

**Lucrari de reparatie a  
incaperilor din incinta gradinitei  
de copii din sat. Cocieri, r-ul  
Dubasari**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-3  
Lucrari tehnico-sanitare (bloc sanitar)**

Valoarea de deviz 57 744,55 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Apeduct</b>				
1	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	30,0000	15,90 15,90	477,00 477,00
2	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	10,0000	41,87 41,87	418,70 418,70
3	RpSC02A	Demontarea unei cazi pentru dus, inclusiv accesoriile	buc	1,0000	68,90 68,90	68,90 68,90
4	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	2,0000	58,30 58,30	116,60 116,60
5	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (PN10, teava polipropilena d20mm)	m	55,0000	89,73 14,84	4 934,96 816,20
6	SD09A	Robinet cu ventil, cu filetul tijeii la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametrul	buc	4,0000	87,45 87,45	349,80 349,80

1	2	3	4	5	6	7
		nominal de 15-20 mm				
7		Robinet apa tip FI-FI cu sfera si fluture de actionare d20	buc	4,0000	89,85 0,00	359,40 0,00
8	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4" (Racord FE PP 20*1\2)	buc	10,0000	54,72 11,66	547,20 116,60
9	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	20,0000	34,49 15,37	689,74 307,40
10	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	55,0000	7,95 7,95	437,25 437,25
11	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. (lavoar din ceramica semicerc)	buc	3,0000	824,65 98,05	2 473,95 294,15
12	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (amestecator din inox)	buc	3,0000	637,30 87,45	1 911,90 262,35
13	SD09A	Robinet cu ventil, cu filetul tije la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametrul nominal de 15-20 mm (Robinet sub lavoar 1\2)	buc	10,0000	144,21 87,45	1 442,13 874,50
		<i>Total</i>	Lei			14 227,53
		<b>Total Apeduct Inclusiv salariu</b>				<b>14 227,53 4 539,45</b>
		<b>1.2. Canalizare</b>				
14	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura	m	15,0000	100,72 16,96	1 510,79 254,40

1	2	3	4	5	6	7
		de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm				
15	SA37I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încăstrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	10,0000	85,12 27,56	851,23 275,60
16	SB09E	Piesa de legatură din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitură de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Муфта Ф110)	buc	4,0000	42,36 14,84	169,43 59,36
17	SB09E	Piesa de legatură din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitură de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Колено Ф110)	buc	4,0000	43,58 14,84	174,31 59,36
18	SB10E	Piesa de legatură (ramificație simplă) din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitură de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Тройник Ф110)	buc	4,0000	52,08 16,96	208,31 67,84
19	SB09E	Piesa de legatură din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitură de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Переход Ф110\50)	buc	3,0000	37,97 14,84	113,90 44,52
20	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitură de cauciuc, montată aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	15,0000	52,02 13,25	780,37 198,75
21	SA37F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încăstrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	10,0000	52,78 22,79	527,83 227,90
22	SB09C	Piesa de legatură din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitură de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Колено Ф50)	buc	10,0000	26,28 11,66	262,79 116,60
23	SB09C	Piesa de legatură din material plastic pentru canalizare, imbinată	buc	4,0000	25,26	101,03

1	2	3	4	5	6	7
		cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Муфта Ф50)			11,66	46,64
24	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Тройник Ф50)	buc	3,0000	38,33 13,25	114,99 39,75
25	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. (Половой трап полипропиленовый, решетка нержавеющей Ф50)	buc	1,0000	337,24 13,25	337,24 13,25
26	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 (WC din ceramica tip "Lalea")	buc	4,0000	1 458,34 249,10	5 833,37 996,40
		<i>Total</i>	Lei			10 985,59
		<b>Total Canalizare Inclusiv salariu</b>				<b>10 985,59 2 400,37</b>
		<b>1.3. Ventilare</b>				
27	RCsB29I	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 100 mm (K=27, pentru grosimea totala a peretelui 400mm)	buc	1,0000	6 091,20 686,88	6 091,20 686,88
		<i>Total</i>	Lei			6 091,20
		<b>Total Ventilare Inclusiv salariu</b>				<b>6 091,20 686,88</b>
		<b>1.4. Diferite</b>				
28	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin (suport pentru servetele de hirtie de sters miinele)	buc	2,0000	569,09 23,85	1 138,18 47,70

