	6,93
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	14,88	4,46
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	1,00	0,05
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	1,00	0,01
		Total	lei			1 768,37
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			21,69
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,02	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,02	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,02	0,40
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,82	0,13
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,82	12,82
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	29,92	0,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,82	0,19
		Total	lei			900,31
36	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			21,93
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,02	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,02	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,02	0,40
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	12,82	12,82
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	29,92	0,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	27,36	0,27
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,20	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	12,82	0,26
		<i>Total</i>	lei			2 620,37
37	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			252,56
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	40,02	103,25
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	27,36	142,27
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	19,49	7,02
		<i>Total</i>	lei			40,41
38	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			499,19
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	40,02	248,92
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	29,92	239,36
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	19,49	10,91
		<i>Total</i>	lei			79,87
39	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			177,28
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	40,02	58,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,02	4,00
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	80,00	96,60
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	15,00	9,45
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,09	0,47
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,85	4,46
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	11,11	3,79
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	4,27	0,45
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	1,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			1 453,67
		1.1.6. Timplarie				
40	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			16,81
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	40,02	8,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	40,02	8,40
		<i>Total</i>	lei			186,74
41	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			860,18
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1090	40,02	44,38
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	800,00	800,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,54	3,51
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5900	1,71	2,72
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6300	1,59	2,59
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5100	1,76	0,90
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1230	47,02	5,78
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0288	1,00	0,03
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1600	1,00	0,16
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1039	1,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			1 462,30
42	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			878,32
	7129200011200	Finisor MP	h-om.	0,7300	40,02	29,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0800	40,02	3,20
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	800,00	800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,54	2,16
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	66,85	33,43
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	40,11	7,02
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,47	3,28

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	1,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			5 357,77
43	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 205,59
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	40,02	141,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,02	16,01
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	40,02	7,60
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	40,02	10,81
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	1 000,00	1 000,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	0,00	0,00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	29,92	4,19
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	1,20	1,68
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	150,00	0,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,47	2,73
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	27,36	19,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			3 086,32
44	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m			112,34
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	40,02	11,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	40,02	3,20
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	93,84	95,72
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,54	2,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	1,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			112,34
45	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			122,70
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	40,02	3,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,02	0,40
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	115,85	115,85
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,54	3,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	1,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			122,70
46	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			10,82
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	40,02	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,02	6,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	1,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			132,49
47	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			64,05
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	40,02	32,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	40,02	32,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	1,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			663,53
48	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			61,04
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	40,02	35,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	40,02	17,61
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	1,20	2,35
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	2 000,00	4,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	150,00	1,86
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	1,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	1,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			6 482,69
49	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2			66,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9910	40,02	39,66
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	19,30	5,79
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	14,2800	1,40	19,99
	2812106306002	Profiluri de colt din aluminiu 25x25 mm	m	0,3500	2,22	0,78
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0028	1,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	1,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			811,58
50	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			17,05
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	40,02	8,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1000	6,50	7,15
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	12,63	1,89
		<i>Total</i>	lei			208,85
51	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,02	1,20
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,82	1,92
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,47	0,27
		<i>Total</i>	lei			41,62
52	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2			26,07
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	40,02	18,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,02	4,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,85	4,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	1,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			319,39
53	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,02	1,20
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,82	1,92
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,47	0,27
		<i>Total</i>	lei			41,62
54	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			34,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	40,02	22,01
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	22,70	9,08
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,42	0,09
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,47	2,74
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,82	0,64
		<i>Total</i>	lei			423,26
55	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			200,16
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	40,02	90,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,02	8,00
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	85,00	89,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,20	0,48
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	14,88	4,91
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	1,71	6,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	1,00	0,02
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	1,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			2 073,67
		1.1.7. Incalzire				
56	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			18,66
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	40,02	12,01
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	4,27	1,28
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	12,82	0,77
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1370	27,79	3,81
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	36,42	0,80
		<i>Total</i>	lei			447,95
57	RpIC19C	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	m			26,32

