

# Lucrari de reparatie la IET CPPC Orfeu (redeschiderea grupei)

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 341 846,57 Lei

Intocmit in preiouri curente 11.05.2021

№ crt.	Simbol normei Cod resurse	Lucrurile cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de m <sup>2</sup> surr incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Demontari</b>				
1	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2	25,00	25,03 25,03	625,80 625,80
2	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hartie lavabila sau semilavabila	m2	173,67	8,82 8,52	1 532,04 1 479,95
3	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma-	m2	173,67	3,23 2,93	560,83 508,73
4	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	44,22	42,69 42,61	1 887,57 1 884,12
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	217,89	7,29 7,19	1 588,43 1 566,65
6	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	11,77	21,07 20,77	248,01 244,48
7	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	100,67	12,53 12,25	1 260,96 1 233,18
8	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usa )	m2	6,22	11,18 11,18	69,56 69,56
9	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	4,20	4,95 4,95	20,78 20,78
10	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc	12,00	32,47 32,47	389,59 389,59
11	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la	m	18,00	11,89 9,28	213,95 166,97

1	2	3	4	5	6	7
		legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"				
12	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	36,00	10,20 10,20	367,20 367,20
13	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	8,00	21,76 21,76	174,08 174,08
14	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	14,00	26,86 26,86	376,04 376,04
15	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile	buc	1,00	52,70 52,70	52,70 52,70
16	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	3,00	32,30 32,30	96,90 96,90
17	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	2,00	37,40 37,40	74,80 74,80
18	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc	3,00	20,40 20,40	61,20 61,20
19	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	1,00	19,04 19,04	19,04 19,04
		<i>Total</i>	Lei			9 619,48
		<b>Total Demontari Inclusiv salariu</b>				<b>9 619,48 9 411,77</b>
		<b>1.2. Lucrari de reparatie in grupa</b>				
		<b>1.2.1. Pereti si tavan</b>				
20	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	112,44	159,08 58,59	17 887,07 6 587,41
21	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betohgpuht" intr-un strat, la pereti interioare	m2	173,67	11,29 3,73	1 960,68 647,48
22	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	173,67	44,02 32,49	7 644,71 5 642,30
23	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) k=10	m2	173,67	87,01 63,91	15 110,52 11 099,60
24	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	173,67	10,42 5,33	1 809,87 924,97
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	173,67	2,12 0,80	368,85 138,74

1	2	3	4	5	6	7
26	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor k=2	m2	158,67	44,10 35,86	6 997,87 5 690,39
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	158,67	2,12 0,80	336,99 126,76
28	CN05B	Vopsitorii obisnuite interioare executate manual cu Vopsea Baby Smile aplicate pe glet de ipsos existent (Vopseaua este certificata de Agentia Nationala pentru Sanatate Publica pentru utilizare on camerele copiilor, in gradinite, scoli si alte institutii pentru copii)	m2	158,67	14,86 8,26	2 358,52 1 309,87
29	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc.	kg	1,00	96,72 1,86	96,72 1,86
30	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 25 x 40 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 -BUCATARIA	m2	15,00	158,72 65,24	2 380,74 978,65
		<i>Total</i>	Lei			56 952,54
		<b>Total Pereti si tavan Inclusiv salariu</b>				<b>56 952,54 33 148,03</b>
		<b>1.2.2. Pardosele</b>				
31	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betohgpuht" intr-un strat, la pereti interioare	m2	100,67	11,29 3,73	1 136,53 375,32
32	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm	m2	100,67	144,76 12,46	14 572,94 1 254,64
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardosele	m2	100,67	2,12 0,80	213,81 80,43
34	CG08A1	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez Clasa de trafic 33, Grosime 2,5 mm, Grosime strat de uzura 0,6 mm (Se exclude resursul 2521106718386 Profil p.v.c., pervaz pardoseala)	m2	97,67	161,37 35,95	15 761,44 3 511,29
35	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	64,94	30,82 15,98	2 001,68 1 037,61
36	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 -GRESIE PORTELANATA , de la 8 mm grosime, cu dimensiuni de la 42x42cm-BUCATARIA	m2	3,00	197,81 77,23	593,44 231,68

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			34 279,84
		<b>Total Pardosele Inclusiv salariu</b>				<b>34 279,84 6 490,97</b>
		<b>1.2.3. Timplarie</b>				
37	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	6,22	1 185,72 25,30	7 375,19 157,35
38	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice b=400mm	m	15,10	131,99 2,40	1 993,00 36,19
39	CK18C	Montarea coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu	m	98,52	11,46 6,92	1 128,99 682,13
40	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	37,41	68,23 39,57	2 552,55 1 480,40
41	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	37,41	10,42 5,33	389,86 199,25
42	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	37,41	2,12 0,80	79,46 29,89
43	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	37,41	22,05 17,93	824,95 670,81
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	37,41	2,12 0,80	79,46 29,89
45	CN05B	Vopsitorii obisnuite interioare executate manual cu Vopsea Baby Smile aplicate pe glet de ipsos existent (Vopseaua este certificata de Agentia Nationala pentru Sanatate Publica pentru utilizare on camerele copiilor, in gradinite, scoli si alte institutii pentru copii)	m2	37,41	14,86 8,26	556,07 308,83
46	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie -Grila de alimentare si evacuare 25*25 cm	buc	4,00	30,79 5,86	123,15 23,43
47	CF54A	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton PERFORAT, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, exclusiv glafurile usilor si ferestrelor-Grila de alimentare si evacuare	m2	1,20	137,56 67,91	165,07 81,49
		<i>Total</i>	Lei			15 267,75
		<b>Total Timplarie Inclusiv salariu</b>				<b>15 267,75 3 699,66</b>
		<b>1.2.4. Retele de incalzire</b>				
48	IB05A	Radiatoare din BIMETAL, corpul de radiator avind 10 sectii h=500	buc	11,00	1 165,05 61,84	12 815,55 680,24
49	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de	buc	22,00	24,48	538,52

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire, montat pe zid de caramida.			4,64	102,04
50	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	22,00	81,75 7,11	1 798,54 156,46
51	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4" - Maievski	buc	11,00	24,97 8,04	274,70 88,43
52	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2"-Dop pentru radiator	buc	22,00	85,06 62,77	1 871,21 1 380,89
53	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" -set pentru radiator	buc	11,00	106,39 26,28	1 170,29 289,10
54	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	115,00	36,57 10,82	4 205,78 1 244,53
55	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.	m	55,00	45,33 12,37	2 493,04 680,24
56	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm- Racord olandez d=25x3/4	buc	14,00	54,43 5,57	762,04 77,92
57	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm- Trecere d=25x3/4	buc	40,00	29,43 5,57	1 177,26 222,62
58	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm- COT d =25 mm	buc	40,00	9,43 5,57	377,26 222,62
59	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm-MUFA d-25mm	buc	40,00	9,43 5,57	377,26 222,62
60	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm- TEU d=25 mm	buc	40,00	14,21 8,04	568,21 321,57
61	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	11,00	74,71 4,64	821,86 51,02

