

**Lucrari de instalatii interioare
sanitare si electrice la Scoala
Primara nr. 19,or.Vadul lui
Voda,DETS Ciocana**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Lucrari de reparatii**

Valoarea de deviz 142 554,46 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari sanitare				
1	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	24,0000	12,75 12,75	305,90 305,90
2	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	16,0000	38,37 36,54	613,99 584,59
3	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	8,0000	51,17 49,28	409,36 394,26
4	RpSA04A	Demontarea tevii din poliorocura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m	20,0000	5,10 5,10	101,96 101,96
5	RpSB03A	Demontarea tevii din poliorocura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor / Труба канализационная раструбная с фасонными частями ф50-ф100	m	6,0000	5,10 5,10	30,59 30,59
6	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	22,0000	80,72 80,72	1 775,87 1 775,87

1	2	3	4	5	6	7
7	RpSD03A	Demontarea unei baterii stativ, avind diametru de 1/2"	buc	22,0000	72,22 72,22	1 588,94 1 588,94
8	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(racord drept-cot fix)/Труба водопроводная из полипропилена Ру 16бар φ15(20x2.8)	m	76,0000	64,42 23,79	4 896,20 1 808,16
9	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	6,0000	58,67 25,49	352,03 152,95
10	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	10,0000	38,76 25,49	387,59 254,91
11	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	10,0000	32,08 22,09	320,76 220,92
12	SA37F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	10,0000	56,31 36,54	563,06 365,37
13	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	80,0000	32,47 24,64	2 597,90 1 971,30
14	SC04C	Lavoar din semiportelan pentru copii , portelan sanitar(dim 415x360) etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (dim h=460 mm)/(se exclude res ventil)	buc	22,0000	1 487,97 161,44	32 735,27 3 551,75
15	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau	buc	22,0000	1 049,20 140,20	23 082,41 3 084,41

1	2	3	4	5	6	7
		spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"				
16	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2"	buc	44,0000	121,92 25,49	5 364,30 1 121,60
17	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" (robinet golire)	buc	9,0000	101,99 15,29	917,95 137,65
18	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2"(se exclud rozeta)	buc	18,0000	86,42 11,05	1 555,58 198,83
19	SA35A1 k sal 0.4	Teu din alama, montate prin insurubare , teava avind diametrul de 1/2"	buc	9,0000	72,12 28,23	649,04 254,06
20	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	9,0000	301,48 195,43	2 713,33 1 758,88
21	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	76,0000	12,75 12,75	968,66 968,66
		<i>Total</i>	lei			81 930,69
		<i>Fond social</i>	24 %			4 951,57
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			4 284,70
		<i>Total</i>				91 166,96
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			13 219,21
		<i>Total</i>				104 386,17
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			6 263,16
		<i>Total</i>				110 649,33
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				110 649,33 20 631,56

1	2	3	4	5	6	7
		2. Lucrarile montare retea electrica				
22	RpEB03C	Montarea cordoanelor din cupru cu izolatie PVC, simbol MYYM, cu doua sau trei conductoare din cupru, pe ziduri sau plafoane tencuite, inclusiv dozele, legaturile in doze si executarea santului in tencuiala, avind sectiunea 3x1,5 mmp	m	10,0000	36,86 19,54	368,62 195,43
23	RpEE17A	Inlocuirea prizelor - priza Fisa unchiulara 16A cu impamintare (se exclud doze)	buc	9,0000	103,50 37,39	931,46 336,48
24	RpEA09A	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 8x21 mm	m	10,0000	36,99 25,49	369,91 254,91
25	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg,, montata pe console fixate in perete (racord n=2)(materialu Incalzitor se va preda de catre beneficiar)	buc	9,0000	324,53 243,86	2 920,73 2 194,78
		<i>Total</i>	lei			4 590,72
		<i>Fond social</i>	24 %			715,58
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			112,64
		<i>Total</i>				5 418,94
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			2 266,02
		<i>Total</i>				7 684,96
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			461,09
		<i>Total</i>				8 146,05
		Total Lucrarile montare retea electrica Inclusiv salariu				8 146,05 2 981,60

		Total	lei			118 795,38
		TVA	20 %			23 759,08
		Total deviz: Inclusiv salariu				142 554,46 23 613,16

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de instalatii interioare
sanitare si electrice la Scoala
Primara nr. 19,or.Vadul lui
Voda,DETS Ciocana**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lucrari de reparatii**

Valoarea de deviz 142 554,46 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 № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	9,20	84,97	781,73
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	231,29	84,97	19 652,70
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	22,40	84,97	1 903,33
4.	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	8,37	84,97	711,20
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,92	84,97	503,02
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,72	84,97	61,18
		Total manopera				23 613,16

Materiale:

1.	1111000100033	Cordoane de cupru	m	10,87	12,79	139,03
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,03	350,00	10,50
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,13	350,00	45,50
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,04	20,00	0,80
5.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,54	85,00	45,90
6.	2051142950700	Dibluri	buc	10,00	1,20	12,00
7.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,95	12,00	23,40
8.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,46	24,00	11,04
9.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	1,13	35,00	39,55

