

# Reparatie incaperilor in grupa Clopotel IET nr. 1 orasul Causeni

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 343 658,46 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de reparatie</b>				
		<b>1.1. Lucrari de demolare</b>				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi interioare si vitrine din mase plastice.)	m2	6,620	25,20	166,80
2	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	2,900	49,30	142,97
3	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	100,300	30,15	3 024,04
4	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	10,500	9,60	100,80
5	RpCR29A	Curatarea vopselei pe baza de ulei, cu decapant	m2	201,000	46,80	9 406,80
6	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	16,000	13,20	211,20
7	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m	46,000	73,32	3 372,81
8	TRI1AA04 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	19,600	33,00	646,80
9	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu	t	19,600	63,61	1 246,80

1	2	3	4	5	6	7
		autocamione la distanta de 5 km (Вывоз мусора)				
		<b>Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu</b>				<b>18 319,02 7 852,20</b>
		<b>1.2. Pereti</b>				
10	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	179,000	6,40	1 145,60
11	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	179,000	97,47	17 447,13
12	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 materiale si utilaj -5, K salariu -2)	m2	179,000	53,12	9 509,37
13	CK18C	Montarea cornierilor din aluminiu	m	43,000	36,81	1 582,79
14	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	179,000	26,31	4 708,96
15	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	179,000	41,26	7 385,02
16	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m	61,000	63,65	3 882,51
17	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	21,350	145,77	3 112,28
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	201,000	6,40	1 286,40

1	2	3	4	5	6	7
19	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	201,000	51,91	10 433,51
20	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2	7,400	396,32	2 932,80
		<b>Total Pereti Inclusiv salariu</b>				<b>63 426,37 40 011,36</b>
		<b>1.3. Tavan</b>				
21	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	102,510	329,85	33 813,02
		<b>Total Tavan Inclusiv salariu</b>				<b>33 813,02 13 531,32</b>
		<b>1.4. Pardoseli</b>				
22	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pardoseli	m2	103,200	21,57	2 226,28
23	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	103,200	100,41	10 362,51
24	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	2,900	471,98	1 368,75
25	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (gr. 8 mm - 33)	m2	106,300	296,30	31 496,93
		<b>Total Pardoseli Inclusiv salariu</b>				<b>45 454,47 11 111,82</b>
		<b>1.5. Timplarie</b>				
		<b>1.5.1. Usi</b>				
26	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile	m2	6,620	2 156,94	14 278,94

1	2	3	4	5	6	7
		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				
		<b>Total Usi Inclusiv salariu</b>				<b>14 278,94 321,78</b>
		<b>Total Timplarie Inclusiv salariu</b>				<b>14 278,94 321,78</b>
		<b>1.6. Retele ingineresti</b>				
27	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	1,400	66,65	93,31
28	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	2,000	55,24	110,48
29	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.	m	37,100	95,40	3 539,43
30	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm Cot PPR 90 FF 40+	buc	6,000	29,38	176,28
31	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm Mufa PPR -40+	buc	5,000	18,55	92,75
32	IC38J	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm Teu PPR redus 40 x 25 x 40 +	buc	14,000	52,50	735,00
33	IC36B	Teava din polietilena armata	m	14,000	50,56	707,85

1	2	3	4	5	6	7
		montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, 25,0 mm. PPR fibra 25 Faser HOT ASG (60m)				
34	IC37A	Reductie PPR MF 25 x 20	buc	14,000	17,40	243,60
35	IC36A	Teava din polipropilena armata , montata in coloane la instalatii de incalzire centrala,a 20,0 mm, PPR fibra Faser HOT ASG (100m)	m	12,000	36,45	437,37
36	ID04B	Robinet bila cu olandez 1 1/4" SD Forte	buc	2,000	557,10	1 114,20
37	ID04B	Set Robinet (Tur + Retur) 1/2 ICMA cu garnitura made Italy de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire Вентильный муфтовой д 20 мм	buc	14,000	412,10	5 769,40
38	IC53C	Racord olandez bronz avind diametrul de 1 1/4"	buc	2,000	350,57	701,14
39	IC37C	Cot PPR 90 FF 25, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata	buc	4,000	24,00	96,00
40	IC30F	Filet otel 40 mm	buc	2,000	46,10	92,20
41	IC36A	Teava din polipropilena armata , montata in coloane la instalatii de incalzire centrala,a 20,0 mm, PPR fibra Faser HOT ASG (100m)	m	12,000	36,45	437,37
42	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (Adaptor) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm	buc	4,000	29,70	118,80
43	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	30,000	49,23	1 476,90
44	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc	1,000	5 451,55	5 451,55
45	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv	buc	1,000	1 375,50	1 375,50

