

**Finisarea lucrarilor de reparatie
a Casei de Cultura din s.
Calinesti, r-nul Falesti**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-4
Rețele de apa si canalizare**

Valoarea de deviz 129,163.44 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Utilaj sanitar				
1	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	6.0000	866.19 175.01	5,197.16 1,050.06
2	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	6.0000	676.09 156.09	4,056.54 936.54
3	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	12.0000	2,460.91 444.62	29,530.97 5,335.44
4	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"	buc	2.0000	72.51 21.76	145.02 43.52

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			38,929.69
		Total Utilaj sanitar Inclusiv salariu				38,929.69 7,365.56
		1.2. Sistemul A1, T3				
		1.2.1. Piese				
5	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" Robinet cu bila si fluture d25	buc	3.0000	107.69 26.49	323.06 79.46
6	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" Robinet cu bila si fluture d20	buc	8.0000	102.96 21.76	823.66 174.06
7	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" Robinet cu bila si fluture d15	buc	7.0000	87.73 21.76	614.14 152.31
		<i>Total</i>	lei			1,760.86
		Total Piese Inclusiv salariu				1,760.86 405.83
		1.2.2. Conducte				
8	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de Teava PPR PN16 d32	m	50.0000	60.89 15.14	3,044.57 756.80
9	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm(Termoizolare d32)	m	50.0000	78.12 47.30	3,906.14 2,365.00
10	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mmTeava PPR PN16 d25	m	25.0000	52.41 13.24	1,310.17 331.10
11	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si	m	25.0000	62.23 39.73	1,555.68 993.30

1	2	3	4	5	6	7
		grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Termoizolare d25				
12	SA15B	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 20-25 mm Teava PPR PN16 d20	m	30.0000	107.25 59.60	3,217.60 1,787.94
13	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Termoizolare d20	m	30.0000	50.55 39.73	1,516.41 1,191.96
14	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	105.0000	4.73 4.73	496.65 496.65
15	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	105.0000	15.14 15.14	1,589.28 1,589.28
		<i>Total</i>	lei			16,636.50
		Total Conducte Inclusiv salariu				16,636.50 9,512.03
		<i>Total</i>	lei			18,397.36
		Total Sistemul A1, T3 Inclusiv salariu				18,397.36 9,917.86
		1.3. . Sistemul C1, C3				
		1.3.1. Piese				
16	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiere cu fixare la plafonul planseului cu dibluri Manseta de siguranta foc d110	buc	6.0000	1,738.50 47.30	10,431.00 283.80
17	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Revizie din PP d110	buc	6.0000	63.11 26.49	378.68 158.93

1	2	3	4	5	6	7
18	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 75 mm. Sifon de pardoseala d110	buc	3.0000	94.10 27.43	282.31 82.30
		<i>Total</i>	lei			11,091.99
		Total Piese Inclusiv salariu				11,091.99 525.03
		1.3.2. Conducte				
19	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PP	m	5.0000	45.49 23.65	227.47 118.25
20	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm PP	m	35.0000	89.29 30.27	3,125.22 1,059.52
21	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm	m	9.0000	240.22 39.73	2,161.95 357.59
22	SB05G	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm Teava PVC d160	m	17.0000	294.08 85.14	4,999.41 1,447.38
23	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Piesa de curatire din PP d110	buc	2.0000	63.12 26.49	126.23 52.98
24	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Cot redus 45* d160x110	buc	2.0000	84.68 34.06	169.36 68.11
25	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie	buc	15.0000	33.12	496.83

1	2	3	4	5	6	7
		simplic) din material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Ramificatie din PP d110x110			30.27	454.08
26	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simplic) din material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Ramificatie din PP d110x50	buc	5.0000	57.35 30.27	286.76 151.36
27	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simplic) din material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Ramificatie din PP d50x50	buc	2.0000	37.35 23.65	74.70 47.30
28	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot din PP d110 45*	buc	15.0000	60.31 26.49	904.70 397.32
29	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot din PP d50 45*	buc	10.0000	30.66 20.81	306.62 208.12
30	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Capac din PP d110	buc	3.0000	34.16 26.49	102.49 79.46
31	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Capac din PP d50	buc	1.0000	27.66 20.81	27.66 20.81
32	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi 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	10 m	6.6000	7.57 7.57	49.95 49.95