1	2	3	4	5	6	7
62	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	11,00	19,29 3,09	212,21 34,01
63	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc	95,00	15,78 9,28	1 498,72 881,22
64	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	21,00	22,37 22,37	469,75 469,75
65	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	8,00	34,61 5,26	276,86 42,05
66	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	8,00	12,78 11,45	102,27 91,60
67	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc	11,00	5,23 2,47	57,53 27,21
68	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	115,00	3,18 2,78	366,02 320,02
		<i>Total</i>	Lei			32 234,88
		<b>Total Retele de incalzire Inclusiv salariu</b>				<b>32 234,88 7 606,16</b>
		<i>Total</i>	Lei			138 735,01
		<b>Total Lucrari de reparatie in grupa Inclusiv salariu</b>				<b>138 735,01 50 944,82</b>
		<b>1.3. Lucrari de reparatia blocului sanitar</b>				
		<b>1.3.1. Pereti si tavan</b>				
69	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	11,77	159,08 58,59	1 872,38 689,56
70	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betohgpuht" intr-un strat, la pereti interioare	m2	44,22	11,29 3,73	499,23 164,86
71	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton REZISTENTA LA UMIDITATE, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	44,22	172,96 99,33	7 648,13 4 392,37
72	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	44,22	2,12 0,80	93,92 35,33
73	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 25 x 40 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu	m2	44,22	158,72 65,24	7 018,42 2 885,07

1	2	3	4	5	6	7
		rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor				
74	CK18B	Coltare la deschisuri din mase plastice 20*20mm	m	10,40	19,03 13,85	197,96 144,02
		<i>Total</i>	Lei			17 330,04
		<b>Total Pereti si tavan Inclusiv salariu</b>				<b>17 330,04 8 311,21</b>
		<b>1.3.2. Pardoseli</b>				
75	CN54A	Aplicarea manuala a hidroizolantului Ghidroizol intr-un strat la pardoseli	m2	11,72	16,69 3,73	195,64 43,69
76	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuielei (Maiaki)	m	6,00	9,88 6,92	59,30 41,54
77	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	11,72	45,37 18,64	531,74 218,47
78	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=12	m2	11,72	91,19 38,35	1 068,80 449,42
79	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pardoseli	m2	11,72	2,12 0,80	24,89 9,36
80	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 -GRESIE PORTELANATA , de la 8 mm grosime, cu dimensiuni de la 42x42cm	m2	11,72	197,81 77,23	2 318,35 905,10
		<i>Total</i>	Lei			4 198,72
		<b>Total Pardoseli Inclusiv salariu</b>				<b>4 198,72 1 667,58</b>
		<b>1.3.3. Timplarie</b>				
81	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi-- DISPARTITORI CU USI	m2	5,50	975,00 29,29	5 362,52 161,11
82	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie -Grila de alimentare si evacuare 25*25 cm	buc	1,00	30,79 5,86	30,79 5,86
		<i>Total</i>	Lei			5 393,31
		<b>Total Timplarie Inclusiv salariu</b>				<b>5 393,31 166,97</b>
		<b>1.3.4. Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare</b>				
83	SB24A	Sifon de pardoseala cu iesire orizontala, PP, grila inox (трап с гориз. стоком, PP, нерж.	buc	1,00	142,20 28,22	142,20 28,22

1	2	3	4	5	6	7
		pern.150*150 *105 mm, b-50				
84	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, pentru copii, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	2,00	1 357,08 173,40	2 714,15 346,80
85	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, pentru maturi, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	1,00	1 339,39 173,40	1 339,39 173,40
86	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, pentru copii, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	2,00	679,16 78,20	1 358,31 156,40
87	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, pentru maturi, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	1,00	663,85 78,20	663,85 78,20
88	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	3,00	462,00 68,00	1 386,00 204,00
89	RpSC19A	Montarea cazii pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.PENTRU COPII CU DEZABILITATI	buc	1,00	22 185,04 76,50	22 185,04 76,50
90	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,00	561,70 39,10	561,70 39,10
91	RpSD25A	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	7,00	65,62 7,48	459,34 52,36
92	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20 mm	m	22,00	56,60 25,50	1 245,14 561,00
93	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv- COT	buc	18,00	7,63 4,64	137,35 83,48
94	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de pina la 1"	buc	15,00	15,76 12,92	236,41 193,80
95	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	15,00	71,17 12,92	1 067,55 193,80



1	2	3	4	5	6	7
96	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	12,00	53,16 20,40	637,87 244,80
97	RpSB14E	Montarea piesei de legatura( Cot 45 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	4,00	38,85 11,56	155,40 46,24
98	RpSB14E	Montarea piesei de legatura( Cot 90 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00	37,95 11,56	37,95 11,56
99	RpSB15E	Montarea piesei de legatura ( Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	6,00	63,50 12,92	381,00 77,52
100	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Mufa ) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	6,00	35,20 11,56	211,20 69,36
101	RpSB15E	Montarea piesei de legatura ( Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00	83,60 12,92	83,60 12,92
102	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Trecere d=110/50 mm) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,00	36,50 11,56	73,00 23,12
103	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	12,00	35,09 10,20	421,06 122,40
104	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	8,00	17,32 8,84	138,59 70,72
105	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	2,00	17,12 8,84	34,25 17,68
106	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	3,00	17,07 8,84	51,22 26,52
107	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (revizia) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	1,00	38,97 10,20	38,97 10,20
108	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (Teu ) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	6,00	27,22 10,20	163,31 61,20
109	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau	buc	8,00	43,83 16,66	350,62 133,28

1	2	3	4	5	6	7
		material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"				
110	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	8,00	22,37 22,37	178,95 178,95
111	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	8,00	12,78 11,45	102,27 91,60
112	RpSF02A	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 1/2"	buc	2,00	5,36 2,38	10,73 4,76
113	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 3/4"	buc	9,00	6,19 3,06	55,71 27,54
114	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	12,00	5,10 5,10	61,20 61,20
115	RpSF06A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	1,20	3,40 3,40	4,08 4,08
116	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	1,20	2,72 2,72	3,26 3,26
		<i>Total</i>	Lei			36 690,67
		<b>Total Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare Inclusiv salariu</b>				<b>36 690,67 3 485,97</b>
		<i>Total</i>	Lei			63 612,74
		<b>Total Lucrari de reparatia blocului sanitar Inclusiv salariu</b>				<b>63 612,74 13 631,73</b>
		<b>1.4. Lucrari diverse</b>				
117	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	7,00	29,56 29,56	206,92 206,92
118	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t	7,00	80,16 80,16	561,09 561,09
119	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	7,00	131,25 0,00	918,75 0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 686,76
		<b>Total Lucrari diverse Inclusiv salariu</b>				<b>1 686,76 768,01</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			213 653,99
		<i>Asigurarea soc.si med.</i>	24 %			17 941,52
		<i>Transportarea mat.</i>	5 %			6 860,08
		<i>Total</i>				238 455,59
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			19 076,45
		<i>Total</i>				257 532,04
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			5 150,64
		<i>Total</i>				262 682,68
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>262 682,68 74 756,33</b>
		<b>2. Lucrarile de montare si reglare- demarare</b>				
120	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	10,00	6,80 6,80	68,02 68,02
121	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	1,00	1,86 1,86	1,86 1,86
122	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, avind sectiunea de 3x25 mmp	m	27,00	1,86 1,86	50,09 50,09
123	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	3,00	181,81 181,81	545,43 545,43
124	RpEE14D	Montarea Intrerupator iluminat 1 clapa	buc	4,00	41,88 13,60	167,54 54,42
125	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp	m	185,00	20,64 10,51	3 818,74 1 944,87
126	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plactic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	45,00	24,48 20,72	1 101,53 932,24
127	RpEF02A	Corp de iluminat pentru tavane "Armstrong" -Panel LED SMD486060C 48 W	buc	14,00	390,70 33,70	5 469,84 471,84
128	RpEC07C	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC, elemente de protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, scoli, spitale, policlinici, dispensare, cazarme, camine, industriale	buc	9,00	311,91 160,17	2 807,19 1 441,49
129	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg - (Costul Tablou electric. gata echipat se	buc	1,00	309,31 302,09	309,31 302,09