1	2	3	4	5	6	7
		pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.				
46	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de - 1/2"	buc	5,000	339,45	1 697,25
47	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	5,000	34,80	174,00
48	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	5,000	28,78	143,92
49	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm OVI T22 500x1400	buc	1,000	2 478,03	2 478,03
50	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm OVI T22 500x2000 mm	buc	6,000	3 392,85	20 357,10
51	SF01A	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	46,000	9,00	414,00
52	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	4,600	6,00	27,60
		<b>Total Retele ingineresti Inclusiv salariu</b>				<b>48 061,03 4 526,10</b>
		<i>Total</i>	lei			223 352,85
		<i>Fond social</i>	24,00 %			18 565,10
		<i>Total</i>	100,00 +			241 917,95
		<i>Transportarea materialelor</i>	5,00 %			7 157,19
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,00 %			12 453,75
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			7 845,87

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			269 374,76
		<b>Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu</b>				<b>269 374,76 77 354,58</b>
		<b>2. Iluminare electrica</b>				
		<b>2.1. Lucrari electricitate in Grupa dormitor si vestiar</b>				
53	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x2,5 mmp	m	58,000	55,62	3 226,25
54	RpED08B	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 2x1,5 mmp	m	54,000	28,31	1 528,67
55	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	7,000	76,21	533,50
56	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	4,000	66,89	267,56
57	RpEF15A	Montarea corpurilor de iluminat fluorescent tip CIO 20 W cu tub	buc	16,000	424,82	6 797,18
58	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 50l si greutatea de 44 kg,, montata pe console fixate in perete (Demontat)	buc	1,000	281,46	281,46
		<b>Total Lucrari electricitate in Grupa dormitor si vestiar</b>				<b>12 634,62 3 416,40</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				
		<i>Total</i>	lei			12 634,62
		<i>Fond social</i>	24,00 %			819,94
		<i>Total</i>	100,00 +			13 454,56
		<i>Transportarea materialelor</i>	5,00 %			460,91
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			2 596,46
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			495,36
		<i>Total</i>	100,00 +			17 007,29
		<b>Total Iluminare electrica Inclusiv salariu</b>				<b>17 007,29 3 416,40</b>

		Total	lei			286 382,05
		TVA	20,00 %			57 276,41
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>343 658,46</b>

Intocmit

Intelligent Instal SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatie incaperilor in grupa  
Clopotel IET nr. 1 orasul  
Causeni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №**

**Valoarea de deviz 343 658,46 lei**

Intocmit in prețuri curente

№	Simbol norme		Cantitate	Valoarea de deviz, lei
---	--------------	--	-----------	------------------------



crt.	și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	conform datelor din proiect	Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

**Manopera :**

1.	7122050013400	Zidar	h-om	37,700	60,00	2 262,00
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	80,550	60,00	4 833,00
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	335,410	60,00	20 124,60
4.	7129200011200	Finisor MP	h-om	4,833	60,00	289,98
5.	7132030012600	Mozaicar	h-om	31,718	60,00	1 903,08
6.	7132040012700	Parchetar	h-om	146,445	60,00	8 786,70
7.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	12,200	60,00	732,00
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	58,585	60,00	3 515,10
9.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	19,160	60,00	1 149,60
10.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	59,050	60,00	3 543,00
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	168,180	60,00	10 090,80
12.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	14,448	60,00	866,88
13.	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	0,930	60,00	55,80
14.	7422010060100	Timplar	h-om	222,715	60,00	13 362,90
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,780	60,00	646,80
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	98,073	60,00	5 884,38
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,470	60,00	88,20
18.	9310060019930	Muncitor	h-om	43,936	60,00	2 636,16
		<b>Total manopera</b>				<b>80 770,98</b>