1	2	3	4	5	6	7
29	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	3,0000	470,88 39,75	1 412,63 119,25
30	SC14A	Sapuniera din fonta emailata, portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	2,0000	124,74 17,49	249,47 34,98
		<i>Total</i>	Lei			2 800,28
		<b>Total Diferite Inclusiv salariu</b>				<b>2 800,28 201,93</b>
		<i>Total</i>	Lei			34 104,60
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	24 %			1 878,87
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			1 471,81
		<i>Total</i>				37 455,28
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			3 745,53
		<i>Total</i>				41 200,81
		<i>Beneficiul de deviz</i>	4 %			1 648,02
		<i>Total</i>				42 848,83
		<i>Tva</i>	20 %			8 569,76
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>51 418,59 7 828,63</b>
		<b>2. Montare utilaj</b>				
31	IA16A	Boiler orizontal cu serpantina montat pe suport, boilerul avind capacitatea de pina la 400 l, inclusiv (montare boiler 50l)	buc	1,0000	440,50 275,60	440,50 275,60
32	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc	1,0000	616,76 612,15	616,76 612,15
		<i>Total</i>	Lei			1 057,26
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			213,06
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			11,51

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				1 281,83
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			443,88
		<i>Total</i>				1 725,71
		<i>Beneficiul de deviz</i>	4 %			69,03
		<i>Total</i>				1 794,74
		<i>Tva</i>	20 %			358,95
		<b>Total Montare utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>2 153,69 887,75</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
33		Boiler electric, pentru prepararea apei calde, 50l (calitate superioara)	buc	1,0000	3 190,62 0,00	3 190,62 0,00
34		Ventilator de perete 98 m3\h; d100	buc	1,0000	245,04 0,00	245,04 0,00
		<i>Total</i>	Lei			3 435,66
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			41,23
		<i>Total</i>				3 476,89
		<i>Tva</i>	20 %			695,38
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>4 172,27</b>

		Total	Lei			57 744,55
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>57 744,55 8 716,38</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a  
incaperilor din incinta gradinitei  
de copii din sat. Cocieri, r-ul  
Dubasari**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3  
Lucrari tehnico-sanitare (bloc sanitar)**

**Valoarea de deviz 57 744,55 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 № 2-1-3:						

**Manopera :**

1.	7123011000200	Betonist	h-om	9,0720	53,00	480,82
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	132,5500	53,00	7 025,15
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,4000	53,00	392,20
4.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	53,00	612,15
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,8880	53,00	206,06
<b>Total manopera</b>						<b>8 716,38</b>

**Materiale:**

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0480	396,15	19,01
2.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1900	11,23	2,14
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,0401	6,75	13,76
4.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,2200	57,18	12,58
5.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	26,00	1,56
6.	2411510	Boiler electric, pentru prepararea apei calde, 50l (calitate superioara)	buc	1,0000	3 190,62	3 190,62
7.	2411511	Ventilator de perete 98 m3\h; d100	buc	1,0000	245,04	245,04
8.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1600	23,89	3,82
9.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,3800	31,86	12,11
10.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,1535	24,78	28,60
11.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,1100	56,32	6,20
12.	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,3400	44,92	15,27
13.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	4,2000	54,06	227,05
14.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	6,0000	63,07	378,42
15.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	4,2000	7,88	33,10
16.	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,8360	27,77	50,99
17.	25212167170501	Teava din material plastic, avind diametrul de 20 mm, PN10	m	56,1000	27,77	1 557,90
18.	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare, avind diametrul de 50 mm	m	15,4500	37,47	578,91
19.	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare, avind diametrul de 110 mm	m	15,4500	80,86	1 249,29
20.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu	m	4,2000	39,43	165,61