1	2	3	4	5	6	7
		include in cap.3-Utilaj)				
130	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	4,00	36,28 8,35	145,14 33,39
		<i>Total</i>	Lei			14 484,69
		<i>Asigurarea soc.si med.</i>	24 %			1 402,98
		<i>Transportarea mat.</i>	5 %			431,95
		<i>Total</i>				16 319,62
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			4 442,76
		<i>Total</i>				20 762,38
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			415,25
		<b>Total Lucrarile de montare si reglare-demarare Inclusiv salariu</b>				<b>21 177,63 5 845,74</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
131	Pret de piata	Priza dubla cu impamantare IP20	buc	9,00	76,00 0,00	684,00 0,00
132	Pret de piata	Tablou electric. gata echipat	buc	1,00	315,83 0,00	315,83 0,00
		<i>Total</i>	Lei			999,83
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,2%			12,00
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>1 011,83</b>

		Total	Lei		284 872,14
		Total			284 872,14
		TVA	20 %		56 974,43
		Total			341 846,57
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>			<b>341 846,57 80 602,07</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (functioia, semnrtura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_ (functioia, semnrtura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie la IET  
CPPC Orfeu (redeschiderea  
grupei)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №**

**Valoarea de deviz 341 846,57 Lei**

Intocmit in preiouri curente 11.05.2021

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

**Manopera :**

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	2,271	26,63	60,48
2.	7122050013400	Zidar	h-om	76,5528	26,63	2 038,59
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	159,6375	33,93	5 416,50
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	628,6854	26,63	16 741,90
5.	7123010010200	Betonist	h-om	1,36	30,92	42,05
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om	168,9875	26,63	4 500,14
7.	7132010010900	Faiantar	h-om	168,621	26,63	4 490,37
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	106,6288	26,63	2 839,52
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	27,7444	26,63	738,83
10.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	128,056	34,00	4 353,90
11.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	171,43	30,92	5 300,61
12.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	76,422	30,92	2 362,97
13.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	189,06	30,92	5 845,74
14.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	77,6979	26,63	2 069,10
15.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	46,2392	26,63	1 231,35
16.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	19,1037	26,63	508,73
17.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	5,287	26,63	140,79
18.	7422010060100	Timplar	h-om	451,3889	26,63	12 020,48
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	28,84	26,63	768,01
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	218,7006	26,63	5 823,98
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	68,6306	26,63	1 827,63
22.	9310060019930	Muncitor	h-om	55,5913	26,63	1 480,40
		<b>Total manopera</b>				<b>80 602,07</b>

**Materiale:**

1.	11110001000201	Intrerupator 1 clapa	buc	4,00	26,00	104,00
2.	1111000100024	Intrerupator manual	buc	4,04	25,53	103,14
3.	11110001000331	Cordoane de cupru 3*1,5 mmp	m	200,0775	9,30	1 860,72
4.	11111222000071	Tablou electric, gata echipat- Costul in cap.3	buc	1,01	0,00	0,00
5.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,1744	180,00	31,39
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,5057	180,00	271,03
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,047	180,00	8,46
8.	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,02	93,00	94,86
9.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,165	16,00	2,64
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	9,8543	1,00	9,85

11.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	1,7367	2,00	3,47
12.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	3,197	36,00	115,10
13.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,042	9,80	0,41
14.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 478,80	0,01	14,78
15.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice-DISPARTITORI CU USI	m2	5,50	920,00	5 060,00
16.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	5,778	2,00	11,56
17.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,195	16,00	3,12
18.	2320116200573	Benzina auto	l	1,87	13,00	24,31
19.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	5,2101	6,00	31,26
20.	2320166200729	Parchetin	l	3,0409	3,20	9,73
21.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,08	15,00	16,20
22.	2413217300101	Clema de legatura	buc	5,7165	2,30	13,15
23.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,466	2,10	5,18
24.	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,009	120,00	1,08
25.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	4,265	72,00	307,08
26.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	84,5655	8,50	718,80
27.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	4,125	27,00	111,39
28.	2430116103507	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil- Baby Smile	kg	49,02	23,84	1 168,63
29.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,892	48,00	90,82
30.	24302261000001	Fuga	kg	23,9586	11,50	275,51
31.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,179	18,00	3,22
32.	24302261010107	Grund cu quart "Betohgputh"	kg	132,2023	18,10	2 392,86
33.	24302261010108	Grund hidroizolantul "Ghidroizol"	kg	4,8638	31,12	151,36
34.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	9,1147	18,10	164,98
35.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	11,223	18,10	203,14
36.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	3,4053	18,00	61,29
37.	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,49	125,00	186,25
38.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0624	24,00	1,50
39.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	7,9932	21,00	167,86
40.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0208	6,00	0,12
41.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,488	36,00	53,57
42.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0208	3,90	0,08
43.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	23,074	3,90	89,99
44.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	31,662	3,90	123,48
45.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	236,88	2,50	592,20
46.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	67,4298	33,00	2 225,18
47.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,044	102,00	4,49
48.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC- role 10m x 15mm	m	0,80	1,10	0,88
49.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	3,09	50,00	154,50
50.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	6,00	52,00	312,00
51.	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	1,35	1,10	1,48
52.	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	66,2388	10,12	670,34
53.	25211067183911	Coltare la deschisuri din mase plastice 20*20 mm	m	10,92	3,60	39,31
54.	25211067183931	Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi b=400mm	m	15,10	129,00	1 947,90
55.	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	72,00	2,30	165,60
56.	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena-25 mm	m	118,45	25,00	2 961,25
57.	2521216710032	Teava din polietilena sau polipropilena-32 mm	m	56,65	32,00	1 812,80
58.	2521216717050	Teava din material plastic	m	23,358	13,10	305,99
59.	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare- 110	m	15,45	56,00	865,20
60.	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare-50 mm	m	12,36	24,00	296,64
61.	25231167163451	Covor PVC- Clasa de trafic 33, Grosime 2,5 mm, Grosime strat de uzura 0,6 mm	m2	104,0918	95,00	9 888,72
62.	25231567138004	Fitinguri din fonta --set pentru radiator	buc	11,00	78,00	858,00