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 1 1/2" -2"				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	40,02	16,81
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	4,27	1,28
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	12,82	1,41
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2020	27,79	5,61
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	36,42	1,20
		Total	lei			210,52
58	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			6,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	40,02	6,40
		Total	lei			143,43
59	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			4,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	40,02	4,00
		Total	lei			112,06
60	RpIB01A	Montarea radiatoarelor din fonta, cu coloane libere si sectiune circulara, pentru functionarea cu apa calda	m2			536,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9400	40,02	37,62
	2822115710000	Radiatoare din fonta	m2	1,0100	491,62	496,54
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0500	36,34	1,82
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	36,42	0,80
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0010	27,36	0,03
		Total	lei			12 024,33
61	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			22,17
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	40,02	8,00
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	12,82	12,82
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	0,60	1,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	1,00	0,15
		Total	lei			620,87
62	RpIC29A	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			7,36
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	40,02	6,40
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	17,10	0,26
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	12,82	0,10
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	11,97	0,60
		Total	lei			58,89
63	RpIC29B	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			18,92
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	40,02	17,61
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0200	17,10	0,34
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0700	11,97	0,84
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	12,82	0,13
		Total	lei			151,33
64	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			37,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	40,02	16,01
	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena d=25mm	m	1,0300	20,48	21,09
		Total	lei			890,46
65	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.	m			61,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	40,02	18,01
	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena 40mm	m	1,0300	42,32	43,59
		Total	lei			492,79
66	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm - Cot d=40mm	buc			24,53
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	40,02	9,60
	287527411010240	Piesa de racordare (fiting) - Cot d=40mm	buc	1,0000	14,15	14,15
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	24,01	0,72
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	3,74	0,03
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0240	1,00	0,02
		Total	lei			245,33

1	2	3	4	5	6	7
67	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm - Trecere d=40 x 1 1/4"	buc			151,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	40,02	9,60
	2875274110102401	Piesa de racordare (fiting) - Trecere d=40mm x 1 1/4"	buc	1,0000	141,07	141,07
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	24,01	0,72
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	3,74	0,03
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0240	1,00	0,02
		Total	lei			1 211,62
68	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm - Racord olandez d=40 x 1 1/4"	buc			180,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	40,02	9,60
	2875274110102402	Piesa de racordare (fiting) - Racord olandez d=40mm x 1 1/4"	buc	1,0000	170,57	170,57
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	24,01	0,72
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	3,74	0,03
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0240	1,00	0,02
		Total	lei			1 447,62
69	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			31,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	40,02	7,20
	28752741101022534	Piesa de racordare (fiting) - Racord olandez d=25*3/4"	buc	1,0000	23,51	23,51
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	24,01	0,48
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	3,74	0,03
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	1,00	0,02
		Total	lei			437,33
70	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Trecere d=25x3/4"	buc			20,81
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	40,02	7,20
	287527411010212534	Trecere d=25x3/4"	buc	1,0000	13,08	13,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	24,01	0,48
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	3,74	0,03
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	1,00	0,02
		Total	lei			291,31
71	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			10,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	40,02	7,20
	252315671943025136	Cot din material plastic d=25 mm	buc	1,0000	2,97	2,97
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	24,01	0,48
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	3,74	0,03
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	1,00	0,02
		Total	lei			149,77
72	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Mufa d=25mm	buc			10,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	40,02	7,20
	252315671943025	Mufa din material plastic d=25 mm	buc	1,0000	2,97	2,97
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	24,01	0,48
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	3,74	0,03
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	1,00	0,02
		Total	lei			64,19
73	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			14,43
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	40,02	10,41
	287527411010225325	Teu d=25mm	buc	1,0000	3,25	3,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	24,01	0,72
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	3,74	0,03