		dn=32 mm				
21.	25231156721037	Mufa din material plastic pentru canalizare (Муфта Ф110)	buc	4,0000	26,55	106,20
22.	25231156722037	Mufa din material plastic pentru canalizare (Колено Ф110)	buc	4,0000	27,77	111,08
23.	25231156724037	Mufa din material plastic pentru canalizare (Переход Ф110\50)	buc	3,0000	22,16	66,48
24.	2523126272115	Sifon de pardoseala din polipropilena (Половой трап полипропиленовый, решетка нержавеющей Ф50)	buc	1,0100	320,62	323,83
25.	25231567138100	Fitinguri din fonta - (Racord FE PP 20*1\2)	buc	10,0000	41,86	418,60
26.	25231567194011	Mufa din material plastic pt. electrofuziune, avind diametrul de 20 mm, PN10	buc	24,7500	2,81	69,55
27.	25231567194311	Cot din material plastic pt. electrofuziune, avind diametrul de 20 mm, PN10	buc	38,5000	4,43	170,56
28.	25231567194511	Teu din material plastic pt. electrofuziune, avind diametrul de 20 mm, PN10	buc	24,7500	7,58	187,60
29.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	55,0000	38,30	2 106,50
30.	25231567215037	Cot din material plastic pentru canalizare (Колено Ф50)	buc	10,0000	14,29	142,90
31.	25231567216037	Mufa din material plastic pentru canalizare (Муфта Ф50)	buc	4,0000	13,27	53,08
32.	25231567217015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare (Тройник Ф50)	buc	3,0000	24,42	73,26
33.	2523156723015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare (Тройник Ф110)	buc	4,0000	33,18	132,72
34.	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	3,0906	394,21	1 218,35
35.	2622102438000	Lavoar	buc	3,0906	464,04	1 434,16
36.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	4,2420	506,84	2 150,02
37.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	4,2000	225,26	946,09
38.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	12,4000	2,50	31,00
39.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,4000	27,04	10,82
40.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	4,2000	69,84	293,33
41.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	4,2000	56,32	236,54
42.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	3,0600	111,17	340,18
43.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	3,0600	56,32	172,34
44.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	6,1200	29,76	182,13
45.	28751142101120	Sapuniera	buc	2,1008	102,10	214,49
46.	28751142101170	Portprosop - (suport pentru servetele de hirtie de sters miinele)	buc	2,0500	531,94	1 090,48
47.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	4,2000	67,58	283,84
48.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	65,32	130,64
49.	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	12,2400	6,13	75,03
50.	28752742040140	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	20,0000	17,56	351,20
51.	28752742040240	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze, conductele avind diametrul de 2"	buc	10,0000	28,38	283,80
52.	28752742040440	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze, conductele avind diametrul de 4"	buc	10,0000	55,95	559,50
53.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	3,0000	423,71	1 271,13
54.	29131245031000	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt - (Robinet sub lavoar 1\2)	buc	10,5000	54,06	567,63



55.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	4,2000	54,06	227,05
56.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	4,2000	65,32	274,34
57.	3220137315778	Decapant	kg	0,3300	7,88	2,60
58.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0400	20,42	0,81
59.	4100126202818	Apa	m3	0,7722	20,42	15,77
60.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,1944	765,75	148,86
61.	5414510	Robinet apa tip FI-FI cu sfera si fluture de actionare d20	buc	4,0000	89,85	359,40
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>24 625,87</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	23,76	3,56
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,9900	10,54	10,43
3.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	6,2100	843,75	5 239,69
4.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0200	27,16	0,54
5.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	10,54	1,05
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>5 255,27</b>

Total	Lei	57 744,55
-------	-----	-----------

**Total deviz: 57 744,55**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Lucrari de reparatie a incaperilor din incinta gradinitei de copii din sat. Cocieri, r-ul Dubasari**

**Investitor Primaria comunei Cocieri**

**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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Apeduct</b>				
1	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			15,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	53,00	15,90
		<i>Total</i>	Lei			477,00

