

**Lucrari de reparatie in Cabinet
metodic, Hol si grup sanitar in
cadrul IP Gradinita-Cresa nr.
199**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2
Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 377 899 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. Hol 1.1.1. Tavan si grinzi				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (placi lipite K-0.6)	m2	60,0000	8,45	507,24
2	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (grund de patrundere adanca)	m2	60,0000	7,14	428,10
3	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (tipul placilor va fi coordonat cu beneficiarul)	m2	60,0000	312,48	18 748,50
4	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma (grinzi)	m2	9,0000	7,22	64,98
5	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrunnt" intr-un strat, la pereti	m2	9,0000	22,26	200,36
6	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la	m2	9,0000	101,96	917,64

1	2	3	4	5	6	7
		tavan, preparare manuala a mortarului				
7	CF53B	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) K=5, gr. +5mm	m2	9,0000	104,55	940,95
8	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	9,0000	20,20	181,80
9	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu (din resurse se exclude: suruburi)	m	15,0000	10,75	161,25
10	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	9,0000	36,83	331,50
11	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	9,0000	20,29	182,60
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	9,0000	4,44	39,92
13	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea lavabila)	m2	9,0000	48,30	434,70
		<i>Total</i>	lei			23 139,54
		Total Tavan si grinzi Inclusiv salariu				23 139,54 9 862,32
		1.1.2. Peretii si glafuri				
14	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	63,0000	83,28	5 246,33
15	CF54A	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil	m2	1,8000	279,92	503,85

1	2	3	4	5	6	7
		zincat: pe suprafete plane, exclusiv glafurile usilor si ferestrelor (ASTUPARE TEVI)				
16	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire si buciardare (nasecica)	m2	209,0000	7,22	1 508,98
17	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (pe alocuri)	m2	20,0000	14,09	281,80
18	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp (pentru cabluri)	m	36,0000	5,20	187,20
19	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	36,0000	22,11	796,05
20	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrun" intr-un strat, la pereti	m2	209,0000	22,26	4 652,86
21	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 (pe alocuri)	m2	20,0000	96,37	1 927,40
22	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K-4, gr +2cm)	m2	20,0000	57,06	1 141,20
23	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	209,0000	85,74	17 918,62
24	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga	m2	209,0000	107,00	22 363,00

1	2	3	4	5	6	7
		sau se scade la art. CF50) Ksal=5; Kmat si utilaj =10, gr. +10mm				
25	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	209,0000	20,20	4 221,80
26	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu (din resurse se exclude: suruburi)	m	100,0000	10,75	1 075,00
27	CK18B	Montarea baghetelor - Brau decorativ din duropolimer la pereti	m	56,0000	81,11	4 541,89
28	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	209,0000	36,83	7 698,15
29	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	209,0000	20,29	4 240,30
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	209,0000	4,44	926,92
31	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual(Vopsea super lavabila LUCIOS, Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	209,0000	62,90	13 146,10
		<i>Total</i>	lei			92 377,45
		Total Peretii si glafuri Inclusiv salariu				92 377,45 56 953,00
		1.1.3. Pardoseli				
32	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc (K=2, pentru 2 straturi)	m2	60,0000	49,67	2 980,20
33	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Pe alocuri, la necesitate)	m2	9,0000	15,80	142,20

1	2	3	4	5	6	7
34	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor	m2	9,0000	4,44	39,92
35	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Pe alocuri, la necesitate)	m2	9,0000	87,19	784,73
36	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=4, gr. 2 cm)	m2	9,0000	58,50	526,46
37	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	60,0000	108,92	6 535,25
38	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (grosimea minima de 9mm, dimensiuni minime 15x60cm, suprafata antialunecare, culoarea se va coodona suplimentar cu beneficiarul)	m2	60,0000	378,24	22 694,40
39	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv	m	68,0000	85,72	5 828,90
		<i>Total</i>	lei			39 532,06
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				39 532,06 13 521,56
		1.1.4. Timplarie				
40	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	8,4000	21,84	183,46
41	RpCP45A	Demontarea usilor metalice	kg	60,0000	3,40	203,91
42	CK03A	Usi din MDF VOPSIT executate la comanda conform marimii golului de usa, interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatie hidrofuga si termica a tocului, montate pe	m2	10,5000	2 821,62	29 626,98

1	2	3	4	5	6	7
		ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m (inclusiv ancadramentele)				
43	RpCO11A	Inlocuiea glafului la usi, executate din cherestea de rasinoase (demolarea ancadramentului la usile existente, si montarea inapoi dupa reparatie; din reserse se exclude: Dulap rasinos)	m	21,3000	54,01	1 150,38
		<i>Total</i>	lei			31 164,73
		Total Timplarie Inclusiv salariu				31 164,73 2 239,54
		1.1.5. Incalzire				
44	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (pentru efectuarea reparatiilor)	m2	2,5000	8,32	20,80
45	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc	10,0000	52,72	527,25
46	IC38B	Piesa de racordare (Olandez PPR 25x1/2"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	10,0000	86,52	865,22
47	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (fara costul radiatorului)	buc	5,0000	118,80	594,00
		<i>Total</i>	lei			2 007,27
		Total Incalzire Inclusiv salariu				2 007,27 1 102,40
		1.1.6. Lucrari diverse				
48	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	3,0000	65,00	195,00
49	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu	t	3,0000	57,72	173,16

1	2	3	4	5	6	7
		bolovani, cu pietre				
50	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	3,0000	167,70	503,10
		<i>Total</i>	lei			871,26
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				871,26 368,16
		<i>Total</i>	lei			189 092,31
		Total Hol Inclusiv salariu				189 092,31 84 046,98
		1.2. Grup sanitar				
		1.2.1. Tavan				
51	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc. (tavan existent)	m2	5,0000	13,00	65,00
52	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (tipul placilor va fi coordonat cu beneficiarul)	m2	5,0000	312,48	1 562,38
		<i>Total</i>	lei			1 627,38
		Total Tavan Inclusiv salariu				1 627,38 637,00
		1.2.2. Peretii si glafuri				
53	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	26,5000	83,28	2 206,79
54	CF54A	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, exclusiv glafurile usilor si ferestrelor (ASTUPARE TEVI)	m2	2,2000	279,91	615,81
55	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp (pentru cabluri)	m	6,0000	5,20	31,20
56	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	6,0000	22,11	132,68