**Materiale:**

1.	1111000100024	Intreupator manual	buc	4,040	45,00	181,80
2.	1111000100048	Strat sintetic	m2	112,731	25,00	2 818,27
3.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,043	550,00	23,65
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,530	550,00	291,50
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,002	550,00	1,10
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	90,505	20,00	1 810,10
7.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,964	210,00	412,44
8.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	207,480	0,70	145,24
9.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	6,620	2 000,00	13 240,00
10.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	96,627	35,00	3 381,94
11.	2051142950700	Dibluri	buc	46,000	2,00	92,00
12.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,931	20,00	18,62
13.	2320166200729	Parchetin	l	3,009	35,00	105,31
14.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,220	200,00	644,00
15.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	7,314	48,00	351,07
16.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	3,310	110,00	364,10
17.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	57,000	30,00	1 710,00
18.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,005	95,00	0,48
19.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	80,400	38,00	3 055,20
20.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,252	180,00	225,36
21.	24302261000001	Fuga	kg	4,383	25,00	109,58
22.	2430226101010-1	Grund cu cuar "Betoncontact"	kg	42,828	31,50	1 349,08
23.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	9,334	33,00	308,02
24.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	6,405	31,50	201,76
25.	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,158	210,00	243,18
26.	2430226109307	Diluant decapant	kg	100,500	50,00	5 025,00
27.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,026	180,00	4,68
28.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	26,850	30,00	805,50
29.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rolle 10m x 15mm	m	3,200	3,00	9,60

30.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,030	50,00	1,50
31.	2521216710000-1	Teava din polietilena sau polipropilena d=40 mm	m	38,213	66,41	2 537,73
32.	2521216710000-2	Teava PPR fibra 25 Faser HOT ASG(60m)	m	14,420	28,70	413,85
33.	2521216710000-3	Teava PPR fibra 20 Faser HOT ASG(100m)	m	24,720	17,91	442,74
34.	2521216720160-1	Teava din material plastic pentru canalizare d=50 mm	m	1,442	49,16	70,89
35.	2523156713800-1	Filet otel 40 mm	buc	2,000	5,00	10,00
36.	2523156721037-1	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d=50mm	buc	2,000	40,00	80,00
37.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	30,000	2,58	77,40
38.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	196,900	8,91	1 754,38
39.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	81,415	2,50	203,53
40.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,000	2,50	2,50
41.	2652102100713	Var pasta	m3	0,086	3 700,00	318,20
42.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	2,610	3,50	9,13
43.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	1 586,855	5,33	8 457,94
44.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	13,575	2,80	38,01
45.	2653102100831	Amestec uscat	kg	2 557,910	3,00	7 673,73
46.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	188,827	7,78	1 469,07
47.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	311,923	3,00	935,77
48.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	10,610	250,00	2 652,50
49.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,427	0,00	0,00
50.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	11,745	3,50	41,11
51.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj ( amestec uscat)	kg	27,654	3,50	96,79
52.	2670112204051-1	Placi din laminat gr.8mm - 33	m2	112,731	150,00	16 909,65
53.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	2,600	5,00	13,00
54.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	104,472	5,00	522,36
55.	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,300	22,00	6,60
56.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,600	47,70	28,62
57.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	107,636	180,00	19 374,48
58.	2743123549025-1	Cornier din aluminiu	m	45,150	5,33	240,65
59.	2746167335100	Priza	buc	7,140	45,00	321,30
60.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	30,450	22,00	669,90
61.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	11,000	5,00	55,00
62.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	29,400	15,00	441,00
63.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,850	50,00	92,50
64.	2822115700000-1	Radiator OVI T22 500x1400	buc	1,000	2 420,00	2 420,00
65.	2822115700000-2	Radiator OVI T22 500x2000 mm	buc	6,000	3 320,00	19 920,00
66.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	284,480	2,50	711,20
67.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	32,000	2,00	64,00
68.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	14,000	1,30	18,20
69.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	30,000	2,30	69,00
70.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	30,000	5,35	160,50
71.	2874136313300	Diblu din metal	buc	410,040	2,10	861,08
72.	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,030	5 000,00	5 150,00
73.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,030	185,00	190,55
74.	2875274110001-1	Reductie PPR MF 25 x 20	buc	14,000	2,50	35,00
75.	2875274110001-2	Adaptor d 20mm	buc	4,000	13,00	52,00