1	2	3	4	5	6	7
2	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			41,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	53,00	41,87
		Total	Lei			418,70
3	RpSC02A	Demontarea unei cazi pentru dus, inclusiv accesoriile	buc			68,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	53,00	68,90
		Total	Lei			68,90
4	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			58,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	53,00	58,30
		Total	Lei			116,60
5	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (PN10, teava polipropilena d20mm)	m			89,73
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	53,00	14,84
	25212167170501	Teava din material plastic, avind diametrul de 20 mm, PN10	m	1,0200	27,77	28,33
	25231567194311	Cot din material plastic pt. electrofuziune, avind diametrul de 20 mm, PN10	buc	0,7000	4,43	3,10
	25231567194511	Teu din material plastic pt. electrofuziune, avind diametrul de 20 mm, PN10	buc	0,4500	7,58	3,41
	25231567194011	Mufa din material plastic pt. electrofuziune, avind diametrul de 20 mm, PN10	buc	0,4500	2,81	1,26
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	38,30	38,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	6,75	0,13
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	7,88	0,05
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	56,32	0,11
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0180	10,54	0,19
		Total	Lei			4 934,96
6	SD09A	Robinet cu ventil, cu filetul tjei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametrul nominal de 15-20 mm	buc			87,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	53,00	87,45
		Total	Lei			349,80
7		Robinet apa tip FI-FI cu sfera si fluture de actionare d20	buc			89,85
	5414510	Robinet apa tip FI-FI cu sfera si fluture de actionare d20	buc	1,0000	89,85	89,85
		Total	Lei			359,40
8	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4" (Racord FE PP 20*1\2)	buc			54,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2200	53,00	11,66
	25231567138100	Fitinguri din fonta - (Racord FE PP 20*1\2)	buc	1,0000	41,86	41,86
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	11,23	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	31,86	1,02
		Total	Lei			547,20
9	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			34,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	53,00	15,37
	28752742040140	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	1,0000	17,56	17,56
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	57,18	0,29
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,50	0,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	396,15	0,48
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,42	0,02
		Total	Lei			689,74

1	2	3	4	5	6	7
10	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			7,95 7,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	53,00	7,95
		<i>Total</i>	Lei			437,25
11	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. (lavoar din ceramica semicerc)	buc			824,65 98,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	53,00	98,05
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	464,04	478,05
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	111,17	113,39
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	56,32	57,45
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	27,77	17,00
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	29,76	60,71
		<i>Total</i>	Lei			2 473,95
12	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (amestecator din inox)	buc			637,30 87,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	53,00	87,45
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	423,71	423,71
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	63,07	126,14
		<i>Total</i>	Lei			1 911,90
13	SD09A	Robinet cu ventil, cu filetul tijeii la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametrul nominal de 15-20 mm (Robinet sub lavoar 1\2)	buc			144,21 87,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	53,00	87,45
	29131245031000	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt - (Robinet sub lavoar 1\2)	buc	1,0000	54,06	56,76
		<i>Total</i>	Lei			1 442,13
		<b>1.2. Canalizare</b>				
14	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			100,72 16,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	53,00	16,96
	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare, avind diametrul de 110 mm	m	1,0300	80,86	83,29
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	24,78	0,37
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	6,75	0,10
		<i>Total</i>	Lei			1 510,79
15	SA37I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 4"	buc			85,12 27,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	53,00	27,56
	28752742040440	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze, conductele avind diametrul de 4"	buc	1,0000	55,95	55,95
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	57,18	0,34
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,50	0,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	396,15	0,48
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,42	0,02
		<i>Total</i>	Lei			851,23
16	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Myφpa Φ110)	buc			42,36 14,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	53,00	14,84
	25231156721037	Mufa din material plastic pentru canalizare (Myφpa Φ110)	buc	1,0000	26,55	26,55
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	24,78	0,87

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	6,75	0,10
		<i>Total</i>	Lei			169,43
17	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Колено Ф110)	buc			43,58
						14,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	53,00	14,84
	25231156722037	Mufa din material plastic pentru canalizare (Колено Ф110)	buc	1,0000	27,77	27,77
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	24,78	0,87
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	6,75	0,10
		<i>Total</i>	Lei			174,31
18	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Тройник Ф110)	buc			52,08
						16,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	53,00	16,96
	25231156723015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare (Тройник Ф110)	buc	1,0000	33,18	33,18
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	24,78	1,74
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	6,75	0,20
		<i>Total</i>	Lei			208,31
19	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Переход Ф110\50)	buc			37,97
						14,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	53,00	14,84
	25231156724037	Mufa din material plastic pentru canalizare (Переход Ф110\50)	buc	1,0000	22,16	22,16
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	24,78	0,87
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	6,75	0,10
		<i>Total</i>	Lei			113,90
20	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			52,02
						13,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	53,00	13,25
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare, avind diametrul de 50 mm	m	1,0300	37,47	38,59
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	24,78	0,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	6,75	0,08
		<i>Total</i>	Lei			780,37
21	SA37F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2"	buc			52,78
						22,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	53,00	22,79
	28752742040240	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze, conductele avind diametrul de 2"	buc	1,0000	28,38	28,38
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	57,18	0,34
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,50	0,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	396,15	0,48
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,42	0,02
		<i>Total</i>	Lei			527,83
22	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Колено Ф50)	buc			26,28
						11,66
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	53,00	11,66
	25231567215037	Cot din material plastic pentru canalizare (Колено Ф50)	buc	1,0000	14,29	14,29
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	24,78	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	6,75	0,08
		<i>Total</i>	Lei			262,79
23	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Муфта Ф50)	buc			25,26
						11,66
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	53,00	11,66
	25231567216037	Mufa din material plastic pentru canalizare (Муфта Ф50)	buc	1,0000	13,27	13,27