1	2	3	4	5	6	7
57	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrun" intr-un strat, la pereti	m2	26,5000	22,26	589,96
58	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de CIMENT, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	26,5000	99,30	2 631,48
59	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de CIMENT, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) Ksal=5; Kmat si utilaj =10, gr. +10mm	m2	26,5000	134,17	3 555,51
60	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	26,5000	4,44	117,53
61	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 (grosimea minima de 8mm, dimensiuni minime 25x50cm, culoarea se va coordona suplimentar cu beneficiarul)	m2	26,5000	391,12	10 364,55
62	CK26C	Montarea baghetelor din mase plastice la teracota (din resurse se exclude: suruburi)	m	5,0000	21,23	106,15
63	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla vopsita (300x250mm) - in resurse doar manopera si grila	buc	2,0000	91,00	182,00
		<i>Total</i>	lei			20 533,66
		Total Peretii si glafuri				20 533,66

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				9 623,12
		1.2.3. Pardoseli				
64	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	5,3000	40,81	216,30
65	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	5,3000	15,80	83,74
66	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrun" intr-un strat, la pereti si pardoseli	m2	5,3000	22,26	117,99
67	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	5,3000	87,19	462,12
68	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=6, gr. 3 cm)	m2	5,3000	87,74	465,04
69	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa (ridicare pe perete 10 cm)	m2	6,2000	205,96	1 276,95
70	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrun" intr-un strat, la pereti si pardoseli	m2	6,2000	22,26	138,03
71	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (grosimea minima de 9mm, dimensiuni minime 45x45cm, suprafata antialunecare, culoarea se va coodona suplimentar cu beneficiarul)	m2	5,3000	399,04	2 114,91
		<i>Total</i>	lei			4 875,08
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				4 875,08 1 855,67

1	2	3	4	5	6	7
		1.2.4. Instalatii sanitare				
72	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	1,0000	49,40	49,40
73	RpSD03A	Demontarea unei baterii stativ, avind diametru de 1/2"	buc	1,0000	44,20	44,20
74	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	1,0000	57,20	57,20
75	RpSC16A	Demontarea unei sapuniere	buc	1,0000	6,24	6,24
76	RpSC15A apl	Demontarea unui uscator de maini electric	buc	1,0000	8,32	8,32
77	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	12,0000	15,60	187,20
78	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	4,5000	33,28	149,76
79	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	3,0000	41,08	123,24
80	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	2,0000	10,04	20,07
81	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	2,0000	78,00	156,00
82	RCsB31K	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 120 mm (Gr. 35cm, K-3.15)	buc	1,0000	814,49	814,49
83	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	3,0000	24,49	73,48
84	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de	m	10,0000	117,69	1 176,92

1	2	3	4	5	6	7
		legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20 mm				
85	SA15B	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	6,0000	142,53	855,20
86	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	4,5000	72,53	326,39
87	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	5,0000	50,57	252,86
88	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	3,0000	98,23	294,70
89	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	3,0000	59,30	177,90
90	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,0000	89,22	89,22
91	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg	2,0000	31,84	63,67
92	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	2,0000	142,48	284,95
93	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind	buc	2,0000	180,78	361,56

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 3/4"				
94	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (robinet pentru umplere caldari)	buc	1,0000	207,76	207,76
95	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (Producator european)	buc	1,0000	1 635,89	1 635,89
96	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Producator european)	buc	1,0000	495,80	495,80
97	SC07B1	Vas 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 P (Producator european)	buc	1,0000	2 976,02	2 976,02
98	RpSE27A	Montarea uscatorului de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (Existent - fara cost)	buc	1,0000	19,02	19,02
99	SE59A	Distribuitor de sapun lichid din INOX, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	1,0000	682,02	682,02
100	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,0000	2 087,67	2 087,67
101	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (p-u boiler)	buc	2,0000	177,66	355,32
102	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si	buc	1,0000	188,37	188,37

1	2	3	4	5	6	7
		contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" (Supapa de siguranta pentru boiler 1/2")				
103	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" (Supapa de sens cu arc 1/2")	buc	1,0000	167,97	167,97
104	SE56A	Filtru pentru apa, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1/2"	buc	1,0000	442,80	442,80
		<i>Total</i>	lei			14 831,61
		Total Instalatii sanitare Inclusiv salariu				14 831,61 2 470,28
		1.2.5. Lucrari diverse				
105	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	2,0000	65,00	130,00
106	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	2,0000	57,72	115,44
107	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	2,0000	167,70	335,40
		<i>Total</i>	lei			580,84
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				580,84 245,44
		<i>Total</i>	lei			42 448,57
		Total Grup sanitar Inclusiv salariu				42 448,57 14 831,51
		<i>Total</i>	lei			231 540,88
		<i>Asigurari medicale si fond social</i>	24 %			23 730,84
		<i>Transport</i>	3 %			3 872,73
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			12 957,22

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu</i>	3 %			8 163,05
		Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu				280 264,72 98 878,49
		2. Lucrari de montaj				
		2.1. Lucrari de electricitate - Hol				
108	RpEQ07A	Accesul	h-om	3,0000	52,00	156,00
109	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	10,0000	3,12	31,20
110	RpEF23B	Demontari de corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe tuburi	buc	7,0000	15,60	109,20
111	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	1,5000	484,18	726,27
112		Cablu VVGng LS 3x1.5mm2	m	150,0000	15,70	2 355,00
113	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	1,2000	585,23	702,28
114		Cablu VVGng LS 3x2.5mm2	m	120,0000	23,50	2 820,00
115	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m	2,5000	1 949,73	4 874,33
116		Tub vinilplast d.20	m	250,0000	7,20	1 800,00
117		Cutie (doze) pentru distributia circuitelor	buc	5,0000	25,00	125,00
118	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	buc	10,0000	60,96	609,63

1	2	3	4	5	6	7
		lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu				
119	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	8,0000	70,04	560,36
120	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat, tip 600x600 pentru 4 tuburi LED	buc	12,0000	459,78	5 517,36
121	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente	buc	48,0000	60,30	2 894,40
		<i>Total</i>	lei			23 281,03
		Total Lucrari de electricitate - Hol Inklusiv salariu				23 281,03 5 736,74
		2.2. Lucrari de electricitate - Grup sanitar				
122	RpEQ07A	Accesul	h-om	0,5000	52,00	26,00
123	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	2,0000	3,12	6,24
124	RpEF23B	Demontari de corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe tuburi	buc	1,0000	15,60	15,60
125	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,2000	484,20	96,84
126		Cablu VVGng LS 3x1.5mm2	m	20,0000	15,70	314,00
127	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,3000	585,27	175,58

