

**Lucrari de reparatie in incinta  
Palatului de Cultura N.Botgros  
din mun. Cahul pentru crearea  
Centrului Oenologic**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №**

**Alimentare cu apa si canalizare, incalzire si conditionare**

Valoarea de deviz 394 627 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 reparatie</b>				
		<b>1.1. Centrul Oenologic</b>				
		<b>1.1.1. Demontari</b>				
1	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	1,00	47,50 47,50	47,50 47,50
2	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	2,00	55,00 55,00	110,00 110,00
3	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	8,00	8,00 8,00	64,00 64,00
4	RpIC20A	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 51x3.5-76x3.5 mm	m	60,00	51,94 43,50	3 116,40 2 610,00
		<b>Total Demontari Inclusiv salariu</b>				<b>3 337,90 2 831,50</b>
		<b>1.1.2. Lucrari de constructie</b>				
5	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee	buc	16,00	15,00 15,00	240,00 240,00

1	2	3	4	5	6	7
		din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime				
6	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	16,00	9,26 7,50	148,08 120,00
		<b>Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu</b>				<b>388,08 360,00</b>
		<b>Total Centrul Oenologic Inklusiv salariu</b>				<b>3 725,98 3 191,50</b>
		<b>1.2. Aripa dreapta</b>				
		<b>1.2.1. Demontari</b>				
7	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	10,00	8,00 8,00	80,00 80,00
8	RpIC20A	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 51x3.5-76x3.5 mm	m	85,00	51,94 43,50	4 414,90 3 697,50
		<b>Total Demontari Inklusiv salariu</b>				<b>4 494,90 3 777,50</b>
		<b>1.2.2. Lucrari de constructie</b>				
9	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc	16,00	15,00 15,00	240,00 240,00
10	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	16,00	9,26 7,50	148,08 120,00
		<b>Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu</b>				<b>388,08 360,00</b>
		<b>Total Aripa dreapta Inklusiv salariu</b>				<b>4 882,98 4 137,50</b>
		<i>Total</i>	lei			8 608,96
		<i>Соцстрах (ПЗ) * 24 %</i>		24,00 %		1 758,96
		<i>Транспорт (ПЗ+Соцстр) * 10 %</i>		10,00 %		126,00
		<i>Накладные расходы</i>		14,50 %		1 521,62

1	2	3	4	5	6	7
		(ПЗ+Соцстр+Трансп) * 14,5 %				
		Сметная прибыль (ПЗ+Соцстр+Трансп+Наклад) * 6 %	6,00 %			720,94
		<b>Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu</b>				<b>12 736,48 7 329,00</b>
		<b>2. Lucrari de montaj</b>				
		<b>2.1. Alimentare cu apa si canalizare, incalzire si conditionare la centrul oenologic</b>				
11	RpSC02A	Demontarea unei cazi pentru dus, inclusiv accesoriile	buc	1,00	65,00 65,00	65,00 65,00
12	RpSB13A	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 32 mm	m	35,00	53,77 12,00	1 881,95 420,00
13	RpSB14A	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm	buc	10,00	45,53 10,00	455,30 100,00
14	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	10,00	104,44 19,00	1 044,35 190,00
15	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	6,00	63,77 17,00	382,65 102,00
16	RpSA19A	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 16 mm	m	25,00	86,53 18,00	2 163,32 450,00
17	RpSC26A	Montarea pisoarului din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,020	buc	1,00	3 411,92 152,50	3 411,92 152,50
18	RpSC24A	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa	buc	3,00	3 735,03 280,00	11 205,08 840,00

1	2	3	4	5	6	7
		montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtzuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,050				
19	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,015	buc	3,00	165,17 18,00	495,52 54,00
20	RpSC21A	Montarea lavoarului 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. Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,020	buc	2,00	2 617,16 110,00	5 234,32 220,00
21	RpSC22A	Montarea chiuvetei din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida Material marunt ( diblu lemn, ipsos, holtzuruburi, solutie de lipit, degresant etc)=1,010	buc	1,00	3 264,81 102,50	3 264,81 102,50
22	RpSE27A	Montarea uscatorului de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. Material marunt ( aracet, holtzuruburi)=1,020	buc	7,00	1 855,54 17,50	12 988,78 122,50
23	RpIB02A	Montarea radiatoarelor din aluminiu verticale cu 12 elemente de incalzire cu inaltimea de 800mm, functionind cu apa calda (4buc)	m2	3,10	4 287,50 42,50	13 291,25 131,75
24	RpIB02A	Montarea radiatoarelor din aluminiu verticale cu 4 elemente de incalzire cu inaltimea de 1800mm, functionind cu apa calda (4buc)	m2	2,30	6 105,52 42,50	14 042,69 97,75
25	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc	8,00	125,38 13,00	1 003,00 104,00