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv				
		<i>Total</i>	lei			13,059.35
		Total Conducte Inclusiv salariu				13,059.35 4,512.23
		<i>Total</i>	lei			24,151.34
		Total . Sistemul C1, C3 Inclusiv salariu				24,151.34 5,037.26
		<i>Total</i>	lei			81,478.39
		<i>Alocari in fondul social</i>	24 %			5,356.96
		<i>Transport</i>	10 %			5,897.05
		<i>Total</i>				92,732.40
		<i>Regie</i>	10 %			9,273.24
		<i>Total</i>				102,005.64
		<i>Beneficiu</i>	2 %			2,040.11
		<i>Total</i>				104,045.75
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				104,045.75 22,320.68
		2. Lucrari de montaj				
33	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t Порошковый потолочный огнетушитель Буран 2,5	buc	1.0000	1,517.89 955.46	1,517.89 955.46
		<i>Total</i>	lei			1,517.89
		<i>Alocari in fondul social</i>	24 %			229.31
		<i>Transport</i>	10 %			9.34
		<i>Total</i>				1,756.54
		<i>Regie</i>	60 %			573.28
		<i>Total</i>				2,329.82
		<i>Beneficiu</i>	2 %			46.60
		<i>Total</i>				2,376.42
		Total Lucrari de montaj				2,376.42

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				955.46
		3. Utilaje				
34	Pret de piata	Порошковый потолочный огнетушитель Буран 2,5	buc	1.0000	1,199.63 0.00	1,199.63 0.00
		<i>Total</i>	lei			1,199.63
		<i>Achizitionare depozitare utilaj</i>	1.2 %			14.40
		Total Utilaje Inclusiv salariu				1,214.03

		Total	lei	107,636.20
		TVA	20 %	21,527.24
		Total deviz: Inclusiv salariu		129,163.44 23,276.14

Intocmit

I.I. Gamureac Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

PRIMARIA SATULUI CALINESTI

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Finisarea lucrarilor de reparatie
a Casei de Cultura din s.
Calinesti, r-nul Falesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4
Retele de apa si canalizare**

Valoarea de deviz 129,163.44 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	10.1000	94.60	955.460
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	187.8480	94.60	17,770.421
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	48.1000	94.60	4,550.260
Total manopera						23,276.14

Materiale:

1.	1010219	Liant cu ipsos "Г-3"	t	0.0005	4,000.00	2.000
2.	1010380	Vopsele de ulei si alchidice: culori albe, minerale, insolubile in apa, pasta, din litopon, "MA-021"	t	0.0002	30,000.00	6.000
3.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0.0267	150.00	4.005
4.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0.4070	150.00	61.050
5.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0.0000	40,000.00	0.000
6.	123	Порошковый потолочный огнетушитель Буран 2,5	buc	1.0000	1,199.63	1,199.630
7.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	18.0000	1.85	33.300
8.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	4.1534	25.00	103.835
9.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0.1760	20.00	3.520
10.	2320167317232	DicloreTan	kg	0.4575	21.00	9.608
11.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0.9149	38.50	35.224
12.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	3.3726	30.00	101.178
13.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0.0600	75.00	4.500
14.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	12.6000	30.00	378.000
15.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	12.0000	35.00	420.000
16.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	12.6000	10.25	129.150
17.	25212167002160	Teava PVC d160	m	18.1228	193.33	3,503.681
18.	2521216717050	Teava din material plastic	m	3.6720	42.80	157.162
19.	2521216717050-32	Teava PPR PN16 d32	m	51.0000	42.80	2,182.800
20.	25212167170520	Teava PPR PN16 d20	m	30.6000	28.50	872.100
21.	25212167170525	Teava PPR PN16 d25	m	25.5000	36.40	928.200
22.	2521216720160-01	Teava din material plastic pentru canalizare 160 mm PP	m	9.2700	193.33	1,792.169
23.	2521216720160-1	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm PP	m	36.0500	56.50	2,036.825
24.	2521216720160-2	Teava din material plastic pentru canalizare 50mm PP	m	5.1500	20.80	107.120
25.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	12.6000	24.20	304.920
26.	252312672115-1	Sifon de pardosea d110	buc	3.0300	65.50	198.465
27.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	6.7500	2.00	13.500
28.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	25.5000	2.20	56.100
29.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	24.7500	2.65	65.588
30.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	6.7500	2.45	16.537
31.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	30.0000	12.50	375.000
32.	2523156721015-11	Ramificatie din PP d110x110	buc	15.0000	0.00	0.000
33.	2523156721015-22	Ramificatie din PP d110x50	buc	5.0000	24.23	121.150
34.	2523156721015-33	Ramificatie din PP d50x50	buc	2.0000	12.50	25.000