1	2	3	4	5	6	7
128		Cablu VVGng LS 3x2.5mm2	m	30,0000	23,50	705,00
129	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m	0,4500	1 949,73	877,38
130		Tub vinilplast d.20	m	45,0000	7,20	324,00
131		Cutie (doze) pentru distributia circuitelor	buc	1,0000	25,00	25,00
132	RpEE01A	Montarea interruptoarelor 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	1,0000	60,96	60,96
133	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	2,0000	70,04	140,09
134	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat, tip 600x600 pentru 4 tuburi LED	buc	1,0000	459,78	459,78
135	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente	buc	4,0000	60,30	241,20
136	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg,, montata pe console fixate in perete	buc	1,0000	218,93	218,93
		<i>Total</i>	lei			3 686,60
		Total Lucrari de electricitate - Grup sanitar Inclusiv salariu				3 686,60 1 081,40
		<i>Total</i>	lei			26 967,63
		<i>Asigurari medicale si fond social</i>	24 %			1 636,35

1	2	3	4	5	6	7
		Transport	3 %			566,27
		Cheltuieli de regie	30 %			2 045,44
		Beneficiu	3 %			936,47
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				32 152,16 6 818,14
		3. Utilaj				
137		Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 30 l	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		Total	lei			2 500,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				2 500,00

		Total	lei			314 916
		TVA	20 %			62 983
		Total deviz: Inclusiv salariu				377 899

Intocmit

"Frabo Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie in Cabinet
metodic, Hol si grup sanitar in
cadrul IP Gradinita-Cresa nr.
199**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2

Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 377 899 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 № 2:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	93,4580	52,00	4 859,82
2.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,2000	52,00	10,40
3.	7122050013400	Zidar	h-om	88,6860	52,00	4 611,67
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	141,7000	52,00	7 368,40
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	597,6300	52,00	31 076,76
6.	7123011000200	Betonist	h-om	1,7986	52,00	93,53
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8400	52,00	43,68
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	1,2500	52,00	65,00
9.	7129200011200	Finisor MP	h-om	29,1200	52,00	1 514,24
10.	7132010010900	Faiantar	h-om	151,6250	52,00	7 884,50
11.	7132030012600	Mozaicar	h-om	178,2330	52,00	9 268,12
12.	7132040012700	Parchetar	h-om	31,8120	52,00	1 654,22
13.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	40,2850	52,00	2 094,82
14.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	11,8000	52,00	613,60
15.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	9,7200	52,00	505,44
16.	7137010011510	Electromontor	h-om	3,5000	52,00	182,00
17.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	36,9500	52,00	1 921,40
18.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	129,3050	52,00	6 723,86
19.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	35,8400	52,00	1 863,68
20.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	23,9800	52,00	1 246,96
21.	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,2200	52,00	11,44
22.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,2200	52,00	11,44
23.	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	0,9300	52,00	48,36
24.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,8000	52,00	93,60
25.	7422010060100	Timplar	h-om	182,9770	52,00	9 514,80
26.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,5500	52,00	288,60
27.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	218,0700	52,00	11 339,64
28.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	15,1277	52,00	786,64
		Total manopera				105 693

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0062	22 500,00	139,39
2.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0026	2 000,00	5,19
3.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,8320	45,00	127,44
4.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	39,5300	7,00	276,71
5.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	39,5300	3,00	118,59
6.	1019852	Vopsea	kg	0,0640	75,00	4,80
7.	1111000100024	Intreupator manual	buc	11,1100	37,25	413,85
8.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,5900	36,00	21,24
9.	137	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 30 l	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
10.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0560	385,00	21,56
11.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,5792	385,00	607,99
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	385,00	0,77
13.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0300	20,00	0,60

14.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	11,0210	30,00	330,63
15.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1540	43,50	6,70
16.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2 264,4000	0,06	135,86
17.	20301129300001	Usi din MDF VOPSIT	m2	10,5000	2 700,00	28 350,00
18.	2051142950700	Dibluri	buc	50,0800	0,40	20,03
19.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,7540	36,00	27,14
20.	2320116200573	Benzina auto	l	0,1000	23,50	2,35
21.	2320166200729	Parchetin	l	3,7120	25,50	94,66
22.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,80
23.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0480	45,00	2,16
24.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	7,4400	133,50	993,24
25.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	38,0250	17,50	665,44
26.	24165861053033	Amorsa-grund (grund de patrundere adanca)	kg	9,0000	35,50	319,50
27.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0050	75,00	0,38
28.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	83,6000	75,00	6 270,00
29.	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	3,6000	38,50	138,60
30.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,3000	32,00	9,60
31.	24302261000001	Fuga	kg	28,3350	20,50	580,87
32.	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0,3195	75,00	23,96
33.	24302261010102	Grund cu quart "Betonogrun"	kg	106,2400	35,50	3 771,52
34.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	5,4270	35,20	191,03
35.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,2240	30,00	6,72
36.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	7,1400	20,57	146,87
37.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,3360	33,20	11,16
38.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,3360	25,50	8,57
39.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,1120	24,50	2,74
40.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,2880	20,00	5,76
41.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,1120	55,00	6,16
42.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	32,7000	3,00	98,10
43.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	106,0000	4,50	477,00
44.	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,3195	33,60	10,74
45.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	24,9900	4,50	112,46
46.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,8400	46,00	38,64
47.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0320	20,00	0,64
48.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	2,6000	0,90	2,34
49.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0300	55,00	56,65
50.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	55,00	110,00
51.	25211067183911	Brau decorativ din duropolimer la pereti	m	58,8000	49,50	2 910,60
52.	25211067183932 2	baghetel din mase plastice la teracota	m	5,0000	16,50	82,50
53.	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5150	78,40	40,38
54.	2521216717050	Teava din material plastic	m	10,5060 6,1200	41,50 53,60	436,00 328,03
55.	25212167201601 1	Teava din material plastic pentru canalizare 110	m	3,0900	78,40	242,26
56.	25212167201605 0	Teava din material plastic pentru canalizare 50mm	m	4,6350	57,30	265,59
57.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	7,0000 4,2000	3,00 5,00	21,00 21,00
58.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	4,5000 2,7000	6,00 8,00	27,00 21,60
59.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	1,0000 0,6000	4,00 6,00	4,00 3,60
60.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	10,0000	35,00	350,00