1	2	3	4	5	6	7
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	1,00	0,03
		Total	lei			201,98
74	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2" - Trecere din fonta 50x32mm	buc			44,02
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	40,02	22,01
	2523156713800532	Trecere din fonta - 50x32mm	buc	1,0000	19,24	19,24
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	36,42	1,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	18,26	1,39
		Total	lei			1 232,64
75	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			76,37
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	40,02	9,20
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	65,71	65,71
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	36,42	0,73
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	18,26	0,73
		Total	lei			1 069,22
76	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			66,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,02	6,00
	28752742051001	Robinet cu mufa 1"	buc	1,0000	59,25	59,25
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	36,42	0,55
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	18,26	0,58
		Total	lei			398,30
77	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			38,33
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	40,02	4,00
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	33,26	33,26
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	10,69	1,07
		Total	lei			268,31
78	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc			21,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	40,02	12,01
	2875274204000.1	Bratara fixare 1"	buc	1,0000	5,74	5,74
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,73	0,73
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	27,79	2,78
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	1,00	0,15
		Total	lei			513,72
79	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			33,62
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	40,02	2,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	40,02	31,22
		Total	lei			168,08
80	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			17,98
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	40,02	13,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,02	4,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,20	0,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	150,00	0,15
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 000,00	0,20
	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	1,00	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	1,00	0,02
		Total	lei			89,90
81	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			7,82
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	40,02	3,20
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	3,85	3,85
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	36,42	0,55
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	27,36	0,22
		Total	lei			78,17
82	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	10 m			3,20

1	2	3	4	5	6	7
		plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	40,02	3,20
		Total	lei			9,60
		1.1.8. Lucrari santehnice, apeduct si canalizare				
83	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile	buc			62,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	40,02	62,03
		Total	lei			186,09
84	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			38,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	0,9500	40,02	38,02
		Total	lei			38,02
85	RpSC11A	Demontarea unui spalator pentru vase cu picurator, din fonta, tabla emailata sau inox	buc			40,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	40,02	40,02
		Total	lei			80,04
86	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm	buc			32,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8000	40,02	32,02
		Total	lei			128,06
87	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc			24,01
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	40,02	24,01
		Total	lei			168,08
88	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc			34,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8500	40,02	34,02
		Total	lei			34,02
89	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			31,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	40,02	31,62
		Total	lei			442,62
90	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			25,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	40,02	25,61
		Total	lei			307,35
91	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			12,01
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	40,02	12,01
		Total	lei			432,22
92	RpSE06A	Demontarea racordurilor unui boiler la conductele de apa rece si calda, avind capacitatea de pina la 1000 l	buc			98,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,4500	40,02	98,05
		Total	lei			196,10
93	RpSE25A	Montarea preparatorului de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc			140,07
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,5000	40,02	140,07
		Total	lei			420,21
94	pret	Boiler inox 80 L	buc			1 710,00
	BOILER	Boiler inox 80 L	buc	1,0000	1 710,00	1 710,00
		Total	lei			1 710,00
95	RpSC23B1	Montarea spalatorului din INOX (cu 2 compartimente) pentru vase, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton	buc			4 492,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9500	40,02	78,04
	28751142003001	Spalator din inox (cu 2 compartimente)	buc	1,0000	4 061,25	4 142,48

