

**Lucrari de reparatie a
blocurilor sanitare et I la
Gimnaziul internat nr.3 din str.
Gh. Casu, nr.10**
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Lucrari de reparatie**

Valoarea de deviz 252 516 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 constructie 1.1. Lucrari de reparatie a blocurilor sanitare et. I 1.1.1. Demontari				
1	RpCO56B	Demontari: lambriuri la tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2	25,7500	47,00	1 210,25
2	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	62,5000	80,08	5 004,69
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	125,1500	13,55	1 695,79
4	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	25,7500	39,25	1 010,69
5	RpCO56A	Demontari: timplarie (usa)	m2	5,4000	21,00	113,40
6	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi Radiatoare din otel	buc	2,0000	52,50	105,00
7	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	m	12,0000	27,79	333,51

1	2	3	4	5	6	7
		distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"				
8	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	16,0000	15,00	240,00
9	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	2,0000	32,00	64,00
10	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	3,0000	39,50	118,50
11	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	5,0000	47,50	237,50
12	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	6,0000	55,00	330,00
13	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc	5,0000	30,00	150,00
14	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	3,0000	28,00	84,00
15	SE57A	Demontare Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc	2,0000	160,00	320,00
		<i>Total</i>	lei			11 017,33
		Total Demontari Inclusiv salariu				11 017,33 10 846,43
		1.1.2. Pereti si tavan				
16	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	25,7500	251,74	6 482,37
17	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betohgpunht" intr-un strat, la pereti interioare, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	125,1500	22,13	2 769,93
18	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm	m2	125,1500	88,10	11 026,33

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton				
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	125,1500	6,46	808,85
20	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 , inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	125,1500	302,19	37 818,70
21	CK18B	Profil exterior, oval pentru gresie si faianta alb 10mm	m	27,5000	42,15	1 159,18
		<i>Total</i>	lei			60 065,36
		Total Pereti si tavan Inclusiv salariu				60 065,36 27 451,16
		1.1.3. Pardoseli				
22	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betohgpunht" intr-un strat, la pardoseli	m2	25,7500	22,13	569,92
23	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuielei (Maiaki)	m	25,7500	37,18	957,45
24	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	25,7500	76,93	1 980,86
25	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,	m2	25,7500	25,86	665,84

1	2	3	4	5	6	7
		se adauga sau se scade K=2				
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pardoseli	m2	25,7500	6,46	166,43
27	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 -GRESIE PORTELANATA , de la 8 mm grosime, cu dimensiuni de la 42x42cm	m2	25,7500	331,69	8 540,97
		<i>Total</i>	lei			12 881,47
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				12 881,47 5 497,63
		1.1.4. Timplarie				
28	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice 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	5,4000	1 725,87	9 319,68
29	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi - Dispartitori cu usi	m2	7,3000	1 148,93	8 387,17
30	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie - Grila de alimentare si evacuare 25*25 cm	buc	3,0000	93,58	280,75
		<i>Total</i>	lei			17 987,60
		Total Timplarie Inclusiv salariu				17 987,60 653,20
		1.1.5. Retele de incalzire				
31	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator 10 sectii h=0,5	buc	2,0000	1 248,19	2 496,38
32	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	4,0000	26,45	105,80
33	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire	buc	2,0000	36,36	72,72

1	2	3	4	5	6	7
		cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4" -Maievski				
34	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	4,0000	212,44	849,77
35	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" set pentru radiator	buc	2,0000	135,69	271,38
36	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	14,0000	47,71	667,94
37	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=25x3/4	buc	2,0000	68,70	137,39
38	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	6,0000	41,63	249,76
39	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	6,0000	16,80	100,78
40	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	6,0000	16,80	100,78
41	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava	buc	4,0000	27,97	111,87

1	2	3	4	5	6	7
		din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Teu d=25 mm				
42	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	2,0000	95,10	190,21
43	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	2,0000	52,82	105,65
44	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	14,0000	36,79	515,07
45	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	2,0000	42,00	84,00
46	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	2,0000	45,49	90,98
47	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	2,0000	23,08	46,17
48	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc	1,0000	17,67	17,67
49	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	14,0000	5,50	77,00
		<i>Total</i>	lei			6 291,32
		Total Rețele de incalzire Inclusiv salariu				6 291,32 1 311,00

1	2	3	4	5	6	7
		1.1.6. Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare				
50	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	6,0000	2 088,57	12 531,40
51	SC05A	Chiuveta din inox, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida	buc	4,0000	4 323,58	17 294,33
52	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	1,0000	925,53	925,53
53	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	5,0000	632,47	3 162,35
54	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4" - 1/2" Robinet bila d=1/2	buc	11,0000	77,54	852,94
55	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	26,0000	113,08	2 940,03
56	RpSD18B	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" Robinet PPR d=20mm	buc	3,0000	106,33	318,99
57	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	buc	14,0000	13,82	193,53