35.	2523156721037-11	Piesa de curatire din PP d110	buc	2.0000	35.20	70.400
36.	2523156721037-22	Cot redus 45* d160x110	buc	2.0000	48.25	96.500
37.	2523156721037-33	Cot din PP d110 45*	buc	15.0000	32.40	486.000
38.	2523156721037-44	Cot din PP d50 45*	buc	10.0000	9.25	92.500
39.	2523156721037-55	Capac din PP d110	buc	3.0000	6.25	18.750
40.	2523156721037-66	Capac din PP d50	buc	1.0000	6.25	6.250
41.	25231567210371	Revizie din PP d110	buc	6.0000	35.20	211.200
42.	2622102438000	Lavoar	buc	6.1812	420.00	2,596.104
43.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	12.7260	1,250.00	15,907.500
44.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	12.6000	320.00	4,032.000
45.	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0.1800	150.00	27.000
46.	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0.0600	150.00	9.000
47.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	12.6000	45.00	567.000
48.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	12.6000	10.00	126.000
49.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	6.1200	45.65	279.378
50.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	6.1200	65.00	397.800
51.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	12.2400	58.55	716.652
52.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	12.6000	75.00	945.000
53.	2875277330522-1	Manseta de siguranta foc d110	buc	6.0000	1,666.65	9,999.900
54.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	6.0000	450.00	2,700.000
55.	2913124503150	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe	buc	2.0300	50.00	101.500
56.	2913124503151	Robinet cu bila si fluture d25	buc	3.0450	80.00	243.600
57.	29131245031513	Robinet cu bila si fluture d15	buc	7.1050	65.00	461.825
58.	2913124503152	(Robinet cu bila si fluture d20	buc	8.1200	80.00	649.600
59.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	12.6000	78.33	986.958
60.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	12.6000	65.00	819.000
61.	3220137315778	Decapant	kg	0.6300	32.50	20.475
62.	332051735220	Termoizolare d20	m	32.4450	10.00	324.450
63.	332051735223-3	Termoizolare d32	m	54.0750	28.50	1,541.138
64.	332051735225	Termoizolare d25	m	27.0375	20.80	562.380
65.	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2.0000	10.00	20.000
66.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "PIOC61"	kg	0.0050	75.00	0.375
		Total materiale de constructii				60,263.58

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0.4300	420.00	180.600
2.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0.4900	320.00	156.800
3.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	1.5600	50.00	78.000
4.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2.0220	54.00	109.188
5.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0.4700	280.00	131.600
		Total utilaje de constructii				656.19

Total	lei	107,636.2 0
TVA	20 %	21,527.24

Total deviz:

**129,163.4
4**

Intocmit

I.I. Gamureac Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

PRIMARIA SATULUI CALINESTI

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Finisarea lucrarilor de reparatie a Casei
de Cultura din s. Calinesti, r-nul Falesti**

**Investitor PRIMARIA SATULUI
CALINESTI**

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcție				
		1.1. Utilaj sanitar				
1	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			866.19 175.01
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1.8500	94.60	175.01
	2622102438000	Lavoar	buc	1.0100	420.00	432.68
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1.0000	45.65	46.56
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1.0000	65.00	66.30
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0.6000	42.80	26.19
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2.0000	58.55	119.44
		<i>Total</i>	lei			5,197.16
2	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			676.09 156.09
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1.6500	94.60	156.09
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1.0000	450.00	450.00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2.0000	35.00	70.00
		<i>Total</i>	lei			4,056.54
3	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			2,460.91 444.62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4.7000	94.60	444.62
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1.0100	1,250.00	1,325.62
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1.0000	320.00	336.00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1.0000	78.33	82.25
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1.0000	65.00	68.25