1	2	3	4	5	6	7
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	2,0000	72,67	148,25
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,0000	36,94	75,36
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	3,0000	10,69	32,71
	2521216717051	Teava din material plastic dn =40 mm	m	1,1000	14,28	16,02
		Total	lei			22 464,26
96	RpSC23B	Montarea spalatorului din INOX (cu un compartiment) pentru vase, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton	buc			2 733,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	40,02	62,03
	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment)	buc	1,0000	2 479,50	2 529,09
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	72,67	74,12
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	36,94	37,68
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	10,69	21,81
	2521216717051	Teava din material plastic dn =40 mm	m	0,6000	14,28	8,74
		Total	lei			5 466,94
97	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			741,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	40,02	92,05
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	450,00	450,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	49,87	49,87
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	36,94	36,94
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	26,38	7,91
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	14,96	29,92
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	75,00	75,00
		Total	lei			741,69
98	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			402,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	40,02	80,04
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	250,00	250,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	36,13	72,26
		Total	lei			402,30
99	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			289,27
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	40,02	38,02
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	250,00	251,25
		Total	lei			2 024,88
100	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			59,39
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	40,02	8,80
	287527420100012	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d=15mm	buc	1,0000	49,59	50,58
		Total	lei			1 781,58
101	RpSD25B	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc			76,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	40,02	11,21
	287527420100034	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d=20mm	buc	1,0000	64,12	65,40
		Total	lei			306,43
102	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccials-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			75,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	40,02	30,02
	252121671705120	Teava din material plastic d=20 mm	m	1,0200	11,46	11,69
	252315671943203	Cot din material plastic 20mm	buc	0,7000	2,14	1,50
	2523156719450320	Teu din material plastic d=20	buc	0,4500	2,56	1,15
	2523156719460.	Reductie din material plastic d=20	buc	0,1000	2,31	0,23
	25231567195323620	Racord drept M x Fe d=20	buc	1,0000	29,92	29,92
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	24,01	0,48
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	3,74	0,02
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	26,68	0,05
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	1,00	0,04
		Total	lei			1 802,48
103	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura	m			68,42

1	2	3	4	5	6	7
		prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si socculturalurale, avind diametrul de 25 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	40,02	30,02
	252121671705025	Teava din material plastic d=25mm	m	1,0200	20,48	20,89
	2523156719430251	Cot din material plastic d=25 mm	buc	0,7000	2,97	2,08
	25231567194503325	Teu din material plastic d=25mm	buc	0,4500	3,25	1,46
	252315671946025	Reductie din material plastic 25mm	buc	0,1000	2,97	0,30
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	13,08	13,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	24,01	0,48
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	3,74	0,02
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	26,68	0,05
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	1,00	0,04
		Total	lei			821,05
104	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm.	buc			48,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	40,02	11,61
	2523126721151	Sifon de pardoseala din polipropilena d-100	buc	1,0000	36,34	36,70
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	18,26	0,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	24,01	0,36
		Total	lei			195,02
105	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Cot cu suport d=15)	buc			27,55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,02	6,00
	2875274110102151	Cot cu suport d=15 mm	buc	1,0000	21,03	21,03
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	24,01	0,48
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	3,74	0,02
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	1,00	0,02
		Total	lei			606,12
106	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			21,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	40,02	15,21
	28752742040401	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1"	buc	1,0000	5,74	5,74
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	29,92	0,15
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,20	0,37
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	150,00	0,18
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		Total	lei			779,37
107	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			45,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	40,02	15,21
	2521216720160110	Teava din material plastic pentru canalizare d=110mm	m	1,0300	28,47	29,32
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	18,26	0,27
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	24,01	0,36
		Total	lei			632,32
108	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			24,94
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	40,02	13,61
	25231567210371145	Cot din material plastic pentru canalizare d=110 la 45 gr	buc	1,0000	10,33	10,33
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	18,26	0,64
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	24,01	0,36
		Total	lei			99,75
109	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			24,94
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	40,02	13,61
	25231567210371190	Cot din material plastic pentru canalizare d=110 la 90 gr	buc	1,0000	10,33	10,33
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	18,26	0,64
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	24,01	0,36
		Total	lei			49,87
110	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Teu) din material	buc			34,66