1	2	3	4	5	6	7
		mm, inclusiv-COT				
58	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-Teu	buc	14,0000	17,43	244,07
59	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-Mufa	buc	14,0000	13,82	193,53
60	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	16,0000	33,73	539,63
61	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	22,0000	94,04	2 068,94
62	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	22,0000	69,11	1 520,51
63	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	8,0000	49,90	399,19
64	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	4,0000	49,90	199,60
65	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	8,0000	81,18	649,42
66	RpSB14E	Montarea piesei de legatura	buc	8,0000	49,90	399,19

1	2	3	4	5	6	7
		(Mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm				
67	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	3,0000	112,77	338,30
68	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	2,0000	41,77	83,54
69	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	10,0000	52,37	523,69
70	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	10,0000	48,27	482,74
71	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	6,0000	25,84	155,03
72	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	2,0000	25,48	50,96
73	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	5,0000	25,84	129,19
74	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	2,0000	43,02	86,05

1	2	3	4	5	6	7
75	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	6,0000	40,95	245,68
76	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	6,0000	42,00	252,00
77	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	4,0000	23,09	92,35
78	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	22,0000	7,50	165,00
79	SB24A	Sifon pardosea cu iesire orizontala, PP, grila inox (трап с гориз. стоком, PP, нерж. реш.150*150 *105 mm, b-50	buc	3,0000	209,29	627,88
80	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc	2,0000	160,00	320,00
		<i>Total</i>	lei			47 985,59
		Total Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare Inclusiv salariu				47 985,59 7 602,50
		<i>Total</i>	lei			156 228,67
		Total Lucrari de reparatie a blocurilor sanitare et. I Inclusiv salariu				156 228,67 53 361,92
		1.2. Lucrari diverse				
81	TsH92B	Incarcarea in auto: material demontat	t	6,0000	55,50	333,00
82	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t	6,0000	150,50	903,00
83	TsI50C5	Transportarea pamintului cu	t	6,0000	150,00	900,00

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km				
		<i>Total</i>	lei			2 136,00
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				2 136,00 1 236,00
		<i>Total</i>	lei			158 364,67
		<i>Asigurari medicale si fond social</i>	24 %			13 103,50
		<i>Transport</i>	5 %			5 129,36
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6 %			10 595,85
		<i>Beneficiu</i>	5 %			9 359,67
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				196 553,05 54 597,92
		2. Lucrari de montare si reglare- demarare				
84	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	3,0000	8,80	26,40
85	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	2,0000	2,40	4,80
86	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, avind sectiunea de 3x25 mmp	m	35,0000	2,40	84,00
87	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	2,0000	235,20	470,40
88	RpEE14D	Montarea intrerupator iluminat 1 clapa	buc	3,0000	60,31	180,94
89	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp	m	45,0000	27,89	1 254,84
90	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din	m	45,0000	32,05	1 442,26

1	2	3	4	5	6	7
		material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm				
91	RpEF02A	Corp de iluminat - Panel LED SMD486060C 48W	buc	5,0000	457,84	2 289,21
92	RpEC07C	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC, elemente de protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, scoli, spitale, policlinici, dispensare, cazarme, camine, industriale	buc	3,0000	539,10	1 617,29
93	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg (Costul Tablou electric, gata echipat se include in cap. 3-Utilaj)	buc	3,0000	426,76	1 280,29
94	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	3,0000	58,56	175,69
		<i>Total</i>	lei			8 826,12
		<i>Asigurari medicale si fond social</i>	24 %			1 080,19
		<i>Transport</i>	5 %			216,27
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			2 250,40
		<i>Beneficiu</i>	5 %			618,65
		Total Lucrari de montare si reglare-demarare Inklusiv salariu				12 991,63 4 500,80
		3. Utilaj				
95		Priza dubla cu impamantare IP20	buc	3,0000	67,69	203,07
96		Tablou electric sau celula gata echipat	buc	3,0000	225,62	676,86

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			879,93
		Total Utilaj Inclusiv salariu				879,93

		Total	lei			210 430
		TVA	20 %			42 086
		Total deviz: Inclusiv salariu				252 516

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

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a
blocurilor sanitare et I la
Gimnaziul internat nr.3 din str.
Gh. Casu, nr.10**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 252 516 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.	7122050013400	Zidar	h-om	143,2880	50,00	7 164,40
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,3400	50,00	17,00
3.	7129200011200	Finisor MP	h-om	25,9070	50,00	1 295,35
4.	7132010010900	Faiantar	h-om	331,5875	50,00	16 579,38
5.	7132030012600	Mozaicar	h-om	87,8075	50,00	4 390,38
6.	7132040012700	Parchetar	h-om	10,0425	50,00	502,12

7.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	169,8700	50,00	8 493,50
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	27,3200	50,00	1 366,00
9.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	8,0200	50,00	401,00
10.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	112,5200	40,00	4 500,80
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,5270	50,00	226,35
12.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	21,1260	50,00	1 056,30
13.	7422010060100	Timplar	h-om	72,7190	50,00	3 635,95
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	24,7200	50,00	1 236,00
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	151,4470	50,00	7 572,35
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	13,2365	50,00	661,82
		Total manopera				59 101

Materiale:

1.	11110001000201	intrerupator iluminat 1 clapa	buc	3,0000	36,10	108,30
2.	1111000100024	Intrerupator manual	buc	3,0300	40,61	123,05
3.	11110001000333 15	Cordoane de cupru 3*1.5mmp	m	48,6675	13,08	636,57
4.	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	3,0300	0,00	0,00
5.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0533	315,87	16,82
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,4516	315,87	1 406,13
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0727	315,87	22,98
8.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0300	22,56	0,68
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1059	40,61	4,30
10.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,5260	47,38	24,92
11.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,1260	40,61	5,12
12.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	3 018,0000	0,06	181,08
13.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	5,4000	1 579,37	8 528,60
14.	20301129511501	Glasvanduri din profiluri din mase plastice Dispartitori cu usi	m2	7,3000	1 045,00	7 628,50
15.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	3,3380	13,54	45,20
16.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,2720	27,07	7,36
17.	2320116200573	Benzina auto	l	0,1000	20,30	2,03
18.	2320166200729	Parchetin	l	0,0550	31,59	1,74
19.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,7200	18,05	13,00
20.	2413217300101	Clema de legatura	buc	1,3905	4,51	6,27
21.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1,6440	54,15	89,02
22.	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,0030	27,07	0,08
23.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	4,2330	135,37	573,02
24.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	22,6350	27,07	612,73
25.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0880	36,10	3,18
26.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,3440	36,10	12,42
27.	24302261000001	Fuga	kg	49,0245	31,13	1 526,13
28.	24302261010101	Grund cu quart "Betohgpunht"	kg	62,6235	34,29	2 147,36
29.	2430226101234	Grund preadez tip M	kg	0,1100	26,17	2,88
30.	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,4779	153,42	226,74
31.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,1650	50,54	8,34
32.	2430226109080	Diluant preadez	kg	0,1650	39,71	6,55
33.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0550	45,12	2,48
34.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	2,2000	31,59	69,50
35.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0550	5,41	0,30
36.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	500,6000	6,32	3 163,79
37.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,4125	32,49	13,40
38.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0520	27,07	1,41
39.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip	m	0,6000	1,35	0,81

		PC-rolu 10m x 15mm				
40.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	6,1800	54,15	334,65
41.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	10,0000	40,61	406,10
42.	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,4500	1,71	0,77
43.	25211067183911	Profil exterior, oval pentru gresie si faianta alb 10mm	m	28,8750	13,54	390,97
44.	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	24,0000	4,06	97,44
45.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	14,4200	29,33	422,94
46.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3060	22,56	6,90
47.	252121671705020	Teava din material plastic 20mm	m	26,5200	24,09	638,87
48.	252121672016011	Teava din material plastic pentru canalizare 110	m	22,6600	72,20	1 636,05
49.	2521216720160505	Teava din material plastic pentru canalizare 50mm	m	10,3000	36,00	370,80
50.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,4240	22,56	54,69
51.	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	4,0400	76,71	309,91
52.	25231567138001	Fitinguri din fonta -set pentru radiator	buc	2,0000	90,25	180,50
53.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	8,0000	0,61	4,88
54.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	18,2000	5,41	98,46
55.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	11,7000	9,02	105,53
56.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	2,6000	7,22	18,77
57.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	26,0000	40,61	1 055,86
58.	252315672101511	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare 110 mm	buc	8,0000	59,56	476,48
59.	2523156721015112	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare 110 mm Revizie	buc	3,0000	91,15	273,45
60.	252315672101525	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare 50mm revizie	buc	2,0000	27,07	54,14
61.	2523156721015251	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare 50mm	buc	6,0000	24,99	149,94
62.	25231567210371145	Cot 45 gr. din material plastic pentru canalizare 110mm	buc	8,0000	31,59	252,72
63.	2523156721037119	Cot 90 gr. din material plastic pentru canalizare 110mm	buc	4,0000	31,59	126,36
64.	252315672103715	Mufa din material plastic pentru canalizare 50mm	buc	5,0000	12,36	61,80
65.	252315672103722	Mufa din material plastic pentru canalizare 110mm	buc	8,0000	31,59	252,72
66.	252315672103723	Trecere d=110/50mm din material plastic pentru canalizare	buc	2,0000	23,46	46,92
67.	2523156721037455	Cot 45 gr din material plastic pentru canalizare 50mm	buc	6,0000	12,36	74,16
68.	2523156721037905	Cot 90 gr din material plastic pentru canalizare 50mm	buc	2,0000	12,00	24,00
69.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,2000	27,07	5,41
70.	2622102438000	Lavoar	buc	1,0200	451,25	460,28
71.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	6,2418	1 128,12	7 041,50
72.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	6,1800	315,87	1 952,08
73.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0200	180,50	184,11
74.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,17	3,26
75.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	2,3375	2,61	6,10
76.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 490,5612	2,17	3 234,52
77.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	15,2265	2,17	33,04