1	2	3	4	5	6	7
26	RpID07B	Montarea robinetilor de trecere pe conducta de aerisire cu ventil, cu dn=3/8"	buc	8,00	118,05 15,00	944,40 120,00
27	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.	m	85,00	40,75 15,00	3 463,75 1 275,00
28	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	40,00	108,50 7,50	4 339,80 300,00
29	IC39B	Distribuitor/colector din cupru pentru racordarea corpurilor, aparatelor sau sistemelor de incalzire, la instalatia de incalzire cu tevi din material plastic, montat pe perete sau in casete avind diametrul de 1" pe zid de caramida	buc	1,00	489,45 22,50	489,45 22,50
30	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului Materiale marunte=1,050	buc	3,00	4 918,22 175,00	14 754,65 525,00
		<b>Total Alimentare cu apa si canalizare, incalzire si conditionare la centrul oenologic Inclusiv salariu</b>				<b>94 921,99 5 394,50</b>
		<b>2.2. Alimentare cu apa si canalizare, incalzire si conditionare Aripa dreapta</b>				
31	RpSB13A	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 32 mm	m	15,00	53,77 12,00	806,55 180,00
32	RpSB14A	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm	buc	4,00	45,53 10,00	182,12 40,00
33	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata	m	25,00	108,56 19,00	2 713,88 475,00

1	2	3	4	5	6	7
		aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm				
34	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	8,00	63,77 17,00	510,20 136,00
35	RpSA19A	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 16 mm	m	18,00	84,49 18,00	1 520,86 324,00
36	RpSC24A	Montarea vasului 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 Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtzuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,050	buc	2,00	3 735,03 280,00	7 470,05 560,00
37	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,015	buc	2,00	165,18 18,00	330,35 36,00
38	RpSC21A	Montarea lavoarului 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. Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,020	buc	2,00	2 617,16 110,00	5 234,32 220,00
39	RpSE27A	Montarea uscatorului de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. Material marunt ( aracet, holtzuruburi)=1,020	buc	5,00	1 855,54 17,50	9 277,70 87,50
40	RpIB02A	Montarea radiatoarelor din aluminiu verticale cu 12 elemente de incalzire cu inaltimea de 800mm, functionind cu apa calda (8buc)	m2	6,20	4 287,50 42,50	26 582,51 263,50

1	2	3	4	5	6	7
41	RpIB02A	Montarea radiatoarelor din aluminiu verticale cu 4 elemente de incalzire cu inaltimea de 1800mm, functionind cu apa calda (4buc)	m2	2,30	6 105,52 42,50	14 042,69 97,75
42	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc	20,00	125,38 13,00	2 507,50 260,00
43	RpID07B	Montarea robinetilor de trecere pe conducta de aerisire cu ventil, cu dn=3/8"	buc	20,00	118,05 15,00	2 361,00 300,00
44	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.	m	56,00	40,75 15,00	2 282,00 840,00
45	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	30,00	108,50 7,50	3 254,85 225,00
46	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului Materiale marunte=1,050	buc	5,00	4 918,22 175,00	24 591,10 875,00
		<b>Total Alimentare cu apa si canalizare, incalzire si conditionare Aripa dreapta Inklusiv salariu</b>				<b>103 667,68 4 919,75</b>
		<i>Total</i>	lei			198 589,67
		CAS (II3) * 24 %		24,00 %		2 475,42
		Transportarea materialelor (II3+CAS) * 10 %		10,00 %		18 810,94
		Cheltuieli de regie (II3+CAS+Transp) * 14,5 %		14,50 %		1 495,57
		Beneficiul de deviz (II3+CAS+Transp+Cheltu) * 6 %		6,00 %		13 282,30
		<b>Total Lucrari de montaj Inklusiv salariu</b>				<b>234 653,90 10 314,25</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
		<b>3.1. Centrul Oenologic</b>				
47	pret de piata	Colector cu 6 contururi, inclusiv accesoriile necesare	buc	1,00	2 000,00 0,00	2 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
48	pret de piata	Conditioner inverter, in set (Bloc interior, exterior) 9000BTU	buc	2,00	7 500,00 0,00	15 000,00 0,00
49	pret de piata	Conditioner inverter, in set (Bloc interior, exterior) 24000BTU	buc	1,00	15 500,00 0,00	15 500,00 0,00
50	pret de piata	Dispenser hirtie igienica	buc	3,00	500,00 0,00	1 500,00 0,00
51	pret de piata	Dozator de sapun lichid	buc	2,00	500,00 0,00	1 000,00 0,00
52	pret de piata	Uscator pentru miini 1800W	buc	2,00	2 000,00 0,00	4 000,00 0,00
		<b>Total Centrul Oenologic Inclusiv salariu</b>				<b>39 000,00</b>
		<b>3.2. Aripa Dreapta</b>				
53	pret de piata	Conditioner inverter, in set (Bloc interior, exterior) 9000BTU	buc	5,00	7 500,00 0,00	37 500,00 0,00
54	pret de piata	Dispenser hirtie igienica	buc	2,00	500,00 0,00	1 000,00 0,00
55	pret de piata	Dozator de sapun lichid	buc	2,00	500,00 0,00	1 000,00 0,00
56	pret de piata	Uscator pentru miini 1800W	buc	1,00	2 000,00 0,00	2 000,00 0,00
		<b>Total Aripa Dreapta Inclusiv salariu</b>				<b>41 500,00</b>
		<i>Total</i>	lei			80 500,00
		<i>Cheltuieli de depozitare (II3) * 1,2 %</i>	1,20 %			966,00
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>81 466,00</b>