				6,0000	45,00	270,00
61.	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	70,10	70,10
62.	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	5,0000 3,0000	38,50 43,50	192,50 130,50
63.	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	1,0302	1 850,00	1 905,87
64.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	239,8000	8,50	2 038,30
65.	2622102438000	Lavoar	buc	1,0302	1 000,00	1 030,20
66.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0403	1 750,00	1 820,52
67.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0300	345,00	355,35
68.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0302	350,00	360,57
69.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	4,7600	2,80	13,33
70.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	502,6600	2,60	1 306,92
71.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0000	2,60	2,60
72.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	2 550,00	0,76
73.	2652102100737	Var hidratat	kg	12,0000	6,50	78,00
74.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	58,7700	0,70	41,14
75.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	922,5900	6,00	5 535,54
76.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	86,1200	5,00	430,60
77.	2653102100831	Amestec uscat	kg	4 609,5700	3,00	13 828,71
78.	26531021008311 1	Amestec uscat pe baza de CIMENT	kg	568,1600	4,90	2 783,98
79.	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	107,4740	9,50	1 021,00
80.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	229,9682	7,80	1 793,75
81.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	67,2590	215,00	14 460,68
82.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	1,4000	153,70	215,18
83.	2664102100000	Mortar	m3	0,4800	1 250,00	600,00
84.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,8448	0,00	0,00
85.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	264,4650	4,50	1 190,09
86.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,4200	0,00	0,00
87.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	27,8250	225,00	6 260,62
88.	2681116001317	Piatra de freat	kg	0,1120	15,00	1,68
89.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	109,0000	5,00	545,00
90.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	4,7250	35,70	168,68
91.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	2,3100	40,12	92,68
92.	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,3000	18,50	5,55
93.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	41,20	24,72
94.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	68,2500	184,00	12 558,00
95.	27431235490271	Coltar din aluminiu	m	115,0000	5,50	632,50
96.	2746167335100	Priza	buc	10,2000	42,50	433,50
97.	2811236306200	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla vopsita (300x250mm)	buc	2,0000	65,00	130,00
98.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	21,0000	8,90	186,90
99.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,2500	19,50	4,88
100.	2812106306050	Profile din otel	kg	2,2050	18,50	40,79
101.	2822115708000	Element de sustinere	buc	10,8000	3,50	37,80

102.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	3,6000	44,30	159,48
103.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	1,6000	41,50	66,40
104.	2873145886954	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 80 S2111	kg	0,4260	35,60	15,17
105.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,8925	35,60	31,77
106.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	192,0000	0,40	76,80
107.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	112,0000	0,30	33,60
108.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	26,0000	0,60	15,60
109.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	20,0000	0,35	7,00
110.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	72,8280	45,00	3 277,26
111.	2874136313300	Diblu din metal	buc	260,0000	1,20	312,00
112.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0200	55,00	56,10
113.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0200	76,00	77,52
114.	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0300	95,60	98,47
115.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0300	100,00	103,00
116.	287527411010230	Piesa de racordare (Olandez PPR 25x1/2")	buc	10,0000	75,50	755,00
117.	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,0000	35,50	35,50
118.	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	4,0800	165,00	673,20
119.	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0800	35,00	142,80
120.	287527440050266	Corp de iluminat tip 600x600 pentru 4 tuburi LED	buc	13,0000	400,00	5 200,00
121.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	15,0000	1,20	18,00
122.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	65,4000	5,00	327,00
123.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	5,3250	5,00	26,62
124.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	300,00	300,00
125.	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	2,0300	125,00	253,75
126.	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	1,0050	164,50	165,32
127.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0050	35,50	35,68
128.	2913124204210	(Supapa de sens cu arc 1/2")	buc	1,0200	155,50	158,61
129.	29131242042101	(Supapa de siguranta pentru boiler 1/2")	buc	1,0200	175,50	179,01
130.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0300	150,00	154,50

131.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0300	125,00	128,75
132.	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,0100	320,00	323,20
133.	2924127356800	Distribuitor de sapun lichid din INOX	buc	1,0200	650,00	663,00
134.	315	Cablu VVGng LS 3x1.5mm2	m	170,0000	15,70	2 669,00
135.	3150145100143	Tuburi LED Philips CorePro (sau similar) Putere min. 8W, 4000K, Indicele de redare a culorii (CRI) min. 80	buc	54,6000	50,00	2 730,00
136.	316	Cutie (doze) pentru distributia circuitelor	buc	6,0000	25,00	150,00
137.	3220137315778	Decapant	kg	0,1660	25,00	4,15
138.	325	Cablu VVGng LS 3x2.5mm2	m	150,0000	23,50	3 525,00
139.	333	Tub vinilplast d.20	m	295,0000	7,20	2 124,00
140.	4011106202741	Energie electrica	kw	5,7000	0,00	0,00
141.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	7,9490	0,00	0,00
142.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
143.	4100126202818	Apa	m3	5,4945	0,00	0,00
144.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0381	135,00	5,15
145.	5009030	Flanse	10 buc	2,9500	20,00	59,00
146.	5009031	Scoabe	10 buc	19,7650	2,00	39,53
147.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,9920	200,00	198,40
148.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	2,5600	20,00	51,20
149.	5009061	Fisa de izolatie	buc	92,1400	0,15	13,82
150.	5009070	Racordari	10 buc	5,3100	30,00	159,30
151.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,1600	175,00	28,00
152.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0640	25,00	1,60
153.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,7520	99,50	74,82
154.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	28,4750	5,00	142,38
		Total materiale de constructii				150 471

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4185	650,00	272,02
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	46,6100	5,00	233,05

3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,9650	5,00	39,82
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,7800	5,00	18,90
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,6565	5,00	18,28
6.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	5,3250	35,24	187,65
7.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,6704	35,60	23,87
8.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,1800	42,60	7,67
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	64,8174	5,00	324,09
10.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	15,4181	30,00	462,54
11.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	1,2285	550,00	675,68
12.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	3,4000	36,45	123,93
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,0333	56,00	57,86
14.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	20,4000	35,60	726,24
15.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,0000	35,00	35,00
16.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,8000	39,50	71,10
17.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	14,2780	32,00	456,90
18.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,2900	650,00	838,50
19.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4185	650,00	272,02
Total utilaje de constructii						4 846

Total	lei	314 916
TVA	20 %	62 983

Total deviz:

377 899

Intocmit

"Frabo Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Lucrari de reparatie in Cabinet metodic, Investitor IP Gradinita-Cresa nr.199
Hol si grup sanitar in cadrul IP Gradinita-Cresa
nr. 199

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. Hol				

1	2	3	4	5	6	7
		1.1.1. Tavan si grinzi				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (placi lipite K-0.6)	m2			8,45
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	52,00	3,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,00	4,68
	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	0,03
		Total	lei			507,24
2	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (grund de patrundere adanca)	m2			7,14
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,00	1,56
	24165861053033	Amorsa-grund (grund de patrundere adanca)	kg	0,1500	35,50	5,32
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			428,10
3	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (tipul placilor va fi coordonat cu beneficiarul)	m2			312,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,00	7,80
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	52,00	106,60
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,20	4,80
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsă) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	184,00	193,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		Total	lei			18 748,50
4	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma (grinzi)	m2			7,22
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	52,00	5,72
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	5,00	1,50
		Total	lei			64,98
5	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrun" într-un strat, la pereti	m2			22,26
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	52,00	7,28
	24302261010102	Grund cu cuart "Betonogrun"	kg	0,4150	35,50	14,73
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			200,36
6	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			101,96
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	52,00	79,56
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	30,00	0,58
		Total	lei			917,64
7	CF53B	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) K=5, gr. +5mm	m2			104,55
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	52,00	80,60
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,00	21,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	5,00	0,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	30,00	2,40
		Total	lei			940,95
8	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			20,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	52,00	10,40