63.	25231567138008	Fitinguri din fonta-Dop pentru radiator	buc	22,00	15,00	330,00
64.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	44,00	0,40	17,60
65.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	15,40	2,26	34,80
66.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	9,90	3,50	34,65
67.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	2,20	2,50	5,50
68.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	22,00	12,45	273,90
69.	25231567210151	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Teu 110	buc	6,00	48,00	288,00
70.	25231567210152	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare- Revizie 110 mm	buc	1,00	68,10	68,10
71.	25231567210153	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare- Teu 50 mm	buc	6,00	16,25	97,50
72.	25231567210155	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-revizie 50 mm	buc	1,00	28,00	28,00
73.	2523156721034	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare-Mufa 50 mm	buc	3,00	7,85	23,55
74.	25231567210371	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare (Cot 45 gr.110 mm)	buc	4,00	26,00	104,00
75.	25231567210373	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare -Trecere d=110/50 mm	buc	2,00	23,65	47,30
76.	25231567210375	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare -(Cot 90 gr. 50 mm)	buc	2,00	7,90	15,80
77.	25231567210376	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare -(Cot 45 gr. 50 mm)	buc	8,00	8,10	64,80
78.	25231567210378	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare -Mufa 110	buc	6,00	22,35	134,10
79.	25231567210379	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare (Cot 90 gr.110 mm)	buc	1,00	25,10	25,10
80.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	1,10	12,00	13,20
81.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	232,188	4,10	951,97
82.	2622102438000	Lavoar	buc	1,02	305,00	311,10
83.	26221024380001	Lavoar-pentru copil	buc	2,04	320,00	652,80
84.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0403	703,00	731,33
85.	26221024427601	Vas pt. closet cu sifon interior-pentru copil	buc	2,0806	720,00	1 498,03
86.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	3,09	204,00	630,36
87.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	3,06	106,00	324,36
88.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,50	1,43	3,58
89.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,884	3,80	3,36
90.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	545,272	1,43	779,73
91.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	10,9655	1,43	15,69
92.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0016	2 500,00	4,00
93.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	13,248	2,50	33,12
94.	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	3 098,985	4,23	13 108,71
95.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	86,524	1,96	169,59
96.	2653102100831	Amestec uscat	kg	3 723,4848	1,55	5 771,41
97.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	374,2258	3,90	1 459,48
98.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	546,5601	1,55	847,17
99.	26611128007001	Placi sau piscoturi de gresie - GRESIE PORTELANATA , de la 8 mm grosime, cu dimensiuni de la 42x42cm	m2	15,1616	101,25	1 535,11
100.	2661122803601	Tub flexibil	m	50,49	3,30	166,62
101.	26621027002001 1	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm - REZISTENTA LA UMIDITATE	buc	16,3614	74,65	1 221,38

102.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,42	74,00	31,08
103.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,1603	0,00	0,00
104.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	59,616	2,50	149,04
105.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	62,181	75,00	4 663,57
106.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	3,0494	2,00	6,10
107.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	104,522	1,00	104,52
108.	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	162,00	6,10	988,20
109.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	130,4205	94,00	12 259,53
110.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	2,16	13,00	28,08
111.	2743123549025	Baghete din aluminiu -Maiaki	m	6,30	2,10	13,23
112.	27431235490251	Coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu	m	103,446	3,60	372,41
113.	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,027	180,00	4,86
114.	28112363062221	Grila ventilatie tabla neagra gata confectionata -Grila de alimentare si evacuare 25*25 cm	buc	5,00	24,00	120,00
115.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,99	2,70	2,67
116.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	8,00	2,05	16,40
117.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	10,80	2,05	22,14
118.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	16,77	29,00	486,33
119.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	6,22	1 100,00	6 842,00
120.	28221157000001	Radiator Bimetal 10 sec.h=500	buc	11,00	1 095,00	12 045,00
121.	2822115708000	Element de sustinere	buc	127,056	0,87	110,54
122.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	22,00	18,00	396,00
123.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	43,089	32,00	1 378,85
124.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	19,0524	18,00	342,94
125.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	11,00	1,00	11,00
126.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,04	0,50	2,02
127.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	759,10	0,09	68,31
128.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	2 268,60	0,06	136,12
129.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	1 315,98	0,09	118,43
130.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	44,00	0,12	5,28
131.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,04	0,50	2,02
132.	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,04	0,20	0,81
133.	2874136313300	Diblu din metal	buc	496,84	0,43	213,64
134.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,27	15,00	4,05
135.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,75	1,10	0,82
136.	2875114200780	Cada pentru dus -PENTRU COPII CU DEZABILITATI	buc	1,03	21 407,60	22 049,83
137.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	3,06	84,00	257,04
138.	28751142029051	Sifon cu iesire orizontala, PP, grila inox (трап с гориз. стоком, PP, нерж. рещ.150*150 *105 mm, b-50	buc	1,05	108,00	113,40
139.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	4,09	57,00	233,13
140.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	3,09	62,00	191,58
141.	2875274021005	Curbe, coturi	buc	1,35	0,20	0,27
142.	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)- cot 20 mm	buc	18,00	2,26	40,68
143.	28752741101021	Piesa de racordare (fiting) -COT d =25 mm	buc	40,00	3,00	120,00
144.	28752741101022	Piesa de racordare (fiting) -MUFA d =25 mm	buc	40,00	3,00	120,00
145.	28752741101023	Piesa de racordare (fiting)- TEU d-25 mm	buc	40,00	5,00	200,00
146.	28752741101025	Piesa de racordare (fiting) -Racord olandez d=25x3/4	buc	14,00	48,00	672,00
147.	28752741101026	Piesa de racordare (fiting) -Trecere d=25x3/4	buc	40,00	23,00	920,00
148.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	11,00	2,00	22,00
149.	2875274123510	Dop din fonta	buc	5,40	2,10	11,34
150.	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	11,00	2,50	27,50
151.	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	7,14	57,00	406,98
152.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	22,00	72,00	1 584,00



153.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	6,12	9,12	55,81
154.	28752742040007	Bratară fixare 1"	buc	95,00	2,00	190,00
155.	28752742040401	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze- 4"	buc	12,00	32,00	384,00
156.	28752742040402	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze-2"	buc	8,00	26,41	211,28
157.	28752742040403	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze-1"	buc	15,00	2,10	31,50
158.	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	11,00	68,00	748,00
159.	28752744005011	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente-Panel LED SMD486060C 48 W	buc	14,28	350,00	4 998,00
160.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	128,00	0,40	51,20
161.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	52,101	1,00	52,10
162.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,005	520,00	522,60
163.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	3,00	290,00	870,00
164.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	3,09	53,00	163,77
165.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	3,09	53,00	163,77
166.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	11,00	15,00	165,00
167.	29131373430011	Robinet trecere sau de trecere-Maievski	buc	11,00	15,00	165,00
168.	3220137315778	Decapant	kg	1,458	28,00	40,82
169.	4011106202741	Energie electrica	kw	29,42	1,49	43,84
170.	41	Tablou electric. gata echipat	buc	1,00	315,83	315,83
171.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	23,4297	1,00	23,42
172.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,035	1,00	0,04
173.	4100126202818	Apa	m3	5,2239	1,00	5,23
174.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	44,7025	1,00	44,69
175.	90	Priza dubla cu impamantare IP20	buc	9,00	76,00	684,00
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>146 840,29</b>

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

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	4,8068	5,00	24,03
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,6707	5,00	18,35
3.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,72	12,00	8,64
4.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,9218	35,00	32,26
5.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	3,722	35,00	130,27
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	54,9543	5,00	274,79
7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	17,3323	4,00	69,32
8.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	4,60	10,00	46,00
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,5116	35,00	17,90
10.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	1,1073	6,00	6,64
11.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	18,65	8,00	149,20
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,625	350,00	918,75
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>1 696,15</b>

Total	Lei	284 872,14
Total		284 872,14
TVA	20 %	56 974,43
Total		341 846,57

**Total deviz:**

**341 846,57**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (functioia, semnrtura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (functioia, semnrtura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie la IET CPPC Orfeu Investitor**  
**(redeschiderea grupei)**
**Catalog de preouri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Denumire lucrri, cheltuieli ei resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de mrsurr	Valoare, lei	
					Pe unitate de mrsurr	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Demontari</b>				
1	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2			25,03
						25,03
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	26,63	12,52
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	26,63	12,52
		<i>Total</i>	Lei			625,80
2	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hirtie lavabila sau semilavabila	m2			8,82
						8,52
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3200	26,63	8,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	1,00	0,05
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0300	6,00	0,18
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0100	2,00	0,02
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	Lei			1 532,04
3	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma-	m2			3,23
						2,93
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	26,63	2,93
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	1,00	0,30
		<i>Total</i>	Lei			560,83
4	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			42,69
						42,61
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	26,63	21,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	26,63	21,30
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	1,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		<i>Total</i>	Lei			1 887,57
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			7,29
						7,19
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	26,63	3,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,63	3,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	1,00	0,05
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	Lei			1 588,43
6	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			21,07
						20,77
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	26,63	10,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	26,63	10,39
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	1,00	0,05
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	Lei			248,01
7	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			12,53
						12,25
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	26,63	6,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	26,63	6,12
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	3,20	0,10