1	2	3	4	5	6	7
		plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	40,02	15,21
	25231567210151515	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Teu 110mm	buc	1,0000	17,46	17,46
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	18,26	1,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	24,01	0,72
		Total	lei			138,66
111	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			25,66
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	40,02	13,61
	252315672103211	Mufa din material plastic pentru canalizare d=110	buc	1,0000	11,05	11,05
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	18,26	0,64
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	24,01	0,36
		Total	lei			76,97
112	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			28,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	40,02	15,21
	252315672101141414	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-revizie 110mm	buc	1,0000	11,05	11,05
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	18,26	1,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	24,01	0,72
		Total	lei			28,26
113	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			22,73
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	40,02	13,61
	252315672103751150	Trecere d=110/50 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	8,12	8,12
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	18,26	0,64
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	24,01	0,36
		Total	lei			22,73
114	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Trecere fonta/PVC) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			29,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	40,02	13,61
	2523156721037fp	Trecere fonta/PVC din material plastic pentru canalizare d=100mm	buc	1,0000	14,96	14,96
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	18,26	0,64
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	24,01	0,36
		Total	lei			29,57
115	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			23,73
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	40,02	12,01
	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare d=50mm	m	1,0300	11,03	11,36
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	18,26	0,07
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	24,01	0,29
		Total	lei			284,73
116	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			16,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	40,02	10,41
	2523156721037254	Cot din material plastic pentru canalizare d=50 mm la 45 gr	buc	1,0000	5,13	5,13
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	18,26	0,18
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	24,01	0,29
		Total	lei			32,01
117	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			16,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	40,02	10,41
	2523156721037259	Cot din material plastic pentru canalizare d=50 mm la 90 gr	buc	1,0000	5,13	5,13
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	18,26	0,18
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	24,01	0,29
		Total	lei			64,02

1	2	3	4	5	6	7
118	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			16,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	40,02	10,41
	252315672103250	Mufa din material plastic pentru canalizare d=50 mm	buc	1,0000	5,73	5,73
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	18,26	0,18
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	24,01	0,29
		Total	lei			49,82
119	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			24,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	40,02	12,01
	2523156721011212	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-revizie 50mm	buc	1,0000	11,05	11,05
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	18,26	0,37
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	24,01	0,58
		Total	lei			24,00
120	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (teu) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			20,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	40,02	12,01
	252315672101511	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare - teu 50mm	buc	1,0000	7,27	7,27
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	18,26	0,37
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	24,01	0,58
		Total	lei			60,65
121	RpSA43F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2"	buc			28,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	40,02	19,61
	28752742040405	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 50mm	buc	1,0000	8,12	8,12
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	29,92	0,18
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,20	0,37
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	150,00	0,18
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		Total	lei			341,54
122	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 4"	buc			40,13
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	40,02	24,01
	287527420404011	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 110mm	buc	1,0000	15,39	15,39
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	29,92	0,18
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,20	0,37
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	150,00	0,18
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		Total	lei			561,87
123	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			33,62
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	40,02	2,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	40,02	31,22
		Total	lei			168,08
124	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			17,98
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	40,02	13,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,02	4,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,20	0,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	150,00	0,15
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 000,00	0,20
	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	1,00	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	1,00	0,02
		Total	lei			89,90
125	RpSF02A	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 1/2"	buc			6,83
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	40,02	2,80
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,0000	3,42	3,42
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0070	36,42	0,25
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0130	27,36	0,36
		Total	lei			95,65