78.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	2 301,37	1,38
79.	2652102100737	Var hidratat	kg	75,0900	5,41	406,24
80.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	23,1750	1,44	33,37
81.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	25,6650	4,51	115,75
82.	26611128007004 4	Placi sau piscoturi de gresie GRESIE PORTELANATA , de la 8 mm grosime, cu dimensiuni de la 42x42cm	m2	26,5225	144,40	3 829,85
83.	2661122803601	Tub flexibil	m	50,4900	4,06	204,99
84.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,1330	0,00	0,00
85.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	104,2875	6,32	659,10
86.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	2,6282	0,00	0,00
87.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	131,4075	134,92	17 729,50
88.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0550	22,56	1,24
89.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	6,8900	13,54	93,29
90.	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	54,0000	13,08	706,32
91.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	27,0375	126,35	3 416,19
92.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,7200	31,59	22,74
93.	27431235490251	Profil din aluminiu pentru nivelarea tencuiei (Maiaki)	m	27,0375	18,05	488,03
94.	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,0090	13,54	0,12
95.	28112363062222 525	Grila de alimentare si evacuare 25*25 cm	buc	3,0000	76,71	230,13
96.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,9900	31,59	31,27
97.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	6,0000	6,32	37,92
98.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	3,6000	13,54	48,74
99.	2811236832352	Burghiu widia	buc	3,1800	40,61	129,14
100.	28221157000001	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator 10 sectii h=0,5	buc	2,0000	1 128,12	2 256,24
101.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	4,0000	14,67	58,68
102.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	2,0000	1,80	3,60
103.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	12,1200	4,51	54,66
104.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	198,0000	0,81	160,38
105.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	8,0000	0,28	2,24
106.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	12,1200	1,80	21,82
107.	2874115883700	Saiba M 20	buc	12,1200	1,35	16,36
108.	2874136313300	Diblu din metal	buc	103,0000	2,25	231,75
109.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	22,56	2,03
110.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,4500	31,59	14,22
111.	2875114200020	Chiuveta inox	buc	4,0400	4 061,25	16 407,45
112.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0200	58,66	59,83
113.	2875114202905	Sifon pardosea cu iesire orizontala, PP, grila inox (трап с гориз. стоком, PP, нерж. рещ. 150*150 *105 mm, b-50	buc	3,1500	157,94	497,51

114.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	5,0600	45,12	228,31
115.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	6,1800	180,50	1 115,49
116.	2875274021005	Curbe, coturi	buc	0,4500	5,41	2,43
117.	28752741101023 7	Piesa de racordare (fiting) - Racord olandez d=25x3/4	buc	2,0000	58,66	117,32
118.	28752741101023 8	Piesa de racordare (fiting) - Trecere d=25x3/4	buc	6,0000	31,59	189,54
119.	28752741101023 9	Piesa de racordare (fiting) - Cot d=25mm	buc	6,0000	6,76	40,56
120.	28752741101024 0	Piesa de racordare (fiting) - Mufa d=25mm	buc	6,0000	6,76	40,56
121.	28752741101024 1	Piesa de racordare (fiting) Teu d=25 mm	buc	4,0000	13,54	54,16
122.	28752741101025 7	Piesa de racordare -COT	buc	14,0000	5,41	75,74
123.	28752741101025 8	Piesa de racordare -Teu	buc	14,0000	9,02	126,28
124.	28752741101025 9	Piesa de racordare -Mufa	buc	14,0000	5,41	75,74
125.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	10,83	10,83
126.	2875274123510	Dop din fonta	buc	3,6000	10,83	38,99
127.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	4,0000	198,55	794,20
128.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0400	26,17	53,39
129.	2875274204000	Bratara fixare	buc	14,0000	10,83	151,62
130.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	16,0000	13,54	216,64
131.	28752742040402 50	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	10,0000	22,56	225,60
132.	28752742040404 110	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	22,0000	37,90	833,80
133.	28752742051001	Robinet cu mufa	buc	2,0000	85,74	171,48
134.	28752744005011 1	Panel LED SMD486060C 48W	buc	5,1000	406,12	2 071,21
135.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	20,0000	3,15	63,00
136.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	5,0000	451,25	2 256,25
137.	29131242016001 2	Robinet de reglaj drept sau coltar Robinet bila d=1/2	buc	11,1650	58,66	654,94
138.	29131242021001 12	Robinet PPR d=20mm	buc	3,0180	54,15	163,42
139.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	3,0180	40,61	122,56
140.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	6,1800	45,12	278,84
141.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	6,1800	45,12	278,84
142.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	2,0000	45,12	90,24

143.	2913137343001 m	Robinet trecere sau de trecere 3/4" - Maievski	buc	2,0000	20,30	40,60
144.	3220137315778	Decapant	kg	0,5760	27,07	15,59
145.	4011106202741	Energie electrica	kw	13,5700	0,00	0,00
146.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	8,4992	0,00	0,00
147.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0480	0,00	0,00
148.	4100126202818	Apa	m3	1,4750	0,00	0,00
149.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	15,0900	18,05	272,37
150.	Priza dubla cu impamantare IP2	Priza dubla cu impamantare IP20	buc	3,0000	67,69	203,07
151.	Tablou electric sau celula gat	Tablou electric sau celula gata echipat	buc	3,0000	225,62	676,86
Total materiale de construcții						107 794