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	1,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	5,00	0,15
		Total	Lei			1 260,96
8	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usa )	m2			11,18
						11,18
	7422010060100	Timplari	h-om	0,2100	26,63	5,59
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	26,63	5,59
		Total	Lei			69,56
9	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			4,95
						4,95
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	30,92	4,95
		Total	Lei			20,78
10	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc			32,47
						32,47
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0500	30,92	32,47
		Total	Lei			389,59
11	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m			11,89
						9,28
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	30,92	9,28
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	2,10	0,63
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	15,00	0,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1370	2,10	0,29
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	36,00	0,79
		Total	Lei			213,95
12	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			10,20
						10,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	34,00	10,20
		Total	Lei			367,20
13	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			21,76
						21,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	34,00	21,76
		Total	Lei			174,08
14	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			26,86
						26,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	34,00	26,86
		Total	Lei			376,04
15	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile	buc			52,70
						52,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	34,00	52,70
		Total	Lei			52,70
16	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			32,30
						32,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	34,00	32,30
		Total	Lei			96,90
17	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			37,40
						37,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	34,00	37,40
		Total	Lei			74,80
18	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc			20,40
						20,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	34,00	20,40
		Total	Lei			61,20
19	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc			19,04
						19,04

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	34,00	19,04
		Total	Lei			19,04
		<b>1.2. Lucrari de reparatie in grupa</b>				
		<b>1.2.1. Pereti si tavan</b>				
20	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			159,08
						58,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,63	3,99
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	26,63	54,59
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,43	1,72
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	94,00	98,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	5,00	0,07
		Total	Lei			17 887,07
21	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betohgpuht" intr-un strat, la pereti interioare	m2			11,29
						3,73
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	26,63	3,73
	24302261010107	Grund cu cuar "Betohgpuht"	kg	0,4150	18,10	7,51
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
		Total	Lei			1 960,68
22	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			44,02
						32,49
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	26,63	32,49
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,55	11,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	1,00	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	4,00	0,06
		Total	Lei			7 644,71
23	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 sau se scade la art. CF50) k=10	m2			87,01
						63,91
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	26,63	63,91
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,55	22,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	1,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	5,00	0,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	4,00	0,12
		Total	Lei			15 110,52
24	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			10,42
						5,33
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	26,63	5,33
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	4,10	4,51
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,90	0,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	1,00	0,00
		Total	Lei			1 809,87
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,12
						0,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	26,63	0,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	8,50	1,28
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
		Total	Lei			368,85
26	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor k=2	m2			44,10
						35,86
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	33,93	30,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,63	5,33
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,90	8,23
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	1,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,01
		Total	Lei			6 997,87
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,12

1	2	3	4	5	6	7
						0,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	26,63	0,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	8,50	1,27
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
		Total	Lei			336,99
28	CN05B	Vopsitorii obisnuite interioare executate manual cu Vopsea Baby Smile aplicate pe glet de ipsos existent (Vopseaua este certificata de Agentia Nationala pentru Sanatate Publica pentru utilizare on camerele copiilor, in gradinite, scoli si alte institutii pentru copii)	m2			14,86 8,26
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3100	26,63	8,26
	2430116103507	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil- Baby Smile	kg	0,2500	23,84	5,96
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,96	0,10
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	1,00	0,00
		Total	Lei			2 358,52
29	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc.	kg			96,72 1,86
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	26,63	1,86
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,0200	93,00	94,86
		Total	Lei			96,72
30	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 25 x 40 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 -BUCATARIA	m2			158,72 65,24
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	26,63	59,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	26,63	5,33
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	75,00	78,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,43	0,57
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	11,50	3,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	1,00	0,01
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,50	10,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	4,00	0,05
		Total	Lei			2 380,74
		<b>1.2.2. Pardosele</b>				
31	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betohgpuht" intr-un strat, la pereti interioare	m2			11,29 3,73
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	26,63	3,73
	24302261010107	Grund cu quart "Betohgpuht"	kg	0,4150	18,10	7,51
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
		Total	Lei			1 136,53
32	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm	m2			144,76 12,46
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,4680	26,63	12,46
	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	30,6000	4,23	130,21
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	18,10	1,64
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	1,00	0,01
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0840	4,00	0,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		Total	Lei			14 572,94
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardosele	m2			2,12 0,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	26,63	0,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	8,50	1,27
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
		Total	Lei			213,81
34	CG08A1	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadex Clasa de trafic 33,	m2			161,37 35,95

1	2	3	4	5	6	7
		Grosime 2,5 mm, Grosime strat de uzura 0,6 mm (Se exclude resursul 2521106718386 Profil p.v.c., pervaz pardoseala)				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,63	2,66
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,2500	26,63	33,29
	25231167163451	Covor PVC- Clasa de trafic 33, Grosime 2,5 mm, Grosime strat de uzura 0,6 mm	m2	1,0500	95,00	101,25
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	18,00	0,55
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	33,00	20,10
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	21,00	1,71
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,43	0,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	1,00	0,00
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	3,90	0,79
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	2,00	0,05
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	180,00	0,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
		Total	Lei			15 761,44
35	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m			30,82 ----- 15,98
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5500	26,63	14,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	26,63	1,33
	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	1,0200	10,12	10,32
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0060	18,00	0,11
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0500	3,90	0,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	1,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	180,00	0,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	1,43	0,18
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1200	33,00	3,96
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0100	2,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	5,00	0,02
		Total	Lei			2 001,68
36	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 -GRESIE PORTELANATA , de la 8 mm grosime, cu dimensiuni de la 42x42cm-BUCATARIA	m2			197,81 ----- 77,23
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	26,63	69,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	26,63	7,72
	26611128007001	Placi sau piscoturi de gresie - GRESIE PORTELANATA , de la 8 mm grosime, cu dimensiuni de la 42x42cm	m2	1,0300	101,25	104,29
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,50	10,13
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	11,50	3,45
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	2,50	2,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	5,00	0,23
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	4,00	0,05
		Total	Lei			593,44
		<b>1.2.3. Timplarie</b>				
37	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 185,72 ----- 25,30
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	26,63	22,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,63	2,66
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 100,00	1 100,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,09	0,36
	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	0,5000	72,00	36,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	125,00	21,87
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	1,00	0,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,49	1,49
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		Total	Lei			7 375,19
38	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice b=400mm	m			131,99 ----- 2,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	26,63	2,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	26,63	0,27
	25211067183931	Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi b=400mm	m	1,0000	129,00	129,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,09	0,54
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
		Total	Lei			1 993,00
39	CK18C	Montarea coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu	m			11,46
						6,92
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	26,63	6,92
	27431235490251	Coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu	m	1,0500	3,60	3,78
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,43	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	180,00	0,18
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,09	0,54
		Total	Lei			1 128,99
40	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			68,23
						39,57
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	26,63	39,57
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	18,10	5,43
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	1,55	22,65
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	1,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,40
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	6,00	0,18
		Total	Lei			2 552,55
41	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			10,42
						5,33
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	26,63	5,33
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	4,10	4,51
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,90	0,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	1,00	0,00
		Total	Lei			389,86
42	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,12
						0,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	26,63	0,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	8,50	1,28
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
		Total	Lei			79,46
43	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2			22,05
						17,93
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	33,93	15,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,63	2,66
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,90	4,11
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	1,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,01
		Total	Lei			824,95
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,12
						0,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	26,63	0,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	8,50	1,28
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
		Total	Lei			79,46
45	CN05B	Vopsitorii obisnuite interioare executate manual cu Vopsea Baby Smile aplicate pe glet de ipsos existent (Vopseaua este certificata de Agentia Nationala pentru Sanatate Publica pentru utilizare on camerele copiilor, in gradinite, scoli si alte institutii pentru copii)	m2			14,86
						8,26
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3100	26,63	8,26
	2430116103507	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil- Baby Smile	kg	0,2500	23,84	5,96
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,96	0,10
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	1,00	0,00
		Total	Lei			556,07
46	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie -Grila de alimentare si evacuare 25*25 cm	buc			30,79
						5,86
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2200	26,63	5,86
	28112363062221	Grila ventilatie tabla neagra gata confectionata -Grila de	buc	1,0000	24,00	24,00