1	2	3	4	5	6	7
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	24,78	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	6,75	0,08
		<i>Total</i>	Lei			101,03
24	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Тройник Ф50)	buc			38,33 13,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	53,00	13,25
	25231567217015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare (Тройник Ф50)	buc	1,0000	24,42	24,42
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	24,78	0,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	6,75	0,16
		<i>Total</i>	Lei			114,99
25	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. (Половой трап полипропиленовый, решетка нержавеющей Ф50)	buc			337,24 13,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	53,00	13,25
	2523126272115	Sifon de pardoseala din polipropilena (Половой трап полипропиленовый, решетка нержавеющей Ф50)	buc	1,0000	320,62	323,83
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	24,78	0,09
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	6,75	0,07
		<i>Total</i>	Lei			337,24
26	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 (WC din ceramica tip "Lalea")	buc			1 458,34 249,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	53,00	249,10
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	506,84	537,50
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	225,26	236,52
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	54,06	56,76
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	65,32	68,58
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	69,84	73,33
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	39,43	41,40
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	54,06	56,76
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	56,32	59,14
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	67,58	70,96
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	7,88	8,27
		<i>Total</i>	Lei			5 833,37
		<b>1.3. Ventilare</b>				
27	RCsB29I	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 100 mm (K=27, pentru grosimea totala a peretelui 400mm)	buc			6 091,20 686,88
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3360	53,00	480,82
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1440	53,00	206,06
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0072	765,75	148,86
	4100126202818	Apa	m3	0,0286	20,42	15,77
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2300	843,75	5 239,69
		<i>Total</i>	Lei			6 091,20
		<b>1.4. Diferite</b>				
28	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin (suport pentru servetele de hirtie de sters miinele)	buc			569,09 23,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	53,00	23,85
	28751142101170	Portprosop - (suport pentru servetele de hirtie de sters miinele)	buc	1,0000	531,94	545,24
		<i>Total</i>	Lei			1 138,18
29	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avind dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de	buc			470,88 39,75

1	2	3	4	5	6	7
		caramida sau b.c.a.				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	53,00	39,75
	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	1,0100	394,21	406,12
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	6,13	25,01
		<i>Total</i>	Lei			1 412,63
30	SC14A	Sapuniera din fonta emailata,portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			124,74
						17,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	53,00	17,49
	28751142101120	Sapuniera	buc	1,0100	102,10	107,24
		<i>Total</i>	Lei			249,47
		<b>2. Montare utilaj</b>				
31	IA16A	Boiler orizontal cu serpantina montat pe suport, boilerul avind capacitatea de pina la 400 l, inclusiv (montare boiler 50l)	buc			440,50
						275,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,2000	53,00	275,60
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	65,32	130,64
	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,3400	44,92	15,27
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	11,23	0,34
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	31,86	1,91
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	23,89	3,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	26,00	1,56
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,4000	27,04	10,82
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0200	27,16	0,54
		<i>Total</i>	Lei			440,50
32	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc			616,76
						612,15
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	53,00	612,15
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	10,54	1,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	23,76	3,56
		<i>Total</i>	Lei			616,76
		<b>3. Utilaj</b>				
33		Boiler electric, pentru prepararea apei calde, 50l (calitate superioara)	buc			3 190,62
						0,00
	2411510	Boiler electric, pentru prepararea apei calde, 50l (calitate superioara)	buc	1,0000	3 190,62	3 190,62
		<i>Total</i>	Lei			3 190,62
34		Ventilator de perete 98 m <sup>3</sup> /h; d100	buc			245,04
						0,00
	2411511	Ventilator de perete 98 m <sup>3</sup> /h; d100	buc	1,0000	245,04	245,04
		<i>Total</i>	Lei			245,04

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.