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	5,00	0,15
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,5665	5,00	17,83
3.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,1800	32,00	5,76
4.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,0894	32,00	34,86
5.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	1,0940	32,00	35,01
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	5,4793	5,00	27,40
7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,8108	25,00	45,27
8.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,5600	25,00	14,00
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,0720	25,00	26,80
10.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,9000	25,00	72,50
11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,2500	400,00	900,00
Total utilaje de construcții						1 181

Total	lei	210 430
TVA	20 %	42 086

Total deviz:

252 516

Intocmit

"Frabo Grup" SRL (semnat electronic)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de reparatie a blocurilor
sanitare et I la Gimnaziul internat nr.3 din str.**

Investitor DETS sector Centru

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 constructie				
		1.1. Lucrari de reparatie a blocurilor sanitare et. I				
		1.1.1. Demontari				
1	RpCO56B	Demontari: lambriuri la tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2			47,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	50,00	23,50
		<i>Total</i>	lei			1 210,25
2	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			80,08
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	50,00	40,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	50,00	40,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			5 004,69
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			13,55
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	50,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			1 695,79
4	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			39,25
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	50,00	19,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	50,00	19,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			1 010,69
5	RpCO56A	Demontari: timplarie (usa)	m2			21,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	50,00	10,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	50,00	10,50
		<i>Total</i>	lei			113,40
6	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi Radiatoare din otel	buc			52,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0500	50,00	52,50
		<i>Total</i>	lei			105,00
7	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			27,79
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	10,83	3,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	18,05	1,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1370	54,15	7,42
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	47,38	1,04
		<i>Total</i>	lei			333,51
8	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			15,00

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	50,00	15,00
		Total	lei			240,00
9	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			32,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	50,00	32,00
		Total	lei			64,00
10	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			39,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	50,00	39,50
		Total	lei			118,50
11	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			47,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	50,00	47,50
		Total	lei			237,50
12	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			55,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	50,00	55,00
		Total	lei			330,00
13	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc			30,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	50,00	30,00
		Total	lei			150,00
14	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc			28,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	50,00	28,00
		Total	lei			84,00
15	SE57A	Demontare Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc			160,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,2000	50,00	160,00
		Total	lei			320,00
		1.1.2. Pereti si tavan				
16	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			251,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	50,00	102,50
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	2,25	9,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	126,35	132,67
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	5,00	0,07
		Total	lei			6 482,37
17	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betohgpunht" intr-un strat, la pereti interioare, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			22,13
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	50,00	7,00
	24302261010101	Grund cu cuart "Betohgpunht"	kg	0,4150	34,29	14,23
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	18,05	0,90
		Total	lei			2 769,93
18	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			88,10
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	50,00	50,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,17	17,14
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	5,41	3,25

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	315,87	7,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	5,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	25,00	0,13
		<i>Total</i>	lei			11 026,33
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			6,46
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	27,07	4,06
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	18,05	0,90
		<i>Total</i>	lei			808,85
20	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 , inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			302,19
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	50,00	112,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	134,92	141,67
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,17	0,87
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,06	1,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	31,13	10,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	0,00	0,00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	6,32	25,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			37 818,70
21	CK18B	Profil exterior, oval pentru gresie si faianta alb 10mm	m			42,15
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	50,00	26,00
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0020	22,56	0,05
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	2,61	0,22
	25211067183911	Profil exterior, oval pentru gresie si faianta alb 10mm	m	1,0500	13,54	14,22
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,17	0,05
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	315,87	0,32
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	5,41	0,01
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	32,49	0,49
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	39,71	0,24
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	26,17	0,10
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	45,12	0,09
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	31,59	0,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	50,54	0,30
		<i>Total</i>	lei			1 159,18
		1.1.3. Pardoseli				
22	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betohgpunht" intr-un strat, la pardoseli	m2			22,13
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	50,00	7,00
	24302261010101	Grund cu cuart "Betohgpunht"	kg	0,4150	34,29	14,23
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	18,05	0,90
		<i>Total</i>	lei			569,92
23	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuielei (Maiaki)	m			37,18
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	50,00	13,00
	27431235490251	Profil din aluminiu pentru nivelarea tencuielei (Maiaki)	m	1,0500	18,05	18,95
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,17	0,05
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	315,87	0,32
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,81	4,86
		<i>Total</i>	lei			957,45
24	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime	m2			76,93

1	2	3	4	5	6	7
		cu fata driscuita fin				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,17	28,21
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	315,87	13,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			1 980,86
25	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 K=2	m2			25,86
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	50,00	10,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	50,00	2,00
	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	2,17	9,33
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	315,87	4,42
	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	5,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,07
		<i>Total</i>	lei			665,84
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pardoseli	m2			6,46
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	27,07	4,06
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	18,05	0,90
		<i>Total</i>	lei			166,43
27	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 -GRESIE PORTELANATA , de la 8 mm grosime, cu dimensiuni de la 42x42cm	m2			331,69
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	50,00	130,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	50,00	14,50
	266111280070044	Placi sau piscoturi de gresie GRESIE PORTELANATA , de la 8 mm grosime, cu dimensiuni de la 42x42cm	m2	1,0300	144,40	148,73
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	6,32	25,60
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	31,13	9,34
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,06	1,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	1,44	1,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	5,00	0,22
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			8 540,97
		1.1.4. Timplarie				
28	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 725,87
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	50,00	36,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 579,37	1 579,37
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,81	3,24
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	135,37	67,68
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	153,42	26,85
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	13,54	8,12
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			9 319,68
29	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi - Dispartitori cu usi	m2			1 148,93