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare si evacuare 25*25 cm				
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,1500	1,10	0,16
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	1,43	0,72
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		Total	Lei			123,15
47	CF54A	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton PERFORAT, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, exclusiv glafurile usilor si ferestrelor-Grila de alimentare si evacuare	m2			137,56 67,91
	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	26,63	61,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	26,63	5,33
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	26,63	1,33
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,3500	74,00	25,90
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9000	32,00	28,80
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4000	18,00	7,20
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	48,0000	0,06	2,88
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	28,0000	0,09	2,52
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,7000	0,87	2,35
		Total	Lei			165,07
		<b>1.2.4. Rețele de incalzire</b>				
48	IB05A	Radiatoare din BIMETAL, corpul de radiator avind 10 sectii h=500	buc			1 165,05 61,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	30,92	61,84
	28221157000001	Radiator Bimetal 10 sec.h=500	buc	1,0000	1 095,00	1 095,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	36,00	1,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	48,00	2,88
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	29,00	1,45
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,40	1,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	8,00	1,60
		Total	Lei			12 815,55
49	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			24,48 4,64
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	30,92	4,64
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	18,00	18,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,40	0,80
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,12	0,24
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	8,00	0,80
		Total	Lei			538,52
50	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			81,75 7,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	30,92	7,11
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	72,00	72,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	36,00	0,72
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	48,00	1,92
		Total	Lei			1 798,54
51	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4" - Maievski	buc			24,97 8,04
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	30,92	8,04
	29131373430011	Robinet trecere sau de trecere-Maievski	buc	1,0000	15,00	15,00
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	1,00	1,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	27,00	0,41
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	36,00	0,29
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	16,00	0,24
		Total	Lei			274,70
52	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2"-Dop pentru radiator	buc			85,06 62,77
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	30,92	62,77
	25231567138008	Fitinguri din fonta-Dop pentru radiator	buc	1,0000	15,00	15,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	36,00	1,94
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	27,00	4,56
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	13,00	0,78
		Total	Lei			1 871,21
53	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire	buc			106,39



1	2	3	4	5	6	7
		centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" -set pentru radiator				26,28
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	30,92	26,28
	25231567138004	Fitinguri din fonta --set pentru radiator	buc	1,0000	78,00	78,00
	1714227322940	Cinopa fuior	kg	0,0300	36,00	1,08
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	27,00	0,38
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	13,00	0,65
		Total	Lei			1 170,29
54	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			36,57 10,82
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	30,92	10,82
	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena-25 mm	m	1,0300	25,00	25,75
		Total	Lei			4 205,78
55	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.	m			45,33 12,37
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	30,92	12,37
	2521216710032	Teava din polietilena sau polipropilena-32 mm	m	1,0300	32,00	32,96
		Total	Lei			2 493,04
56	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm- Racord olandez d=25x3/4	buc			54,43 5,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	30,92	5,57
	28752741101025	Piesa de racordare (fiting) -Racord olandez d=25x3/4	buc	1,0000	48,00	48,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	28,00	0,20
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	35,00	0,63
		Total	Lei			762,04
57	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm- Trecere d=25x3/4	buc			29,43 5,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	30,92	5,57
	28752741101026	Piesa de racordare (fiting) -Trecere d=25x3/4	buc	1,0000	23,00	23,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	28,00	0,20
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	35,00	0,63
		Total	Lei			1 177,26
58	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm- COT d =25 mm	buc			9,43 5,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	30,92	5,57
	28752741101021	Piesa de racordare (fiting) -COT d =25 mm	buc	1,0000	3,00	3,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	28,00	0,20
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	35,00	0,63
		Total	Lei			377,26
59	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm-MUFA d-25mm	buc			9,43 5,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	30,92	5,57
	28752741101022	Piesa de racordare (fiting) -MUFA d =25 mm	buc	1,0000	3,00	3,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	28,00	0,20
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	35,00	0,63
		Total	Lei			377,26
60	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm- TEU d=25 mm	buc			14,21 8,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	30,92	8,04
	28752741101023	Piesa de racordare (fiting)- TEU d-25 mm	buc	1,0000	5,00	5,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	2,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	28,00	0,20
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	35,00	0,91

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			568,21
61	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			74,71 4,64
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	30,92	4,64
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	68,00	68,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	36,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	48,00	1,54
		<i>Total</i>	Lei			821,86
62	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			19,29 3,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	30,92	3,09
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	15,00	15,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	12,00	1,20
		<i>Total</i>	Lei			212,21
63	IC40D	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc			15,78 9,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	30,92	9,28
	28752742040007	Bratară fixare 1"	buc	1,0000	2,00	2,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,40	0,40
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	29,00	2,90
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	8,00	1,20
		<i>Total</i>	Lei			1 498,72
64	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			22,37 22,37
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	26,63	1,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	26,63	20,77
		<i>Total</i>	Lei			469,75
65	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			34,61 5,26
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	30,92	5,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	1,49	3,91
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,8000	29,00	24,36
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	12,00	1,08
		<i>Total</i>	Lei			276,86
66	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			12,78 11,45
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	26,63	8,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,63	2,66
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,43	0,47
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	180,00	0,18
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 500,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortar si betoane	m3	0,0060	1,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	35,00	0,35
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		<i>Total</i>	Lei			102,27
67	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			5,23 2,47
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	30,92	2,47
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	2,00	2,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	36,00	0,54
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	27,00	0,22
		<i>Total</i>	Lei			57,53
68	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			3,18 2,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	30,92	2,78
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	10,00	0,40
		<i>Total</i>	Lei			366,02
		<b>1.3. Lucrari de reparatia blocului sanitar</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>1.3.1. Pereti si tavan</b>				
69	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			159,08 58,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,63	3,99
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	26,63	54,59
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,43	1,72
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	94,00	98,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	5,00	0,07
		Total	Lei			1 872,38
70	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betohgpuht" intr-un strat, la pereti interioare	m2			11,29 3,73
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	26,63	3,73
	24302261010107	Grund cu cuart "Betohgpuht"	kg	0,4150	18,10	7,51
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
		Total	Lei			499,23
71	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton REZISTENTA LA UMIDITATE, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			172,96 99,33
	7422010060100	Timplar	h-om	3,4500	26,63	91,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	26,63	6,12
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	26,63	1,33
	266210270020011	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm -REZISTENTA LA UMIDITATE	buc	0,3700	74,65	27,62
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9500	32,00	30,40
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4200	18,00	7,56
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	50,0000	0,06	3,00
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	29,0000	0,09	2,61
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,8000	0,87	2,44
		Total	Lei			7 648,13
72	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,12 0,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	26,63	0,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	8,50	1,27
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
		Total	Lei			93,92
73	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 25 x 40 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			158,72 65,24
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	26,63	59,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	26,63	5,33
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	75,00	78,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,43	0,57
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	11,50	3,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	1,00	0,01
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,50	10,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	4,00	0,05
		Total	Lei			7 018,42
74	CK18B	Coltare la deschisuri din mase plastice 20*20mm	m			19,03 13,85
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	26,63	13,85
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0020	2,00	0,00
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	3,80	0,32
	25211067183911	Coltare la deschisuri din mase plastice 20*20 mm	m	1,0500	3,60	3,78
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,43	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	180,00	0,18
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	3,90	0,01
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	33,00	0,50
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	21,00	0,13
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	18,00	0,07