1	2	3	4	5	6	7
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,50	9,35
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,00	0,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			181,80
9	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu (din resurse se exclude: suruburi)	m			10,75
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	52,00	4,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,00	0,52
	27431235490271	Coltar din aluminiu	m	1,0000	5,50	5,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			161,25
10	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			36,83
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	52,00	23,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,00	5,20
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,80	8,23
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			331,50
11	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			20,29
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	52,00	10,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,00	5,20
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	9,50	4,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			182,60
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,44
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,00	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,50	2,62
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			39,92
13	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea lavabila)	m2			48,30
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	52,00	28,60
	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	38,50	15,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	30,00	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			434,70
		1.1.2. Peretii si glafuri				
14	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			83,28
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	52,00	41,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	52,00	41,60
	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			5 246,33
15	CF54A	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, exclusiv glafurile usilor si ferestrelor (ASTUPARE TEVI)	m2			279,92
	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	52,00	119,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,00	10,40
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	52,00	2,60
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,3500	153,70	53,79
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9000	44,30	39,87
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4000	41,50	16,60
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	48,0000	0,40	19,20
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	28,0000	0,30	8,40

1	2	3	4	5	6	7
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,7000	3,50	9,45
		Total	lei			503,85
16	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire si buciardare (nasecica)	m2			7,22
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	52,00	5,72
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	5,00	1,50
		Total	lei			1 508,98
17	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (pe alocuri)	m2			14,09
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	52,00	6,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,00	7,80
	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
		Total	lei			281,80
18	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp (pentru cabluri)	m			5,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	52,00	5,20
		Total	lei			187,20
19	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			22,11
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	52,00	7,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,00	5,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	5,00	8,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	385,00	0,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	56,00	0,84
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		Total	lei			796,05
20	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betonogrunť inťr-un strat, la pereti	m2			22,26
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	52,00	7,28
	24302261010102	Grund cu cuarț "Betonogrunť"	kg	0,4150	35,50	14,73
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			4 652,86
21	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 (pe alocuri)	m2			96,37
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	52,00	52,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,00	10,40
	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	2,60	20,54
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	6,50	3,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	385,00	9,24
	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	56,00	0,28
		Total	lei			1 927,40
22	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K-4, gr +2cm)	m2			57,06
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	52,00	20,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,00	6,24
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 250,00	30,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,02
		Total	lei			1 141,20
23	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			85,74
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	52,00	63,44

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	30,00	0,48
		<i>Total</i>	lei			17 918,62
24	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) Ksal=5; Kmat si utilaj =10, gr. +10mm	m2			107,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	52,00	62,40
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,00	42,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	5,00	0,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	30,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			22 363,00
25	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			20,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	52,00	10,40
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,50	9,35
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,00	0,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			4 221,80
26	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu (din resurse se exclude: suruburi)	m			10,75
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	52,00	4,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,00	0,52
	27431235490271	Coltar din aluminiu	m	1,0000	5,50	5,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			1 075,00
27	CK18B	Montarea baghetelor - Brau decorativ din duropolimer la pereti	m			81,11
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	52,00	27,04
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0020	15,00	0,03
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	2,80	0,24
	25211067183911	Brau decorativ din duropolimer la pereti	m	1,0500	49,50	51,98
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,60	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	385,00	0,38
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	55,00	0,11
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	46,00	0,69
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	25,50	0,15
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	30,00	0,12
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	24,50	0,05
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	25,50	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	33,20	0,20
		<i>Total</i>	lei			4 541,89
28	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			36,83
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	52,00	23,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,00	5,20
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,80	8,23
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			7 698,15
29	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			20,29
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	52,00	10,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,00	5,20
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	9,50	4,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			4 240,30
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,44
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,00	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,50	2,62
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			926,92
31	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual(Vopsea super lavabila LUCIOS, Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2			62,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	52,00	28,60
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	75,00	30,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	30,00	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			13 146,10
		1.1.3. Pardoseli				
32	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc (K=2, pentru 2 straturi)	m2			49,67
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	52,00	23,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	52,00	23,92
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	25,50	1,53
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	5,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			2 980,20
33	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Pe alocuri, la necesitate)	m2			15,80
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	52,00	7,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,00	7,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	5,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			142,20
34	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor	m2			4,44
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,00	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,50	2,62
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			39,92
35	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Pe alocuri, la necesitate)	m2			87,19
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	52,00	31,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,00	5,20
	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	2,60	33,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	385,00	16,17
	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	56,00	0,67
		<i>Total</i>	lei			784,73
36	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=4, gr. 2 cm)	m2			58,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	52,00	20,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	52,00	4,16
	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	2,60	22,36
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	385,00	10,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	5,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	56,00	0,34
		<i>Total</i>	lei			526,46
37	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			108,92
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	52,00	12,17
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	6,00	92,26
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	35,20	3,18
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	30,00	1,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			6 535,25
38	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (grosimea minima de 9mm, dimensiuni minime 15x60cm, suprafata antialunecare, culoarea se va coodona suplimentar cu beneficiarul)	m2			378,24
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	52,00	117,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	52,00	13,00
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	215,00	221,45
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,50	18,22
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	20,50	6,15
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,06	1,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	0,70	0,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	5,00	0,22
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	30,00	0,36
		<i>Total</i>	lei			22 694,40
39	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv	m			85,72
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	52,00	15,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,00	5,20
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	45,00	48,20
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	4,50	1,65
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,06	0,38
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	20,57	2,16
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	35,60	10,68
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	36,45	1,82
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	30,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			5 828,90
		1.1.4. Timplarie				
40	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			21,84
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	52,00	10,92
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	52,00	10,92
		<i>Total</i>	lei			183,46
41	RpCP45A	Demontarea usilor metalice	kg			3,40
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	52,00	1,56
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	52,00	1,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	45,00	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	30,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	5,00	0,02
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	39,50	0,20
		<i>Total</i>	lei			203,91
42	CK03A	Usi din MDF VOPSIT executate la comanda conform marimii golului de usa, interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofulga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m (inclusiv ancadramentele)	m2			2 821,62
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	52,00	76,44
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	52,00	4,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	52,00	13,00
	20301129300001	Usi din MDF VOPSIT	m2	1,0000	2 700,00	2 700,00