1	2	3	4	5	6	7
126	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 3/4"	buc			7,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0900	40,02	3,60
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,0000	3,42	3,42
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0090	36,42	0,33
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0170	27,36	0,47
		Total	lei			78,15
127	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			6,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	40,02	6,00
		Total	lei			216,11
128	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			4,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	40,02	4,00
		Total	lei			14,41
129	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			2,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	40,02	2,80
		Total	lei			100,85
130	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			3,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	40,02	3,20
		Total	lei			11,53
		2. Electricitate				
		2.1. Lucrari de constructie				
131	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			16,81
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	40,02	2,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	40,02	14,41
		Total	lei			134,47
132	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			6,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	40,02	0,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	40,02	5,20
		Total	lei			42,02
133	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			6,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	40,02	2,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	40,02	3,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	1,42	0,31
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	150,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	1,00	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	1,00	0,02
		Total	lei			97,37
134	RpEJ08Ck=0.6	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 30*30mm	m			4,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	40,02	4,80
		Total	lei			2 122,66
135	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			14,53
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	40,02	12,01
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	1,42	2,41
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	150,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	1,00	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	1,00	0,02
		Total	lei			6 422,26
		2.2. Lucrari de montare				
136	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			8,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	40,02	8,80
		Total	lei			114,46
137	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			2,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	40,02	2,40
		Total	lei			91,25
138	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-rola, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp	m			1,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0350	40,02	1,40
		Total	lei			579,89
139	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			235,32
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	40,02	235,32
		Total	lei			705,95
140	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			2 798,16
	1	Muncitor	h-om	51,6000	40,02	2 065,03
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0070	11 542,50	80,80
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00065	36 337,50	23,62
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	11 542,50	126,97
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	1,7500	29,92	52,36
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	6,41	28,85
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	68,40	171,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	6,84	30,78
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	29,92	11,97
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	4,27	70,46
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	1,71	41,72
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	21,37	0,04
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	2,14	0,88
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	68,40	2,05
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	7,61	6,32
	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	0,43	14,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	50,00	12,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	1,00	24,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	1,00	2,47
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	1,00	6,03
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	100,00	25,00
		Total	lei			12 367,85
141	Pret material	Cablu 3 x 1.5 mmp	m			8,00
	315	Cablu - 3 x 1.5 mmp	m	1,0000	8,00	8,00
		Total	lei			984,00
142	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			2 664,00
143	Pret material	Cablu 5 x 4 mmp	m			29,00
	54	Cablu - 5 x 4 mmp	m	1,0000	29,00	29,00
		Total	lei			580,00
144	Pret material	Cablu 5 x 6 mmp	m			44,00
	56	Cablu - 5 x 6 mmp	m	1,0000	44,00	44,00
		Total	lei			1 760,00
145	Pret material	Cablu 5 x 10 mmp	m			62,00
	510	Cablu - 5 x 10 mmp	m	1,0000	62,00	62,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			1 364,00
146	Pret material	Cablu 5 x 35 mmp	m			290,00
	535	Cablu - 5 x 35 mmp	m	1,0000	290,00	290,00
		Total	lei			4 350,00
147	pret	Cutie de ramificatie	buc			10,00
	cutram	Cutie de ramificatie	buc	1,0000	10,00	10,00
		Total	lei			180,00
148	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolan, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			30,46
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	40,02	26,81
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	2,50	2,80
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	38,47	0,85
		Total	lei			13 465,41
149	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			113,68
	1	Muncitor	h-om	2,3700	40,02	94,85
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	0,1000	29,92	2,99
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	35,91	3,59
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	29,92	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	50,00	3,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	1,00	0,71
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	1,00	0,22
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	1,00	0,22
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	100,00	7,00
		Total	lei			227,35
150	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			5 665,31
	1	Muncitor	h-om	116,0000	40,02	4 642,32
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	2 223,00	7,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,43	87,72
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	213,75	436,05
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	17,10	47,88
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	50,00	134,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	1,00	42,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	100,00	268,00
		Total	lei			736,49
151		Corp de iluminat cu lampi luminiscente 2*36W ermetic	buc			211,00
	2361	Corpuri de iluminat cu lampi luminiscente 2*36W ermetic	buc	1,0000	211,00	211,00
		Total	lei			2 743,00
152	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: tuburi fluorescente tip LED	buc			32,25
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	40,02	6,00
	3150145100143	Lampa fluorescenta de tip LED	buc	1,0500	25,00	26,25
		Total	lei			838,58
153	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			111,30
	1	Muncitor	h-om	1,5600	40,02	62,43
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	0,0700	29,92	2,09
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	29,92	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,91	1,76
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,41	7,82
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	68,40	0,96
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,84	8,34
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	32,06	0,19
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	29,92	1,08
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	12 825,00	12,82
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,71	10,43
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IITC-50"	buc	1,0000	1,71	1,71
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	2,14	0,04
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	64,12	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	29,92	0,18
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3111", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	72,67	0,87