1	2	3	4	5	6	7
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1.0000	45.00	47.25
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1.0000	24.20	25.41
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1.0000	30.00	31.50
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1.0000	10.00	10.50
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1.0000	75.00	78.75
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1.0000	10.25	10.76
		Total	lei			29,530.97
4	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"	buc			72.51
						21.76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2300	94.60	21.76
	2913124503150	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe	buc	1.0000	50.00	50.75
		Total	lei			145.02
		1.2. Sistemul A1, T3				
		1.2.1. Piese				
5	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" Robinet cu bila si fluture d25	buc			107.69
						26.49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2800	94.60	26.49
	2913124503151	Robinet cu bila si fluture d25	buc	1.0000	80.00	81.20
		Total	lei			323.06
6	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" Robinet cu bila si fluture d20	buc			102.96
						21.76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2300	94.60	21.76
	2913124503152	(Robinet cu bila si fluture d20	buc	1.0000	80.00	81.20
		Total	lei			823.66
7	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" Robinet cu bila si fluture d15	buc			87.73
						21.76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2300	94.60	21.76
	29131245031513	Robinet cu bila si fluture d15	buc	1.0000	65.00	65.98
		Total	lei			614.14
		1.2.2. Conducte				
8	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de Teava PPR PN16 d32	m			60.89
						15.14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.1600	94.60	15.14
	2521216717050-32	Teava PPR PN16 d32	m	1.0200	42.80	43.66
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0.0600	2.20	0.13
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0.1500	2.65	0.40
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0.0500	2.45	0.12
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0.0900	2.00	0.18
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	25.00	0.50
	3220137315778	Decapant	kg	0.0060	32.50	0.20
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0.0106	54.00	0.57
		Total	lei			3,044.57
9	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm(Termoizolare d32)	m			78.12
						47.30
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.5000	94.60	47.30
	332051735223-3	Termoizolare d32	m	1.0300	28.50	30.82
		Total	lei			3,906.14
10	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mmTeava PPR PN16 d25	m			52.41
						13.24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.1400	94.60	13.24

1	2	3	4	5	6	7
	25212167170525	Teava PPR PN16 d25	m	1.0200	36.40	37.13
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0.0600	2.20	0.13
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0.1500	2.65	0.40
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0.0500	2.45	0.12
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0.0900	2.00	0.18
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	25.00	0.50
	3220137315778	Decapant	kg	0.0060	32.50	0.20
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0.0094	54.00	0.51
		<i>Total</i>	lei			1,310.17
11	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mmTermoizolare d25	m			62.23 39.73
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.4200	94.60	39.73
	332051735225	Termoizolare d25	m	1.0300	20.80	22.50
		<i>Total</i>	lei			1,555.68
12	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20-25 mm Teava PPR PN16 d20	m			107.25 59.60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.6300	94.60	59.60
	25212167170520	Teava PPR PN16 d20	m	1.0200	28.50	29.07
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0.7000	2.20	1.54
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0.4500	2.65	1.19
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0.1000	2.45	0.24
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1.0000	12.50	12.50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	25.00	0.50
	3220137315778	Decapant	kg	0.0060	32.50	0.20
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0.0020	75.00	0.15
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0.0419	54.00	2.26
		<i>Total</i>	lei			3,217.60
13	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mmTermoizolare d20	m			50.55 39.73
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.4200	94.60	39.73
	332051735220	Termoizolare d20	m	1.0300	10.00	10.82
		<i>Total</i>	lei			1,516.41
14	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			4.73 4.73
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.0500	94.60	4.73
		<i>Total</i>	lei			496.65
15	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			15.14 15.14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.1600	94.60	15.14
		<i>Total</i>	lei			1,589.28
		1.3. . Sistemul C1, C3				
		1.3.1. Piese				
16	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiere cu fixare la plafonul planseului cu dibluri Manseta de siguranta foc d110	buc			1,738.50 47.30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.5000	94.60	47.30
	2875277330522-1	Manseta de siguranta foc d110	buc	1.0000	1,666.65	1,666.65
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3.0000	1.85	5.55
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0.0300	150.00	4.50
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0.0100	150.00	1.50
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0.2600	50.00	13.00
		<i>Total</i>	lei			10,431.00

1	2	3	4	5	6	7
17	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Revizie din PP d110	buc			63.11 26.49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2800	94.60	26.49
	25231567210371	Revizie din PP d110	buc	1.0000	35.20	35.20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0350	30.00	1.05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0150	25.00	0.38
		Total	lei			378.68
18	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 75 mm. Sifon de pardoseala d110	buc			94.10 27.43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2900	94.60	27.43
	252312672115-1	Sifon de pardoseala d110	buc	1.0000	65.50	66.16
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0045	30.00	0.14
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0150	25.00	0.38
		Total	lei			282.31
		1.3.2. Conducte				
19	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PP	m			45.49 23.65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2500	94.60	23.65
	2521216720160-2	Teava din material plastic pentru canalizare 50mm PP	m	1.0300	20.80	21.42
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0040	30.00	0.12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0120	25.00	0.30
		Total	lei			227.47
20	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm PP	m			89.29 30.27
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3200	94.60	30.27
	2521216720160-1	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm PP	m	1.0300	56.50	58.20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0150	30.00	0.45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0150	25.00	0.38
		Total	lei			3,125.22
21	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm	m			240.22 39.73
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.4200	94.60	39.73
	2521216720160-01	Teava din material plastic pentru canalizare 160 mm PP	m	1.0300	193.33	199.13
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0260	30.00	0.78
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0230	25.00	0.58
		Total	lei			2,161.95
22	SB05G	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm Teava PVC d160	m			294.08 85.14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.9000	94.60	85.14
	25212167002160	Teava PVC d160	m	1.0300	193.33	206.10
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0.0520	38.50	2.07
	2320167317232	Dicloretan	kg	0.0260	21.00	0.57
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0.0100	20.00	0.21
		Total	lei			4,999.41
23	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Piesa de curatire din PP d110	buc			63.12 26.49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2800	94.60	26.49
	2523156721037-	Piesa de curatire	buc	1.0000	35.20	35.20