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	35,60	3,03
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	35,70	16,06
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	40,12	8,83
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			29 626,98
43	RpCO11A	Inlocuirea glafului la usi, executate din cherestea de rasinoase (demolarea ancadramentului la usile existente, si montarea inapoi dupa reparatie; din reserse se exclude: Dulap rasinos)	m			54,01
	7422010060100	Timplar	h-om	0,5600	52,00	29,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	52,00	12,48
	2873145886954	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 80 S2111	kg	0,0200	35,60	0,71
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,2500	5,00	1,25
	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,0150	33,60	0,50
	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0,0150	75,00	1,12
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,2500	35,24	8,81
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0015	5,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			1 150,38
		1.1.5. Incalzire				
44	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (pentru efectuarea reparatiilor)	m2			8,32
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	52,00	8,32
		<i>Total</i>	lei			20,80
45	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc			52,72
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9000	52,00	46,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	39,50	5,92
		<i>Total</i>	lei			527,25
46	IC38B	Piesa de racordare (Olandez PPR 25x1/2"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			86,52
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	52,00	9,36
	287527411010230	Piesa de racordare (Olandez PPR 25x1/2")	buc	1,0000	75,50	75,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	36,00	0,72
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	25,00	0,18
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	42,60	0,77
		<i>Total</i>	lei			865,22
47	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (fara costul radiatorului)	buc			118,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	52,00	104,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	43,50	1,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	32,00	1,92
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	19,50	0,98
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
		<i>Total</i>	lei			594,00
		1.1.6. Lucrari diverse				
48	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			65,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	52,00	13,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	52,00	52,00
		<i>Total</i>	lei			195,00
49	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			57,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	52,00	57,72
		<i>Total</i>	lei			173,16
50	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			167,70

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	650,00	167,70
		<i>Total</i>	lei			503,10
		1.2. Grup sanitar				
		1.2.1. Tavan				
51	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc. (tavan existent)	m2			13,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	52,00	6,76
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	52,00	6,24
		<i>Total</i>	lei			65,00
52	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (tipul placilor va fi coordonat cu beneficiarul)	m2			312,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,00	7,80
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	52,00	106,60
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,20	4,80
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsă) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	184,00	193,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			1 562,38
		1.2.2. Peretii si glafuri				
53	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			83,28
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	52,00	41,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	52,00	41,60
	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			2 206,79
54	CF54A	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, exclusiv glafurile usilor si ferestrelor (ASTUPARE TEVI)	m2			279,91
	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	52,00	119,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,00	10,40
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	52,00	2,60
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,3500	153,70	53,79
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9000	44,30	39,87
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4000	41,50	16,60
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	48,0000	0,40	19,20
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	28,0000	0,30	8,40
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,7000	3,50	9,45
		<i>Total</i>	lei			615,81
55	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp (pentru cabluri)	m			5,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	52,00	5,20
		<i>Total</i>	lei			31,20
56	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			22,11
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	52,00	7,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,00	5,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	5,00	8,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	385,00	0,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	56,00	0,84
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			132,68
57	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrun" într-un strat, la pereti	m2			22,26
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	52,00	7,28
	24302261010102	Grund cu cuart "Betonogrun"	kg	0,4150	35,50	14,73
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			589,96
58	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de CIMENT, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			99,30
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	52,00	63,44
	265310210083111	Amestec uscat pe baza de CIMENT	kg	7,1400	4,90	34,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	30,00	0,48
		<i>Total</i>	lei			2 631,48
59	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de CIMENT, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) Ksal=5; Kmat si utilaj =10, gr. +10mm	m2			134,17
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	52,00	62,40
	265310210083111	Amestec uscat pe baza de CIMENT	kg	1,4300	4,90	70,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	5,00	0,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	30,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			3 555,51
60	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,44
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,00	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,50	2,62
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			117,53
61	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 (grosimea minima de 8mm, dimensiuni minime 25x50cm, culoarea se va coodona suplimentar cu beneficiarul)	m2			391,12
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	52,00	117,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,00	10,40
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	225,00	236,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,60	1,04
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,06	1,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	20,50	6,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	0,00	0,00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	4,50	18,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	30,00	0,36
		<i>Total</i>	lei			10 364,55
62	CK26C	Montarea baghetelor din mase plastice la teracota (din resurse se exclude: suruburi)	m			21,23
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	52,00	4,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,00	0,52
	252110671839322	baghetel din mase plastice la teracota	m	1,0000	16,50	16,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			106,15
63	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla vopsita (300x250mm) - in resurse doar manopera si grila	buc			91,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	52,00	24,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,00	1,56
	2811236306200	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla vopsita (300x250mm)	buc	1,0000	65,00	65,00
		<i>Total</i>	lei			182,00
		1.2.3. Pardoseli				

1	2	3	4	5	6	7
64	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			40,81
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	52,00	20,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	52,00	20,28
	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
		Total	lei			216,30
65	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			15,80
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	52,00	7,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,00	7,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	5,00	0,20
		Total	lei			83,74
66	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betonogrunț" într-un strat, la pereti și pardoseli	m2			22,26
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	52,00	7,28
	24302261010102	Grund cu cuarț "Betonogrunț"	kg	0,4150	35,50	14,73
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			117,99
67	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fața driscuita fin	m2			87,19
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	52,00	31,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,00	5,20
	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	2,60	33,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	385,00	16,17
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	56,00	0,67
		Total	lei			462,12
68	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fața driscuita fin.Diferența în plus sau în minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adaugă sau se scade (K=6, gr. 3 cm)	m2			87,74
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	52,00	31,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	52,00	6,24
	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	2,60	33,54
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	385,00	16,17
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0030	5,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	56,00	0,50
		Total	lei			465,04
69	IzF31B	Hidroizolarea suprafețelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafața rugoasă (ridicare pe perete 10 cm)	m2			205,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	52,00	26,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	52,00	19,76
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	133,50	160,20
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0250	0,00	0,00
		Total	lei			1 276,95
70	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betonogrunț" într-un strat, la pereti și pardoseli	m2			22,26
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	52,00	7,28
	24302261010102	Grund cu cuarț "Betonogrunț"	kg	0,4150	35,50	14,73
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			138,03
71	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafețe: egale sau mai mici de	m2			399,04