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	50,00	0,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	1,00	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			1 224,32
154	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			169,65
	1	Muncitor	h-om	2,3200	40,02	92,85
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	29,92	2,09
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	29,92	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	35,91	13,65
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,41	7,82
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	68,40	0,96
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,84	8,34
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	32,06	0,45
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	29,92	1,41
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	12 825,00	25,65
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,71	10,43
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IITC-50"	buc	1,0000	1,71	1,71
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	2,14	0,04
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	64,12	0,13
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	29,92	0,27
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСІЛІТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	72,67	2,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	50,00	0,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	1,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	1,00	0,04
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	1,00	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	100,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			678,61
155	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 476,25
	1	Muncitor	h-om	32,2000	40,02	1 288,64
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	2 223,00	7,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,71	174,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	100,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			59,05
156		Intreruptor cu o clapa	buc			30,00
	251664	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat	buc	1,0000	30,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			120,00
157	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			3 544,42
	1	Muncitor	h-om	76,1000	40,02	3 045,52
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	11 542,50	161,60
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0027	32 062,50	86,57
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0240	29,92	0,72
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7300	35,91	98,03
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	6,41	62,56
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	6,84	66,76
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	50,00	6,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	1,00	4,64
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	100,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			425,33
158		Priza	buc			30,00
	Priza	Priza	buc	1,0000	30,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			360,00
159	pret	Cutie pentru intrerupator si prize	buc			2,36
	13211025698721423	cutie pentru prize si intrerupator	buc	1,0000	2,36	2,36
		<i>Total</i>	lei			37,76
160	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			1 377,72
	1	Muncitor	h-om	8,2900	40,02	331,77
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	11 542,50	934,94

1	2	3	4	5	6	7
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	32 062,50	64,12
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	0,7800	29,92	23,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	50,00	7,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	1,00	2,54
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	100,00	14,00
		Total	lei			1 377,72
161	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			1 928,50
	1	Muncitor	h-om	19,0000	40,02	760,38
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	11 542,50	1 061,91
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	32 062,50	64,12
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	0,6000	29,92	17,95
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	50,00	7,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	1,00	3,13
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	100,00	14,00
		Total	lei			308,56
		2.3. Utilaj				
162		Intrerupator rubilinic ЯРП-100А 74 У1 100А	buc			1 000,00
	ЯРП	Intrerupator rubilinic ЯРП-100А 74 У1 100 А	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		Total	lei			1 000,00
163		Dulap metalic ИРП-243-1 74 У2 IP54, 454x310x135, firma "ИЭК"	buc			641,25
	24454	Dulap metalic ИРП-243-1 74 У2 IP54, 454 x 310 x 135 firma "ИЭК"	buc	1,0000	641,25	641,25
		Total	lei			641,25
164		Intreruptor automat 1F, 16 А	buc			20,09
	116	Intrerupator automat 1F 16А	buc	1,0000	20,09	20,09
		Total	lei			100,45
165		Intreruptor automat 3F, 16А	buc			64,12
	316	Intrerupator automat 3F, 16А	buc	1,0000	64,12	64,12
		Total	lei			64,12
166		Intreruptor automat 3F, 20А	buc			64,12
	320	Intrerupator automat 3F, 20А	buc	1,0000	64,12	64,12
		Total	lei			320,60
167		Intreruptor automat 3F, 50А	buc			76,09
	350	Intrerupator automat 3F, 50А	buc	1,0000	76,09	76,09
		Total	lei			152,18
168		Intreruptor automat 3F, 63А	buc			76,09
	363	Intrerupator automat 3F, 63А	buc	1,0000	76,09	76,09
		Total	lei			76,09

APROBAT:

Intocmit

"Frabo Grup" SRL (semnat electronic)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.