1	2	3	4	5	6	7
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0500	50,00	52,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	20301129511501	Glasvanduri din profiluri din mase plastice Dispartitori cu usi	m2	1,0000	1 045,00	1 045,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,81	2,43
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	135,37	28,43
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	153,42	11,20
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	13,54	6,77
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			8 387,17
30	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie -Grila de alimentare si evacuare 25*25 cm	buc			93,58
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2200	50,00	11,00
	281123630622225	Grila de alimentare si evacuare 25*25 cm	buc	1,0000	76,71	76,71
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,1500	31,59	4,74
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	2,17	1,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			280,75
		1.1.5. Rețele de incalzire				
31	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator 10 sectii h=0,5	buc			1 248,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	50,00	100,00
	28221157000001	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator 10 sectii h=0,5	buc	1,0000	1 128,12	1 128,12
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	47,38	1,42
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	36,10	2,17
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	40,61	2,03
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	3,15	9,45
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			2 496,38
32	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			26,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	14,67	14,67
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,61	1,22
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,28	0,56
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			105,80
33	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4" -Maievski	buc			36,36
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	50,00	13,00
	2913137343001m	Robinet trecere sau de trecere 3/4" -Maievski	buc	1,0000	20,30	20,30
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	1,80	1,80
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	36,10	0,54
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	47,38	0,38
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0150	22,56	0,34
		<i>Total</i>	lei			72,72
34	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			212,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	50,00	11,50
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	198,55	198,55
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	47,38	0,95
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	36,10	1,44
		<i>Total</i>	lei			849,77
35	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" set pentru radiator	buc			135,69
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	50,00	42,50
	25231567138001	Fitinguri din fonta -set pentru radiator	buc	1,0000	90,25	90,25
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	47,38	1,42
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	36,10	0,51
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	20,30	1,02

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			271,38
36	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			47,71
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	50,00	17,50
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	29,33	30,21
		<i>Total</i>	lei			667,94
37	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=25x3/4	buc			68,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	50,00	9,00
	287527411010237	Piesa de racordare (fiting) - Racord olandez d=25x3/4	buc	1,0000	58,66	58,66
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,54	0,27
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	27,07	0,19
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	32,00	0,58
		<i>Total</i>	lei			137,39
38	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			41,63
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	50,00	9,00
	287527411010238	Piesa de racordare (fiting) - Trecere d=25x3/4	buc	1,0000	31,59	31,59
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,54	0,27
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	27,07	0,19
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	32,00	0,58
		<i>Total</i>	lei			249,76
39	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Cot d=25mm	buc			16,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	50,00	9,00
	287527411010239	Piesa de racordare (fiting) - Cot d=25mm	buc	1,0000	6,76	6,76
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,54	0,27
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	27,07	0,19
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	32,00	0,58
		<i>Total</i>	lei			100,78
40	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			16,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	50,00	9,00
	287527411010240	Piesa de racordare (fiting) - Mufa d=25mm	buc	1,0000	6,76	6,76
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,54	0,27
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	27,07	0,19
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	32,00	0,58
		<i>Total</i>	lei			100,78
41	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=25 mm	buc			27,97
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	50,00	13,00
	287527411010241	Piesa de racordare (fiting) Teu d=25 mm	buc	1,0000	13,54	13,54
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	13,54	0,41
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	27,07	0,19
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	32,00	0,83
		<i>Total</i>	lei			111,87
42	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			95,10

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	28752742051001	Robinet cu mufa	buc	1,0000	85,74	85,74
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	47,38	0,71
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	36,10	1,16
		Total	lei			190,21
43	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			52,82
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	45,12	45,12
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	27,07	2,71
		Total	lei			105,65
44	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			36,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	10,83	10,83
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	3,15	3,15
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,1000	40,61	4,06
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	25,00	3,75
		Total	lei			515,07
45	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			42,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	50,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	50,00	39,00
		Total	lei			84,00
46	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			45,49
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	50,00	8,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	0,00	0,00
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	40,61	34,11
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	32,00	2,88
		Total	lei			90,98
47	RpCU07B	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			23,08
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	50,00	16,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,17	0,72
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	315,87	0,32
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 301,37	0,23
	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	25,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		Total	lei			46,17
48	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc			17,67
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	10,83	10,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	47,38	0,76
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	36,10	1,08
		Total	lei			17,67
49	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			5,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	50,00	4,50
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		Total	lei			77,00
		1.1.6. Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare				