1	2	3	4	5	6	7
		16 m2 (grosimea minima de 9mm, dimensiuni minime 45x45cm, suprafata antialunecare, culoarea se va coodona suplimentar cu beneficiarul)				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	52,00	135,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	52,00	15,08
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	215,00	221,45
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,50	18,23
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	20,50	6,15
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,06	1,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	0,70	0,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	5,00	0,23
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	30,00	0,36
		Total	lei			2 114,91
		1.2.4. Instalatii sanitare				
72	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			49,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	52,00	49,40
		Total	lei			49,40
73	RpSD03A	Demontarea unei baterii stativ, avind diametru de 1/2"	buc			44,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8500	52,00	44,20
		Total	lei			44,20
74	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			57,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	52,00	57,20
		Total	lei			57,20
75	RpSC16A	Demontarea unei sapuniere	buc			6,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1200	52,00	6,24
		Total	lei			6,24
76	RpSC15A apl	Demontarea unui uscator de maini electric	buc			8,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	52,00	8,32
		Total	lei			8,32
77	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			15,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	52,00	15,60
		Total	lei			187,20
78	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			33,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	52,00	33,28
		Total	lei			149,76
79	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			41,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	52,00	41,08
		Total	lei			123,24
80	RpIC29A	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			10,04
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	52,00	8,32
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0150	20,00	0,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	30,00	0,24
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	23,50	1,17
		Total	lei			20,07
81	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc			78,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	52,00	5,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4000	52,00	72,80
		Total	lei			156,00
82	RCsB31K	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe	buc			814,49

1	2	3	4	5	6	7
		straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 120 mm (Gr. 35cm, K-3.15)				
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5710	52,00	93,53
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2450	52,00	40,13
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0121	135,00	5,15
	4100126202818	Apa	m3	0,0593	0,00	0,00
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3900	550,00	675,68
		<i>Total</i>	lei			814,49
83	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			24,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	52,00	17,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,00	5,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,60	0,86
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	385,00	0,38
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 550,00	0,26
	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	56,00	0,56
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			73,48
84	SA15B	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			117,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	52,00	32,76
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	41,50	42,33
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	3,00	2,10
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	6,00	2,70
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	4,00	0,40
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	35,00	35,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	36,00	0,72
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	25,00	0,15
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	20,00	0,04
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	35,60	1,49
		<i>Total</i>	lei			1 176,92
85	SA15B	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 25 mm	m			142,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	52,00	32,76
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	53,60	54,67
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	5,00	3,50
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	8,00	3,60
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	6,00	0,60
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	45,00	45,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	36,00	0,72
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	25,00	0,15
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	20,00	0,04
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	35,60	1,49
		<i>Total</i>	lei			855,20
86	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			72,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	52,00	13,00
	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare 50mm	m	1,0300	57,30	59,02
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	20,00	0,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	36,00	0,43
		<i>Total</i>	lei			326,39
87	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			50,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	52,00	11,44
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	38,50	38,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	20,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	36,00	0,43
		Total	lei			252,86
88	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			98,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	52,00	16,64
	252121672016011	Teava din material plastic pentru canalizare 110	m	1,0300	78,40	80,75
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	20,00	0,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	36,00	0,54
		Total	lei			294,70
89	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			59,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	52,00	14,56
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	43,50	43,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	20,00	0,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	36,00	0,54
		Total	lei			177,90
90	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			89,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	52,00	16,64
	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	70,10	70,10
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	20,00	1,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	36,00	1,08
		Total	lei			89,22
91	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg			31,84
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1100	52,00	5,72
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,1100	52,00	5,72
	2812106306050	Profile din otel	kg	1,0500	18,50	20,40
		Total	lei			63,67
92	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			142,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	52,00	15,60
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,0000	125,00	126,88
		Total	lei			284,95
93	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc			180,78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	52,00	12,48
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	165,00	168,30
		Total	lei			361,56
94	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (robinet pentru umplere caldari)	buc			207,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	52,00	6,76
	2913124202100	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	164,50	165,32
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	35,50	35,68
		Total	lei			207,76
95	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (Producator european)	buc			1 635,89
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	52,00	98,80
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	1 000,00	1 030,20
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	55,00	56,10
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	76,00	77,52
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	41,50	12,70

1	2	3	4	5	6	7
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	350,00	360,57
		<i>Total</i>	lei			1 635,89
96	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Producator european)	buc			495,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	52,00	85,80
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	300,00	300,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	55,00	110,00
		<i>Total</i>	lei			495,80
97	SC07B1	Vas 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 P (Producator european)	buc			2 976,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	52,00	218,40
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 750,00	1 820,52
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	345,00	355,35
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	150,00	154,50
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	125,00	128,75
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	55,00	56,65
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	100,00	103,00
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0000	95,60	98,47
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5000	78,40	40,38
		<i>Total</i>	lei			2 976,02
98	RpSE27A	Montarea uscatorului de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (Existent - fara cost)	buc			19,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	52,00	18,20
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,40	0,82
		<i>Total</i>	lei			19,02
99	SE59A	Distribuitor de sapun lichid din INOX, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc			682,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	52,00	18,20
	2924127356800	Distribuitor de sapun lichid din INOX	buc	1,0000	650,00	663,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,40	0,82
		<i>Total</i>	lei			682,02
100	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			2 087,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	52,00	39,00
	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	1,0100	1 850,00	1 905,87
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	35,00	142,80
		<i>Total</i>	lei			2 087,67
101	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (p-u boiler)	buc			177,66
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	52,00	9,36
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	165,00	168,30
		<i>Total</i>	lei			355,32
102	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" (Supapa de siguranta pentru boiler 1/2")	buc			188,37
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	52,00	9,36
	29131242042101	(Supapa de siguranta pentru boiler 1/2")	buc	1,0000	175,50	179,01
		<i>Total</i>	lei			188,37
103	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" (Supapa de sens cu arc 1/2")	buc			167,97
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	52,00	9,36
	2913124204210	(Supapa de sens cu arc 1/2")	buc	1,0000	155,50	158,61

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			167,97
104	SE56A	Filtru pentru apa, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1/2"	buc			442,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	52,00	119,60
	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,0000	320,00	323,20
		<i>Total</i>	lei			442,80
		1.2.5. Lucrari diverse				
105	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			65,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	52,00	13,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	52,00	52,00
		<i>Total</i>	lei			130,00
106	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			57,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	52,00	57,72
		<i>Total</i>	lei			115,44
107	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			167,70
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	650,00	167,70
		<i>Total</i>	lei			335,40
		2. Lucrari de montaj				
		2.1. Lucrari de electricitate - Hol				
108	RpEQ07A	Accesul	h-om			52,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,0000	52,00	52,00
		<i>Total</i>	lei			156,00
109	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curenti tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			3,12
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	52,00	3,12
		<i>Total</i>	lei			31,20
110	RpEF23B	Demontari de corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe tuburi	buc			15,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	52,00	15,60
		<i>Total</i>	lei			109,20
111	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			484,18
	1	Muncitor	h-om	6,7400	52,00	350,48
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	2 000,00	1,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,50
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	200,00	62,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	20,00	16,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,15	1,83
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	175,00	8,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	25,00	0,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	99,50	15,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	650,00	13,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	650,00	13,00
		<i>Total</i>	lei			726,27
112		Cablu VVGng LS 3x1.5mm2	m			15,70
	315	Cablu VVGng LS 3x1.5mm2	m	1,0000	15,70	15,70