76.	2875274110001-3	Cot PPR 90 FF 25	buc	4,000	5,00	20,00
77.	2875274110102-1	Cot PPR 90 FF 40+	buc	6,000	13,33	79,98
78.	2875274110102-2	Mufa PPR -40+	buc	5,000	2,50	12,50
79.	2875274110102-3	Teu redus PPR redus 40 x 25 x 40 +	buc	14,000	30,00	420,00
80.	2875274119000-1	Cot racord olandez bronz	buc	2,000	320,00	640,00
81.	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,000	52,00	52,00
82.	2875274123510	Dop din fonta	buc	13,800	76,00	1 048,80
83.	2875274204000	Bratară fixare	buc	30,000	22,00	660,00
84.	2875274205100-1	Robinet bila cu olandez 1 1/4" SD Forte	buc	2,000	525,00	1 050,00
85.	2875274205100-2	Set Robineti (Tur+Retur) cu garnitura made in Italy	buc	14,000	380,00	5 320,00
86.	2875274400502-1	Corp de iluminat fluorescent tip CIO 20W cu tub	buc	16,000	350,00	5 600,00
87.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	40,000	2,00	80,00
88.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,005	1 300,00	1 306,50
89.	2913124202100	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord	buc	5,025	300,00	1 507,50
90.	2913124204200	Rozeta din alama pt. mascarea robinetelor	buc	5,025	30,00	150,75
91.	3130134817405-1	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari 3x2.5mm	m	62,727	18,25	1 144,77
92.	3130134817405-2	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari 2x1.5mm	m	59,535	8,50	506,05
93.	3220137315778	Decapant	kg	0,225	50,00	11,25
94.	4011106202741	Energie electrica	kw	12,320	3,00	36,96
95.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,231	20,00	44,62
96.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	20,00	0,02
97.	4100126202818	Apa	m3	4,002	20,00	80,04
98.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	24,160	2,00	48,32
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>152 362,00</b>

### **Utilaje de construcții:**

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,100	30,00	93,00
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,220	30,00	6,60
3.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifiziune	h-ut	0,740	25,00	18,50
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	36,438	30,00	1 093,14
5.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	9,918	25,00	247,95
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,141	30,00	4,23
7.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,074	30,00	2,22
8.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,632	25,00	15,80
9.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	5,050	25,00	126,25
10.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,078	600,00	1 246,80
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>2 854,49</b>

Total	lei	286 382,05
TVA	20,00 %	57 276,41

**Total deviz:**

**343 658,4  
6**

Intocmit

Inteligent Instal SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatie incaperilor in grupa Clopotel      Investitor Primaria Causeni**  
**IET nr. 1 orasul Causeni**
**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de reparatie</b>				
		<b>1.1. Lucrari de demolare</b>				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi interioare si vitrine din mase plastice.)	m2			25,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	60,00	12,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	60,00	12,60
2	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			49,30
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	60,00	23,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	60,00	23,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	30,00	1,50
3	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			30,15
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	60,00	13,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	60,00	13,80
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	35,00	1,05
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	20,00	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	30,00	0,90
4	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			9,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	60,00	9,60
5	RpCR29A	Curatarea vopselei pe baza de ulei, cu decapant	m2			46,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2300	60,00	13,80
	2430226109307	Diluant decapant	kg	0,5000	50,00	25,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,4000	20,00	8,00
6	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			13,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	60,00	13,20
7	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m			73,32
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	60,00	22,80
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	76,00	22,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	200,00	14,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1590	48,00	7,63
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	210,00	6,09
8	TRIIAA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			33,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	60,00	33,00
9	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta de 5 km (Вывоз мусора)	t			63,61
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	600,00	63,61
		<b>1.2. Pereti</b>				
10	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	30,00	4,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
11	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de	m2			97,47

1	2	3	4	5	6	7
		ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	73,20
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	30,00	2,37
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
12	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 materiale si utilaj -5, K salariu -2)	m2			53,12
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	60,00	28,80
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,00	21,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	30,00	2,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	25,00	0,37
13	CK18C	Montarea cornierilor din aluminiu	m			36,81
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	60,00	15,60
	2743123549025-1	Cornier din aluminiu	m	1,0500	5,33	5,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,50	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	550,00	0,55
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	2,50	15,00
14	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			26,31
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	60,00	12,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,91	9,80
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	30,00	4,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
15	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			41,26
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	30,00	0,03
16	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m			63,65
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	60,00	30,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	60,00	19,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	2,50	3,22
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	3 700,00	5,16
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0070	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	550,00	4,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	20,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	30,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	30,00	0,04
17	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			145,77
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	60,00	89,16
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	31,50	9,45
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	3,00	43,83
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	20,00	0,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	30,00	2,37
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	25,00	0,74
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	30,00	4,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
19	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de	m2			51,91