1	2	3	4	5	6	7
	11	din PP d110				
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0350	30.00	1.05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0150	25.00	0.38
		Total	lei			126.23
24	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Cot redus 45* d160x110	buc			84.68 34.06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3600	94.60	34.06
	2523156721037-22	Cot redus 45* d160x110	buc	1.0000	48.25	48.25
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0600	30.00	1.80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0230	25.00	0.58
		Total	lei			169.36
25	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Ramificatie din PP d110x110	buc			33.12 30.27
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3200	94.60	30.27
	2523156721015-11	Ramificatie din PP d110x110	buc	1.0000	0.00	0.00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0700	30.00	2.10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0300	25.00	0.75
		Total	lei			496.83
26	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Ramificatie din PP d110x50	buc			57.35 30.27
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3200	94.60	30.27
	2523156721015-22	Ramificatie din PP d110x50	buc	1.0000	24.23	24.23
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0700	30.00	2.10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0300	25.00	0.75
		Total	lei			286.76
27	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Ramificatie din PP d50x50	buc			37.35 23.65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2500	94.60	23.65
	2523156721015-33	Ramificatie din PP d50x50	buc	1.0000	12.50	12.50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0200	30.00	0.60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0240	25.00	0.60
		Total	lei			74.70
28	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot din PP d110 45*	buc			60.31 26.49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2800	94.60	26.49
	2523156721037-33	Cot din PP d110 45*	buc	1.0000	32.40	32.40
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0350	30.00	1.05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0150	25.00	0.38
		Total	lei			904.70
29	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot din PP d50 45*	buc			30.66 20.81
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2200	94.60	20.81
	2523156721037-44	Cot din PP d50 45*	buc	1.0000	9.25	9.25
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0100	30.00	0.30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0120	25.00	0.30
		Total	lei			306.62
30	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Capac din PP d110	buc			34.16 26.49

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2800	94.60	26.49
	2523156721037-55	Capac din PP d110	buc	1.0000	6.25	6.25
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0350	30.00	1.05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0150	25.00	0.38
		<i>Total</i>	lei			102.49
31	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Capac din PP d50	buc			27.66
						20.81
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2200	94.60	20.81
	2523156721037-66	Capac din PP d50	buc	1.0000	6.25	6.25
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0100	30.00	0.30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0120	25.00	0.30
		<i>Total</i>	lei			27.66
32	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi 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			7.57
						7.57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.0800	94.60	7.57
		<i>Total</i>	lei			49.95
		2. Lucrari de montaj				
33	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t Порошковый потолочный огнетушитель Буран 2,5	buc			1,517.89
						955.46
	1	Muncitor	h-om	10.1000	94.60	955.46
	1010219	Liant cu ipsos "Г-3"	t	0.0005	4,000.00	2.00
	1010380	Vopsele de ulei si alchidice: culori albe, minerale, insolubile in apa, pasta, din litopon, "MA-021"	t	0.00025	30,000.00	6.00
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0.0267	150.00	4.00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0.4070	150.00	61.05
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0.00001	40,000.00	0.00
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2.0000	10.00	20.00
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЛОС61"	kg	0.0050	75.00	0.38
	021102	Mascarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0.4300	420.00	180.60
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0.4900	320.00	156.80
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0.4700	280.00	131.60
		<i>Total</i>	lei			1,517.89
		3. Utilaje				
34	Pret de piata	Порошковый потолочный огнетушитель Буран 2,5	buc			1,199.63
						0.00
	123	Порошковый потолочный огнетушитель Буран 2,5	buc	1.0000	1,199.63	1,199.63
		<i>Total</i>	lei			1,199.63

APROBAT:

Intocmit
I.I. Gamureac Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
PRIMARIA SATULUI CALINEȘTI

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.