10.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,32	24,00	7,68
11.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,15	65,00	9,75
12.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rola 10m x 15mm	m	1,80	4,50	8,10
13.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	44,00	29,50	1 298,00
14.	2521216717050	Teava din material plastic	m	6,73	12,50	84,12
15.	2521216717050-8	Teava din material plastic d=20	m	77,52	12,50	969,00
16.	2521216720160-9	Teava din material plastic pentru canalizare d=50	m	6,18	32,00	197,76
17.	2523156719401-	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d=20	buc	34,20	3,50	119,70
18.	2523156719431-8	Cot din material plastic pt. electrofuziune d=20	buc	53,20	4,50	239,40
19.	2523156719451-8	Teu din material plastic pt. electrofuziune d=20	buc	34,20	4,50	153,90
20.	2523156719530-8	Racord drept M x Fe d=20	buc	76,00	19,50	1 482,00
21.	2523156720028	Element de protectie (canal plinta PVC)	m	10,30	8,50	87,55
22.	2523156721015-10	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d=50	buc	10,00	12,50	125,00
23.	2523156721037-11	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d=50	buc	10,00	9,60	96,00
24.	2622102438000-14	Lavoar dim 415x360	buc	22,66	1 050,00	23 793,00
25.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	22,66	150,00	3 399,00
26.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,08	2,50	20,20
27.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	36,90	2,50	92,25
28.	2652102100713	Var pasta	m3	0,00	6 500,00	0,00
29.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,45	2,40	1,08
30.	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	2,70	21,50	58,05
31.	2721204115010	Teu din alama 1/2	buc	9,09	34,58	314,33
32.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	5,40	24,00	129,60
33.	2746167335101-23	Priza Fisa unchiulara 16A cu impamintare	buc	9,00	65,00	585,00
34.	2811236311004	Doze ramificatie d=13 mm	buc	2,07	15,00	31,05
35.	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	10,30	1,50	15,45
36.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	22,44	85,00	1 907,40
37.	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	18,00	28,00	504,00
38.	2875274201000-17	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d=15	buc	9,18	85,00	780,30
39.	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 3/4	buc	80,00	6,50	520,00
40.	2875274204040-12	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=50	buc	10,00	18,50	185,00
41.	2875276311724	Cleme capsulate pt. conductorii de aluminiu 4 mm	buc	2,59	1,20	3,11
42.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	22,00	850,00	18 700,00
43.	2913124201600-16	Robinet de reglaj drept sau coltar d=15 mm	buc	44,66	95,00	4 242,70
44.	2913124202100-18	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord d=15	buc	18,09	75,00	1 356,75
45.	2924127322065-20	Filtru pentru apa potabila d=15	buc	9,09	105,00	954,45
46.	3220137315778	Decapant	kg	0,46	45,00	20,70
47.	4011106202741	Energie electrica	kw	51,30	0,00	0,00
48.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,15	0,00	0,00

49.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,10	0,00	0,00
Total materiale de construcții						62 819,10

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,36	5,00	1,80
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,37	55,00	75,35
3.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,24	50,00	12,00
Total utilaje de construcții						89,15

Total	lei	118 795,38
TVA	20 %	23 759,08

Total deviz:

142 554,46

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de instalatii interioare sanitare si electrice la Scoala Primara nr. 19,or.Vadul lui Voda,DETS Ciocana **Investitor**

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. Lucrari sanitare						
1	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			12,75 12,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	84,97	1,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	84,97	11,05
		<i>Total</i>	lei			305,90
2	RpCU07B	Matarea golorilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			38,37 36,54
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	84,97	28,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	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	350,00	0,44
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	6 500,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			613,99

1	2	3	4	5	6	7
3	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			51,17 49,28
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	84,97	36,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,74
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	2,50	0,88
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	350,00	0,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		Total	lei			409,36
4	RpSA04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m			5,10 5,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	84,97	5,10
		Total	lei			101,96
5	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor / Труба канализационная раструбная с фасонными частями ф50-ф100	m			5,10 5,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	84,97	5,10
		Total	lei			30,59
6	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			80,72 80,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	84,97	80,72
		Total	lei			1 775,87
7	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc			72,22 72,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8500	84,97	72,22
		Total	lei			1 588,94
8	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(racord drept-cot fix)/Труба водопроводная из полипропилена Ру 16бар ф15(20x2.8)	m			64,42 23,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	84,97	23,79
	2521216717050-8	Teava din material plastic d=20	m	1,0200	12,50	12,75
	2523156719431-8	Cot din material plastic pt. electrofuziune d=20	buc	0,7000	4,50	3,15
	2523156719451-8	Teu din material plastic pt. electrofuziune d=20	buc	0,4500	4,50	2,03
	2523156719401-	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d=20	buc	0,4500	3,50	1,58
	2523156719530-8	Racord drept M x Fe d=20	buc	1,0000	19,50	19,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	45,00	0,27
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	65,00	0,13
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0180	55,00	0,99
		Total	lei			4 896,20
9	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			58,67 25,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2521216720160-9	Teava din material plastic pentru canalizare d=50	m	1,0300	32,00	32,96
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	24,00	0,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,00	0,14
		Total	lei			352,03
10	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			38,76 25,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2523156721015-10	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d=50	buc	1,0000	12,50	12,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	24,00	0,48
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	12,00	0,29