1	2	3	4	5	6	7
		copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	38,00	15,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,80	0,17
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
20	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastrii si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2			396,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	60,00	99,00
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	250,00	257,53
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	3,50	13,08
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	25,00	11,87
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,70	14,14
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	30,00	0,36
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	30,00	0,30
		<b>1.3. Tavan</b>				
21	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			329,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	60,00	123,00
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	2,10	8,40
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	180,00	189,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	30,00	0,45
		<b>1.4. Pardoseli</b>				
22	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la pardoseli	m2			21,57
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	60,00	8,40
	2430226101010-1	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,4150	31,50	13,07
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
23	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			100,41
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	60,00	14,04
	2653102100828	Ameștec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	5,33	81,96
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	33,00	2,98
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	25,00	1,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	30,00	0,30
24	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			471,98
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	60,00	156,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	60,00	17,40
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	250,00	257,50
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,50	14,18
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	25,00	7,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,70	14,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,50	3,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	30,00	1,36
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
25	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (gr. 8 mm - 33)	m2			296,30
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	60,00	69,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	2670112204051-1	Placi din laminat gr.8mm - 33	m2	1,0500	150,00	159,07
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	25,00	26,51
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	35,00	31,82
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	30,00	0,90
		<b>1.5. Timplarie</b>				
		<b>1.5.1. Usi</b>				
26	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase	m2			2 156,94

1	2	3	4	5	6	7
		plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv				
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	60,00	43,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	60,00	4,80
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 000,00	2 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,50	10,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	110,00	55,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	210,00	36,73
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	30,00	0,60
		<b>1.6. Retele ingineresti</b>				
27	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			66,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	60,00	15,00
	2521216720160-1	Teava din material plastic pentru canalizare d=50 mm	m	1,0300	49,16	50,64
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	180,00	0,77
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	20,00	0,24
28	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			55,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	60,00	13,20
	2523156721037-1	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare d=50mm	buc	1,0000	40,00	40,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	180,00	1,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	20,00	0,24
29	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.	m			95,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	60,00	27,00
	2521216710000-1	Teava din polietilena sau polipropilena d=40 mm	m	1,0300	66,41	68,40
30	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm Cot PPR 90 FF 40+	buc			29,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	60,00	14,40
	2875274110102-1	Cot PPR 90 FF 40+	buc	1,0000	13,33	13,33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	20,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	50,00	0,45
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0240	25,00	0,60
31	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm Mufa PPR -40+	buc			18,55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	60,00	14,40
	2875274110102-2	Mufa PPR -40+	buc	1,0000	2,50	2,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	20,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	50,00	0,45
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0240	25,00	0,60
32	IC38J	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm Teu PPR redus 40 x 25 x 40 +	buc			52,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	60,00	20,40
	2875274110102-3	Teu redus PPR redus 40 x 25 x 40 +	buc	1,0000	30,00	30,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0400	20,00	0,80
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	50,00	0,45
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0340	25,00	0,85
33	IC36B	Teava din polietilena armata montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, 25,0 mm. PPR fibra 25 Faser HOT ASG (60m)	m			50,56
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	60,00	21,00

1	2	3	4	5	6	7
	2521216710000-2	Teava PPR fibra 25 Faser HOT ASG(60m)	m	1,0300	28,70	29,56
34	IC37A	Reductie PPR MF 25 x 20	buc			17,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	60,00	14,40
	2875274110001-1	Reductie PPR MF 25 x 20	buc	1,0000	2,50	2,50
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	5,00	0,50
35	IC36A	Teava din polipropilena armata , montata in coloane la instalatii de incalzire centrala,a 20,0 mm, PPR fibra Faser HOT ASG (100m)	m			36,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	60,00	18,00
	2521216710000-3	Teava PPR fibra 20 Faser HOT ASG(100m)	m	1,0300	17,91	18,45
36	ID04B	Robinet bila cu olandez 1 1/4" SD Forte	buc			557,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	60,00	15,00
	2875274205100-1	Robinet bila cu olandez 1 1/4" SD Forte	buc	1,0000	525,00	525,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	210,00	6,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	180,00	10,80
37	ID04B	Set Robinet (Tur + Retur) 1/2 ICMA cu garnitura made Italy de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire Вентильный муфтовой д 20 мм	buc			412,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	60,00	15,00
	2875274205100-2	Set Robineti (Tur+Retur) cu garnitura made in Italy	buc	1,0000	380,00	380,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	210,00	6,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	180,00	10,80
38	IC53C	Racord olandez bronz avind diametrul de 1 1/4"	buc			350,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	60,00	15,00
	2875274119000-1	Cot racord olandez bronz	buc	1,0000	320,00	320,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0150	50,00	0,75
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	210,00	5,46
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	180,00	9,36
39	IC37C	Cot PPR 90 FF 25, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata	buc			24,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	60,00	18,00
	2875274110001-3	Cot PPR 90 FF 25	buc	1,0000	5,00	5,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	5,00	1,00
40	IC30F	Filet otel 40 mm	buc			46,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,00
	2523156713800-1	Filet otel 40 mm	buc	1,0000	5,00	5,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	210,00	6,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	180,00	10,80
41	IC36A	Teava din polipropilena armata , montata in coloane la instalatii de incalzire centrala,a 20,0 mm, PPR fibra Faser HOT ASG (100m)	m			36,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	60,00	18,00
	2521216710000-3	Teava PPR fibra 20 Faser HOT ASG(100m)	m	1,0300	17,91	18,45
42	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (Adaptor) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm	buc			29,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	60,00	16,20
	2875274110001-2	Adaptor d 20mm	buc	1,0000	13,00	13,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	5,00	0,50
43	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			49,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	60,00	12,00
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	22,00	22,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	50,00	2,50
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	2,58	2,58
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	2,30	2,30
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	5,35	5,35
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
44	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc			5 451,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	60,00	111,00
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0000	5 000,00	5 150,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	185,00	190,55
45	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			1 375,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	60,00	69,00