1	2	3	4	5	6	7
50	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			2 088,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1000	50,00	255,00
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 128,12	1 173,58
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	315,87	325,35
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	45,12	46,47
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	45,12	46,47
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	54,15	55,77
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	180,50	185,92
		Total	lei			12 531,40
51	SC05A	Chiuveta din inox, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida	buc			4 323,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,7000	50,00	85,00
	2875114200020	Chiuveta inox	buc	1,0000	4 061,25	4 101,86
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	76,71	77,48
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	45,12	45,57
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	22,56	13,67
		Total	lei			17 294,33
52	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe piedestal	buc			925,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	50,00	115,00
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	451,25	460,28
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	58,66	59,83
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	45,12	46,02
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	22,56	6,90
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	26,17	53,39
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	180,50	184,11
		Total	lei			925,53
53	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			632,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	50,00	100,00
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	451,25	451,25
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	40,61	81,22
		Total	lei			3 162,35
54	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet bila d=1/2	buc			77,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	50,00	18,00
	291312420160012	Robinet de reglaj drept sau coltar Robinet bila d=1/2	buc	1,0000	58,66	59,54
		Total	lei			852,94
55	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			113,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	50,00	37,50
	252121671705020	Teava din material plastic 20mm	m	1,0200	24,09	24,57
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	5,41	3,79
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	9,02	4,06
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	7,22	0,72
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	40,61	40,61
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,54	0,27
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	27,07	0,16
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	27,07	0,05
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	32,00	1,34
		Total	lei			2 940,03
56	RpSD18B	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de	buc			106,33

1	2	3	4	5	6	7
		inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" Robinet PPR d=20mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	50,00	11,00
	291312420210011 2	Robinet PPR d=20mm	buc	1,0000	54,15	54,47
	2913124204200	Rozeta din alama pt.masarea robinetelor	buc	1,0000	40,61	40,85
		<i>Total</i>	lei			318,99
57	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	buc			13,82
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	287527411010257	Piesa de racordare -COT	buc	1,0000	5,41	5,41
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,54	0,27
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	27,07	0,16
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	32,00	0,48
		<i>Total</i>	lei			193,53
58	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-Teu	buc			17,43
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	287527411010258	Piesa de racordare -Teu	buc	1,0000	9,02	9,02
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,54	0,27
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	27,07	0,16
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	32,00	0,48
		<i>Total</i>	lei			244,07
59	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-Mufa	buc			13,82
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	287527411010259	Piesa de racordare -Mufa	buc	1,0000	5,41	5,41
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,54	0,27
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	27,07	0,16
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	32,00	0,48
		<i>Total</i>	lei			193,53
60	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			33,73
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	50,00	19,00
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	13,54	13,54
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	27,07	0,14
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,17	0,67
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	315,87	0,38
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			539,63
61	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			94,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	50,00	19,00
	252121672016011	Teava din material plastic pentru canalizare 110	m	1,0300	72,20	74,37
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	31,59	0,47
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	13,54	0,20
		<i>Total</i>	lei			2 068,94
62	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc			69,11
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	50,00	30,00
	28752742040404	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 110	buc	1,0000	37,90	37,90
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	27,07	0,16
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,17	0,67

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	315,87	0,38
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 520,51
63	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			49,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	50,00	17,00
	252315672103711 45	Cot 45 gr. din material plastic pentru canalizare 110mm	buc	1,0000	31,59	31,59
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	31,59	1,11
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	13,54	0,20
		<i>Total</i>	lei			399,19
64	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			49,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	50,00	17,00
	252315672103711 9	Cot 90 gr. din material plastic pentru canalizare 110mm	buc	1,0000	31,59	31,59
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	31,59	1,11
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	13,54	0,20
		<i>Total</i>	lei			199,60
65	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			81,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	50,00	19,00
	252315672101511	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare 110 mm	buc	1,0000	59,56	59,56
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	31,59	2,21
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	13,54	0,41
		<i>Total</i>	lei			649,42
66	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			49,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	50,00	17,00
	252315672103722	Mufa din material plastic pentru canalizare 110mm	buc	1,0000	31,59	31,59
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	31,59	1,11
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	13,54	0,20
		<i>Total</i>	lei			399,19
67	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			112,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	50,00	19,00
	252315672101511 2	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare 110 mm Revizie	buc	1,0000	91,15	91,15
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	31,59	2,21
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	13,54	0,41
		<i>Total</i>	lei			338,30
68	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			41,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	50,00	17,00
	252315672103723	Trecere d=110/50mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	23,46	23,46
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	31,59	1,11
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	13,54	0,20
		<i>Total</i>	lei			83,54
69	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			52,37
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	50,00	15,00
	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare 50mm	m	1,0300	36,00	37,08