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			387,59
11	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			32,08 22,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	84,97	22,09
	2523156721037-11	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare d=50	buc	1,0000	9,60	9,60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	24,00	0,24
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,00	0,14
		<i>Total</i>	lei			320,76
12	SA37F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 2"	buc			56,31 36,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	84,97	36,54
	2875274204040-12	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze d=50	buc	1,0000	18,50	18,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	24,00	0,14
	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	350,00	0,35
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			563,06
13	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			32,47 24,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	84,97	24,64
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze 3/4	buc	1,0000	6,50	6,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	24,00	0,12
	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	350,00	0,44
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			2 597,90
14	SC04C	Lavoar din semiportelan pentru copii , portelan sanitar(dim 415x360) etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (dim h=460 mm)/(se exclude res ventil)	buc			1 487,97 161,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	84,97	161,44
	2622102438000-14	Lavoar dim 415x360	buc	1,0100	1 050,00	1 081,50
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	85,00	86,70
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	12,50	3,82
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	150,00	154,50
		<i>Total</i>	lei			32 735,27
15	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			1 049,20 140,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	84,97	140,20
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	850,00	850,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	29,50	59,00
		<i>Total</i>	lei			23 082,41
16	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2"	buc			121,92 25,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2913124201600-16	Robinet de reglaj drept sau coltar d=15 mm	buc	1,0000	95,00	96,42
		<i>Total</i>	lei			5 364,30
17	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din oțel, avind diametrul de 1/2" (robinet golire)	buc			101,99 15,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2875274201000-17	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d=15	buc	1,0000	85,00	86,70
		<i>Total</i>	lei			917,95

1	2	3	4	5	6	7
18	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2"(se exclud rozeta)	buc			86,42 11,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	84,97	11,05
	2913124202100-18	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord d=15	buc	1,0000	75,00	75,38
		Total	lei			1 555,58
19	SA35A1 k sal 0.4	Teu din alama, montate prin insurubare , teava avind diametrul de 1/2"	buc			72,12 28,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	84,97	28,23
	2721204115010	Teu din alama 1/2	buc	1,0000	34,58	34,93
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0550	85,00	4,72
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1200	35,00	4,24
		Total	lei			649,04
20	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc			301,48 195,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	84,97	195,43
	2924127322065-20	Filtru pentru apa potabila d=15	buc	1,0000	105,00	106,05
		Total	lei			2 713,33
21	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"- 2"	m			12,75 12,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	84,97	12,75
		Total	lei			968,66
		2. Lucrarile montare retea electrica				
22	RpEB03C	Montarea cordoanelor din cupru cu izolatie PVC, simbol MYYM, cu doua sau trei conductoare din cupru, pe ziduri sau plaoane tencuite, inclusiv dozele, legaturile in doze si executarea santului in tencuiala, avind sectiunea 3x1,5 mmp	m			36,86 19,54
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2300	84,97	19,54
	1111000100033	Cordoane de cupru	m	1,0500	12,79	13,90
	2811236311004	Doze ramificatie d=13 mm	buc	0,2000	15,00	3,10
	2875276311724	Cleme capsulate pt. conductori de aluminiu 4 mm	buc	0,2500	1,20	0,31
		Total	lei			368,62
23	RpEE17A	Inlocuirea prizelor - priza Fisa unchiulara 16A cu impamintare (se exclud doze)	buc			103,50 37,39
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	84,97	37,39
	2746167335101-23	Priza Fisa unchiulara 16A cu impamintare	buc	1,0000	65,00	65,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,40	0,12
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	4,50	0,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	20,00	0,09
		Total	lei			931,46
24	RpEA09A	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 8x21 mm	m			36,99 25,49
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2523156720028	Element de protectie (canal plinta PVC)	m	1,0300	8,50	8,76
	2051142950700	Dibluri	buc	1,0000	1,20	1,20
	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	1,0300	1,50	1,54
		Total	lei			369,91
25	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg., montata pe console fixate in perete (racord n=2)(materialu Incalzitor se va preda de catre beneficiar)	buc			324,53 243,86

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4600	84,97	124,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	84,97	33,99
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	0,9300	84,97	79,02
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0800	84,97	6,80
	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	2,0000	28,00	56,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	5,7000	0,00	0,00
	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,3000	21,50	6,45
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	24,00	14,40
	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	350,00	0,78
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	85,00	0,38
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0050	35,00	0,16
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			2 920,73

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.