1	2	3	4	5	6	7
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	1 300,00	1 306,50
46	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de - 1/2"	buc			339,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	60,00	7,80
	2913124202100	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	300,00	301,50
	2913124204200	Rozeta din alama pt. mascarea robinetelor	buc	1,0000	30,00	30,15
47	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 - 50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			34,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	60,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	60,00	31,80
48	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			28,78
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	60,00	19,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,50	0,82
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	550,00	0,55
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 700,00	0,74
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	30,00	0,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	30,00	0,45
49	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm OVI T22 500x1400	buc			2 478,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	60,00	39,00
	2822115700000-1	Radiator OVI T22 500x1400	buc	1,0000	2 420,00	2 420,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0040	210,00	0,84
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	180,00	1,44
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	50,00	2,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	2,00	8,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,25
50	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm OVI T22 500x2000 mm	buc			3 392,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	60,00	48,00
	2822115700000-2	Radiator OVI T22 500x2000 mm	buc	1,0000	3 320,00	3 320,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0050	210,00	1,05
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	180,00	1,80
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	50,00	2,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	2,00	12,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
51	SF01A	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			9,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	60,00	9,00
52	SF02A	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			6,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	60,00	6,00
		<b>2. Iluminare electrica</b>				
		<b>2.1. Lucrari electricitate in Grupa dormitor si vestiar</b>				
53	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x2,5 mmp	m			55,62
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	60,00	20,40
	3130134817405-1	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari 3x2.5mm	m	1,0300	18,25	19,74
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	22,00	11,55
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	15,00	3,94
54	RpED08B	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 2x1,5 mmp	m			28,31

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2500	60,00	15,00
	3130134817405-2	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari 2x1.5mm	m	1,0500	8,50	9,37
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	15,00	3,94
55	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			76,21
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	60,00	18,60
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	45,00	45,90
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,00	5,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,80	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	20,00	0,10
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	2,00	4,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	1,30	2,60
56	RpEE01A	Montarea intrupatoarelor 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			66,89
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	60,00	16,20
	1111000100024	Intrupator manual	buc	1,0100	45,00	45,45
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	20,00	0,10
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,80	0,14
57	RpEF15A	Montarea corpurilor de iluminat fluorescent tip CIO 20 W cu tub	buc			424,82
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	60,00	66,00
	2875274400502-1	Corp de iluminat fluorescent tip CIO 20W cu tub	buc	1,0000	350,00	350,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	2,00	4,00
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	2,00	4,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	2,80	0,22
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	3,00	0,60
58	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 50l si greutatea de 44 kg., montata pe console fixate in perete (Demontat)	buc			281,46
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4600	60,00	87,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	60,00	24,00
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	0,9300	60,00	55,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0800	60,00	4,80
	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,0000	52,00	52,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	5,7000	3,00	17,10
	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,3000	22,00	6,60
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	47,70	28,62
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0000	2,50	2,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	550,00	1,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	210,00	0,84
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0050	95,00	0,48
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,02

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Inteligent Instal SRL**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.