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 355,00
113	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			585,23
	1	Muncitor	h-om	7,8600	52,00	408,72
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	2 000,00	2,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,50
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	200,00	62,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	20,00	16,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,15	1,83
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	175,00	8,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	25,00	0,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	99,50	31,84
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	650,00	26,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	650,00	26,00
		<i>Total</i>	lei			702,28
114		Cablu VVGng LS 3x2.5mm2	m			23,50
	325	Cablu VVGng LS 3x2.5mm2	m	1,0000	23,50	23,50
		<i>Total</i>	lei			2 820,00
115	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m			1 949,73
	1	Muncitor	h-om	23,8000	52,00	1 237,60
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	22 500,00	47,25
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	45,00	43,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	7,00	93,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	3,00	40,20
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	36,00	7,20
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	20,00	20,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,00	13,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,15	2,70
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	30,00	54,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	650,00	71,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	5,00	79,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	5,00	13,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	32,00	154,88
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	650,00	71,50
		<i>Total</i>	lei			4 874,33
116		Tub vinilplast d.20	m			7,20
	333	Tub vinilplast d.20	m	1,0000	7,20	7,20
		<i>Total</i>	lei			1 800,00
117		Cutie (doze) pentru distributia circuitelor	buc			25,00
	316	Cutie (doze) pentru distributia circuitelor	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			125,00
118	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			60,96
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	52,00	14,04
	1111000100024	Interrupator manual	buc	1,0100	37,25	37,62
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	8,90	8,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	30,00	0,15
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			609,63
119	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse,	buc			70,04

1	2	3	4	5	6	7
		etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	52,00	16,12
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	42,50	43,35
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	8,90	8,90
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	5,00	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	30,00	0,15
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,40	0,80
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,0000	0,35	0,70
		<i>Total</i>	lei			560,36
120	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat, tip 600x600 pentru 4 tuburi LED	buc			459,78
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	52,00	57,20
	287527440050266	Corp de iluminat tip 600x600 pentru 4 tuburi LED	buc	1,0000	400,00	400,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,40	0,80
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,60	1,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	5,00	0,40
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	0,90	0,18
		<i>Total</i>	lei			5 517,36
121	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente	buc			60,30
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	52,00	7,80
	3150145100143	Tuburi LED Philips CorePro (sau similar) Putere min. 8W, 4000K, Indicele de redare a culorii (CRI) min. 80	buc	1,0500	50,00	52,50
		<i>Total</i>	lei			2 894,40
		2.2. Lucrari de electricitate - Grup sanitar				
122	RpEQ07A	Accesul	h-om			52,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,0000	52,00	52,00
		<i>Total</i>	lei			26,00
123	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			3,12
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	52,00	3,12
		<i>Total</i>	lei			6,24
124	RpEF23B	Demontari de corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe tuburi	buc			15,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	52,00	15,60
		<i>Total</i>	lei			15,60
125	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			484,20
	1	Muncitor	h-om	6,7400	52,00	350,48
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	2 000,00	1,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,50
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	200,00	62,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	20,00	16,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,15	1,83
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	175,00	8,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	25,00	0,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	99,50	15,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	650,00	13,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	650,00	13,00
		<i>Total</i>	lei			96,84
126		Cablu VVGng LS 3x1.5mm2	m			15,70
	315	Cablu VVGng LS 3x1.5mm2	m	1,0000	15,70	15,70

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			314,00
127	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			585,27
	1	Muncitor	h-om	7,8600	52,00	408,72
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	2 000,00	2,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,50
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	200,00	62,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	20,00	16,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,15	1,83
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	175,00	8,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	25,00	0,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	99,50	31,84
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	650,00	26,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	650,00	26,00
		<i>Total</i>	lei			175,58
128		Cablu VVGng LS 3x2.5mm2	m			23,50
	325	Cablu VVGng LS 3x2.5mm2	m	1,0000	23,50	23,50
		<i>Total</i>	lei			705,00
129	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m			1 949,73
	1	Muncitor	h-om	23,8000	52,00	1 237,60
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	22 500,00	47,25
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	45,00	43,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	7,00	93,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	3,00	40,20
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	36,00	7,20
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	20,00	20,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,00	13,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,15	2,70
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	30,00	54,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	650,00	71,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	5,00	79,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	5,00	13,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	32,00	154,88
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	650,00	71,50
		<i>Total</i>	lei			877,38
130		Tub vinilplast d.20	m			7,20
	333	Tub vinilplast d.20	m	1,0000	7,20	7,20
		<i>Total</i>	lei			324,00
131		Cutie (doze) pentru distributia circuitelor	buc			25,00
	316	Cutie (doze) pentru distributia circuitelor	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			25,00
132	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			60,96
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	52,00	14,04
	1111000100024	Interrupator manual	buc	1,0100	37,25	37,62
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	8,90	8,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	30,00	0,15
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			60,96
133	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse,	buc			70,04

1	2	3	4	5	6	7
		etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	52,00	16,12
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	42,50	43,35
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	8,90	8,90
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	5,00	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	30,00	0,15
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,40	0,80
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,0000	0,35	0,70
		<i>Total</i>	lei			140,09
134	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat, tip 600x600 pentru 4 tuburi LED	buc			459,78
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	52,00	57,20
	287527440050266	Corp de iluminat tip 600x600 pentru 4 tuburi LED	buc	1,0000	400,00	400,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,40	0,80
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,60	1,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	5,00	0,40
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	0,90	0,18
		<i>Total</i>	lei			459,78
135	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente	buc			60,30
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	52,00	7,80
	3150145100143	Tuburi LED Philips CorePro (sau similar) Putere min. 8W, 4000K, Indicele de redare a culorii (CRI) min. 80	buc	1,0500	50,00	52,50
		<i>Total</i>	lei			241,20
136	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg., montata pe console fixate in perete	buc			218,93
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4600	52,00	75,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	52,00	20,80
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	0,9300	52,00	48,36
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0800	52,00	4,16
	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,0000	35,50	35,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	5,7000	0,00	0,00
	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,3000	18,50	5,55
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	41,20	24,72
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0000	2,60	2,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	385,00	0,77
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	43,50	0,17
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0050	75,00	0,38
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			218,93
		3. Utilaj				
137		Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 30 l	buc			2 500,00
	137	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 30 l	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		<i>Total</i>	lei			2 500,00

APROBAT:

Intocmit
"Frabo Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.