1	2	3	4	5	6	7
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	6,00	0,01
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	3,20	0,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	1,00	0,00
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	24,00	0,14
		Total	Lei			197,96
		<b>1.3.2. Pardoseli</b>				
75	CN54A	Aplicarea manuala a hidroizolantului Ghidroizol intr-un strat la pardoseli	m2			16,69 ----- 3,73
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	26,63	3,73
	24302261010108	Grund hidroizolantul "Ghidroizol"	kg	0,4150	31,12	12,91
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
		Total	Lei			195,64
76	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuielei (Maiaki)	m			9,88 ----- 6,92
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	26,63	6,92
	2743123549025	Baghete din aluminiu -Maiaki	m	1,0500	2,10	2,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,43	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	180,00	0,18
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,09	0,54
		Total	Lei			59,30
77	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			45,37 ----- 18,64
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	26,63	15,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,63	2,66
	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	1,43	18,59
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	180,00	7,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	1,00	0,01
	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	35,00	0,42
		Total	Lei			531,74
78	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=12	m2			91,19 ----- 38,35
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	26,63	31,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	26,63	6,39
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,43	36,89
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	180,00	15,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	1,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	5,00	0,18
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,63
		Total	Lei			1 068,80
79	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pardoseli	m2			2,12 ----- 0,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	26,63	0,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	8,50	1,27
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
		Total	Lei			24,89
80	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 -GRESIE PORTELANATA , de la 8 mm grosime, cu dimensiuni de la 42x42cm	m2			197,81 ----- 77,23
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	26,63	69,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	26,63	7,72
	26611128007001	Placi sau piscoturi de gresie - GRESIE PORTELANATA , de la 8 mm grosime, cu dimensiuni de la 42x42cm	m2	1,0300	101,25	104,29
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,50	10,12
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	11,50	3,45
	2010237318700	Distantiere de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	2,50	2,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	5,00	0,23
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	4,00	0,05
		Total	Lei			2 318,35
		<b>1.3.3. Timplarie</b>				

1	2	3	4	5	6	7
81	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi-- DISPARTITORI CU USI	m2			975,00 29,29
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0500	26,63	27,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	26,63	1,33
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice-DISPARTITORI CU USI	m2	1,0000	920,00	920,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,09	0,27
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	72,00	15,12
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	125,00	9,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	1,49	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		Total	Lei			5 362,52
82	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie -Grila de alimentare si evacuare 25*25 cm	buc			30,79 5,86
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2200	26,63	5,86
	28112363062221	Grila ventilatie tabla neagra gata confectionata -Grila de alimentare si evacuare 25*25 cm	buc	1,0000	24,00	24,00
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,1500	1,10	0,16
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	1,43	0,72
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		Total	Lei			30,79
		<b>1.3.4. Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare</b>				
83	SB24A	Sifon de pardoseala cu iesire orizontala, PP, grila inox (трап с гориз. стоком, PP, нерж. рещ.150*150 *105 mm, b-50	buc			142,20 28,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	34,00	28,22
	28751142029051	Sifon cu iesire orizontala, PP, grila inox (трап с гориз. стоком, PP, нерж. рещ.150*150 *105 mm, b-50	buc	1,0000	108,00	113,40
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	1,43	0,17
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	9,80	0,41
		Total	Lei			142,20
84	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, pentru copii, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			1 357,08 173,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1000	34,00	173,40
	26221024427601	Vas pt. closet cu sifon interior-pentru copil	buc	1,0100	720,00	749,02
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	204,00	210,12
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	53,00	54,59
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	53,00	54,59
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	50,00	51,50
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	62,00	63,86
		Total	Lei			2 714,15
85	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, pentru maturi, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			1 339,39 173,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1000	34,00	173,40
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	703,00	731,33
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	204,00	210,12
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	53,00	54,59
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	53,00	54,59
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	50,00	51,50
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	62,00	63,86
		Total	Lei			1 339,39
86	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, pentru copii, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe piedestal	buc			679,16 78,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	34,00	78,20
	26221024380001	Lavoar-pentru copil	buc	1,0000	320,00	326,40
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	84,00	85,68
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	57,00	58,14

1	2	3	4	5	6	7
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	13,10	4,01
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	9,12	18,60
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	106,00	108,12
		Total	Lei			1 358,31
87	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, pentru maturi, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe piedestal	buc			663,85 78,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	34,00	78,20
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	305,00	311,10
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	84,00	85,68
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	57,00	58,14
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	13,10	4,01
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	9,12	18,60
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	106,00	108,12
		Total	Lei			663,85
88	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			462,00 68,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	34,00	68,00
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	290,00	290,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	52,00	104,00
		Total	Lei			1 386,00
89	RpSC19A	Montarea cazii pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.PENTRU COPII CU DEZABILITATI	buc			22 185,04 76,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2500	34,00	76,50
	2875114200780	Cada pentru dus -PENTRU COPII CU DEZABILITATI	buc	1,0000	21 407,60	22 049,83
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	57,00	58,71
		Total	Lei			22 185,04
90	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			561,70 39,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	34,00	39,10
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	520,00	522,60
		Total	Lei			561,70
91	RpSD25A	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			65,62 7,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	34,00	7,48
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	57,00	58,14
		Total	Lei			459,34
92	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			56,60 25,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	34,00	25,50
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	13,10	13,36
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	2,26	1,58
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	3,50	1,58
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	2,50	0,25
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	12,45	12,45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	28,00	0,17
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	102,00	0,20
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	35,00	1,47
		Total	Lei			1 245,14
93	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv- COT	buc			7,63 4,64
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	30,92	4,64
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)- cot 20 mm	buc	1,0000	2,26	2,26
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	28,00	0,17
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	35,00	0,52
		Total	Lei			137,35
94	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata	buc			15,76