1	2	3	4	5	6	7
	5					
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	31,59	0,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	13,54	0,16
		Total	lei			523,69
70	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc			48,27
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	50,00	24,50
	28752742040402	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 50	buc	1,0000	22,56	22,56
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	27,07	0,16
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,17	0,67
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	315,87	0,38
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		Total	lei			482,74
71	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			25,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	50,00	13,00
	252315672103745 5	Cot 45 gr din material plastic pentru canalizare 50mm	buc	1,0000	12,36	12,36
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	31,59	0,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	13,54	0,16
		Total	lei			155,03
72	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			25,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	50,00	13,00
	252315672103790 5	Cot 90 gr din material plastic pentru canalizare 50mm	buc	1,0000	12,00	12,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	31,59	0,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	13,54	0,16
		Total	lei			50,96
73	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			25,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	50,00	13,00
	252315672103715	Mufa din material plastic pentru canalizare 50mm	buc	1,0000	12,36	12,36
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	31,59	0,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	13,54	0,16
		Total	lei			129,19
74	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			43,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	50,00	15,00
	252315672101525	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare 50mm revizie	buc	1,0000	27,07	27,07
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	31,59	0,63
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	13,54	0,32
		Total	lei			86,05
75	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			40,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	50,00	15,00
	252315672101525 1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare 50mm	buc	1,0000	24,99	24,99
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	31,59	0,63
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	13,54	0,32
		Total	lei			245,68
76	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			42,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	50,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	50,00	39,00
		Total	lei			252,00
77	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			23,09
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	50,00	16,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,17	0,72
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	315,87	0,32
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 301,37	0,23
	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	25,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		Total	lei			92,35
78	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			7,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	50,00	7,50
		Total	lei			165,00
79	SB24A	Sifon pardosea cu iesire orizontala, PP, grila inox (трап с гориз. стоком, PP, нерж. реш.150*150 *105 mm, b-50	buc			209,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	50,00	41,50
	2875114202905	Sifon pardosea cu iesire orizontala, PP, grila inox (трап с гориз. стоком, PP, нерж. реш.150*150 *105 mm, b-50	buc	1,0000	157,94	165,84
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	2,17	0,25
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	40,61	1,71
		Total	lei			627,88
80	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc			160,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,2000	50,00	160,00
		Total	lei			320,00
		1.2. Lucrari diverse				
81	TsH92B	Incarcarea in auto: material demontat	t			55,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	50,00	55,50
		Total	lei			333,00
82	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t			150,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0100	50,00	150,50
		Total	lei			903,00
83	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			150,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	400,00	150,00
		Total	lei			900,00
		2. Lucrari de montare si reglare-demarare				
84	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc			8,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	40,00	8,80
		Total	lei			26,40
85	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	40,00	2,40
		Total	lei			4,80
86	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC,	m			2,40

1	2	3	4	5	6	7
		pentru tensiuni de 3,5/6 kV, avind sectiunea de 3x25 mm ²				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	40,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			84,00
87	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			235,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	40,00	235,20
		<i>Total</i>	lei			470,40
88	RpEE14D	Montarea intrerupator iluminat 1 clapa	buc			60,31
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	40,00	17,60
	11110001000201	intrerupator iluminat 1 clapa	buc	1,0000	36,10	36,10
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	6,32	6,32
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	4,51	0,02
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	1,35	0,27
		<i>Total</i>	lei			180,94
89	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mm ²	m			27,89
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	40,00	13,60
	1111000100033315	Cordoane de cupru 3*1.5mm ²	m	1,0500	13,08	14,15
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	4,51	0,14
		<i>Total</i>	lei			1 254,84
90	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolat, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			32,05
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	40,00	26,80
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	4,06	4,56
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	31,59	0,69
		<i>Total</i>	lei			1 442,26
91	RpEF02A	Corp de iluminat - Panel LED SMD486060C 48W	buc			457,84
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0900	40,00	43,60
	287527440050111	Panel LED SMD486060C 48W	buc	1,0000	406,12	414,24
		<i>Total</i>	lei			2 289,21
92	RpEC07C	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC, elemente de protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, scoli, spitale, policlinici, dispensare, cazarme, camine, industriale	buc			539,10
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,1800	40,00	207,20
	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	8,0000	4,06	32,48
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	1,2000	13,54	16,25
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0300	22,56	0,68
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,0030	13,54	0,04
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	18,0000	13,08	235,44
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	8,5000	4,51	38,34
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,2400	31,59	7,58
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,1500	1,71	0,26
	2875274021005	Curbe, coturi	buc	0,1500	5,41	0,81
	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,0010	27,07	0,03
		<i>Total</i>	lei			1 617,29
93	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg (Costul Tablou electric, gata echipat se include in cap. 3-Utilaj)	buc			426,76
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	40,00	390,80
	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,17	2,19
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	315,87	1,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	4,51	18,22
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	1,80	7,27
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	1,35	5,45

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	40,61	1,23
		<i>Total</i>	lei			1 280,29
94	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc			58,56
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	40,00	10,80
	1111000100024	Înterupator manual	buc	1,0100	40,61	41,02
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	6,32	6,32
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	40,61	0,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,51	0,23
		<i>Total</i>	lei			175,69
		3. Utilaj				
95		Priza dubla cu impamantare IP20	buc			67,69
	Priza dubla cu impamantare IP2	Priza dubla cu impamantare IP20	buc	1,0000	67,69	67,69
		<i>Total</i>	lei			203,07
96		Tablou electric sau celula gata echipat	buc			225,62
	Tablou electric sau celula gat	Tablou electric sau celula gata echipat	buc	1,0000	225,62	225,62
		<i>Total</i>	lei			676,86

APROBAT:

Intocmit

"Frabo Grup" SRL (semnat electronic)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.