1	2	3	4	5	6	7
		prin incastare, conductele avind diametrul de pina la 1"				12,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	34,00	12,92
	28752742040403	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze-1"	buc	1,0000	2,10	2,10
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	16,00	0,08
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,43	0,44
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	180,00	0,22
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	1,00	0,00
		Total	Lei			236,41
95	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			71,17 12,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	34,00	12,92
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare-110	m	1,0300	56,00	57,68
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	36,00	0,54
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,00	0,03
		Total	Lei			1 067,55
96	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 4"	buc			53,16 20,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	34,00	20,40
	28752742040401	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze- 4"	buc	1,0000	32,00	32,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	16,00	0,10
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,43	0,44
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	180,00	0,22
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	1,00	0,00
		Total	Lei			637,87
97	RpSB14E	Montarea piesei de legatura( Cot 45 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			38,85 11,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	34,00	11,56
	25231567210371	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare (Cot 45 gr.110 mm)	buc	1,0000	26,00	26,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	36,00	1,26
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,00	0,03
		Total	Lei			155,40
98	RpSB14E	Montarea piesei de legatura( Cot 90 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			37,95 11,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	34,00	11,56
	25231567210379	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare (Cot 90 gr.110 mm)	buc	1,0000	25,10	25,10
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	36,00	1,26
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,00	0,03
		Total	Lei			37,95
99	RpSB15E	Montarea piesei de legatura ( Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			63,50 12,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	34,00	12,92
	25231567210151	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Teu 110	buc	1,0000	48,00	48,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	36,00	2,52
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	2,00	0,06
		Total	Lei			381,00
100	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Mufa ) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			35,20 11,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	34,00	11,56
	25231567210378	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare -Mufa 110	buc	1,0000	22,35	22,35
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	36,00	1,26
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,00	0,03
		Total	Lei			211,20
101	RpSB15E	Montarea piesei de legatura ( Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			83,60 12,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	34,00	12,92
	25231567210152	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Revizie 110 mm	buc	1,0000	68,10	68,10

1	2	3	4	5	6	7
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	36,00	2,52
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	2,00	0,06
		Total	Lei			83,60
102	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Trecere d=110/50 mm) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			36,50 11,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	34,00	11,56
	25231567210373	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare -Trecere d=110/50 mm	buc	1,0000	23,65	23,65
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	36,00	1,26
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,00	0,03
		Total	Lei			73,00
103	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			35,09 10,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	34,00	10,20
	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare-50 mm	m	1,0300	24,00	24,72
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	36,00	0,14
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	2,00	0,02
		Total	Lei			421,06
104	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr. )din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			17,32 8,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	34,00	8,84
	25231567210376	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare -(Cot 45 gr. 50 mm)	buc	1,0000	8,10	8,10
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	36,00	0,36
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	2,00	0,02
		Total	Lei			138,59
105	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr. )din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			17,12 8,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	34,00	8,84
	25231567210375	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare -(Cot 90 gr. 50 mm)	buc	1,0000	7,90	7,90
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	36,00	0,36
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	2,00	0,02
		Total	Lei			34,25
106	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			17,07 8,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	34,00	8,84
	2523156721034	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare-Mufa 50 mm	buc	1,0000	7,85	7,85
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	36,00	0,36
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	2,00	0,02
		Total	Lei			51,22
107	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (revizia) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			38,97 10,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	34,00	10,20
	25231567210155	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-revizie 50 mm	buc	1,0000	28,00	28,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	36,00	0,72
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	2,00	0,05
		Total	Lei			38,97
108	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			27,22 10,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	34,00	10,20
	25231567210153	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Teu 50 mm	buc	1,0000	16,25	16,25
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	36,00	0,72
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	2,00	0,05
		Total	Lei			163,31
109	RpSA43F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu	buc			43,83



1	2	3	4	5	6	7
		apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2"				16,66
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	34,00	16,66
	28752742040402	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze-2"	buc	1,0000	26,41	26,41
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	16,00	0,10
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,43	0,44
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	180,00	0,22
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	1,00	0,00
		Total	Lei			350,62
110	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			22,37
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	26,63	1,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	26,63	20,77
		Total	Lei			178,95
111	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			12,78
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	26,63	8,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,63	2,66
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,43	0,47
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	180,00	0,18
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 500,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	1,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	35,00	0,35
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		Total	Lei			102,27
112	RpSF02A	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 1/2"	buc			5,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	34,00	2,38
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,0000	2,50	2,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0070	36,00	0,25
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0130	18,00	0,24
		Total	Lei			10,73
113	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 3/4"	buc			6,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0900	34,00	3,06
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,0000	2,50	2,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0090	36,00	0,32
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0170	18,00	0,31
		Total	Lei			55,71
114	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			5,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	34,00	5,10
		Total	Lei			61,20
115	RpSF06A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			3,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	34,00	3,40
		Total	Lei			4,08
116	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			2,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	34,00	2,72
		Total	Lei			3,26
		<b>1.4. Lucrari diverse</b>				
117	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			29,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	26,63	29,56
		Total	Lei			206,92

1	2	3	4	5	6	7
118	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t			80,16 80,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0100	26,63	80,16
		Total	Lei			561,09
119	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			131,25 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	350,00	131,25
		Total	Lei			918,75
		<b>2. Lucrarile de montare si reglare-demarare</b>				
120	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			6,80 6,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	30,92	6,80
		Total	Lei			68,02
121	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			1,86 1,86
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	30,92	1,86
		Total	Lei			1,86
122	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, avind sectiunea de 3x25 mmp	m			1,86 1,86
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	30,92	1,86
		Total	Lei			50,09
123	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			181,81 181,81
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	30,92	181,81
		Total	Lei			545,43
124	RpEE14D	Montarea Intreruptor iluminat 1 clapa	buc			41,88 13,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	30,92	13,60
	11110001000201	Intreruptor 1 clapa	buc	1,0000	26,00	26,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	2,05	2,05
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,96	0,01
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	1,10	0,22
		Total	Lei			167,54
125	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp	m			20,64 10,51
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	30,92	10,51
	11110001000331	Cordoane de cupru 3*1,5 mmp	m	1,0500	9,30	10,06
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	2,30	0,07
		Total	Lei			3 818,74
126	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plactic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			24,48 20,72
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	30,92	20,72
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	3,30	3,70
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	2,70	0,06
		Total	Lei			1 101,53
127	RpEF02A	Corp de iluminat pentru tavane "Armstrong" -Panel LED SMD486060C 48 W	buc			390,70 33,70
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0900	30,92	33,70
	28752744005011	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente-Panel LED SMD486060C 48 W	buc	1,0000	350,00	357,00
		Total	Lei			5 469,84
128	RpEC07C	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC, elemente de protectie din	buc			311,91 160,17

1	2	3	4	5	6	7
		PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, scoli, spitale, policlinici, dispensare, cazarme, camine, industriale				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,1800	30,92	160,17
	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	8,0000	2,30	18,40
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	1,2000	2,05	2,46
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,0030	180,00	0,54
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	18,0000	6,10	109,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	8,5000	1,96	16,66
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,2400	13,00	3,12
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,1500	1,10	0,16
	2875274021005	Curbe, coturi	buc	0,1500	0,20	0,03
	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,0010	120,00	0,12
		<i>Total</i>	Lei			2 807,19
129	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg -(Costul Tablou electric. gata echipat se include in cap.3-Utilaj)	buc			309,31 ----- 302,09
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	30,92	302,09
	11111222000071	Tablou electric, gata echipat- Costul in cap.3	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,43	1,44
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	180,00	0,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	1,00	0,00
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	0,50	2,02
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	0,50	2,02
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	0,20	0,81
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	1,00	0,03
		<i>Total</i>	Lei			309,31
130	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			36,28 ----- 8,35
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	30,92	8,35
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	25,53	25,78
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	2,05	2,05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,96	0,10
		<i>Total</i>	Lei			145,14
		<b>3. Utilaj</b>				
131	Pret de piata	Priza dubla cu impamantare IP20	buc			76,00 ----- 0,00
	90	Priza dubla cu impamantare IP20	buc	1,0000	76,00	76,00
		<i>Total</i>	Lei			684,00
132	Pret de piata	Tablou electric. gata echipat	buc			315,83 ----- 0,00
	41	Tablou electric. gata echipat	buc	1,0000	315,83	315,83
		<i>Total</i>	Lei			315,83

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.