	Total	lei	328 856
	TVA (II3) * 20 %	20,00 %	65 771
	<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>394 627</b> <b>17 644</b>

Intocmit

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

Verificat

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



**Lucrari de reparatie in incinta  
Palatului de Cultura N.Botgros  
din mun. Cahul pentru crearea  
Centrului Oenologic**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №  
Alimentare cu apa si canalizare, incalzire si conditionare**

**Valoarea de deviz 394 627 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
<b>Total borderou de resurse № :</b>						

**Manopera :**

1.	7122050013400	Zidar	h-om	2,880	50,00	144,000
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	100,690	50,00	5 034,500
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	53,250	50,00	2 662,500
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	156,525	50,00	7 826,250
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	28,000	50,00	1 400,000
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	11,520	50,00	576,000
<b>Total manopera</b>						<b>17 644</b>

**Materiale:**

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,032	200,00	6,400
2.	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	1,260	45,00	56,700
3.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,754	100,00	75,400
4.	2051142950700	Dibluri	buc	24,480	1,00	24,480
5.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	126,000	1,00	126,000
6.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	3,635	25,00	90,875
7.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	14,500	25,00	362,500
8.	2411117322835	Freon	kg	7,560	45,00	340,200
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	39,150	22,00	861,300
10.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,853	60,00	51,180
11.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,263	40,00	50,520
12.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,086	40,00	3,440
13.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	5,250	45,00	236,250
14.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	5,250	15,00	78,750
15.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	145,230	25,00	3 630,750
16.	2521216717050	Teava din material plastic	m	18,360	20,00	367,200
				25,500	22,00	561,000
17.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	2,448	30,00	73,440
				51,750	40,00	2 070,000
18.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32	m	10,300	82,00	844,600
				25,750	86,00	2 214,500

		mm				
19.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	4,200	12,00	50,400
20.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	16,800	6,00	100,800
21.	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,010	50,00	50,500
22.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	1,720	22,00	37,840
23.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	8,600	22,00	189,200
24.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	9,030	22,00	198,660
25.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	43,000	35,00	1 505,000
26.	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	14,000 14,000	35,00 45,00	490,000 630,000
27.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	2,000	1,00	2,000
28.	2622102438000	Lavoar	buc	4,080	2 200,00	8 976,000
29.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	5,250	2 600,00	13 650,000
30.	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,030	2 500,00	2 575,000
31.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	5,250	120,00	630,000
32.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	7,040	4,00	28,160
33.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	84,000	220,00	18 480,000
34.	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,695	15,00	10,425
35.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	42,000	220,00	9 240,000
36.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	42,000	180,00	7 560,000
37.	2811236305075	Console	kg	42,000	45,00	1 890,000
38.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	10,00	0,500
39.	2822115720000	Radiatoare din otel sau aluminiu	m2	9,393 4,646	4 200,00 6 000,00	39 450,600 27 876,000
40.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	28,000	10,00	280,000
41.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	1,478	30,00	44,340
42.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	2,000	0,35	0,700
43.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,020	200,00	204,000
44.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	5,250	120,00	630,000
45.	2875114200020	Chiuvea	buc	1,010	3 000,00	3 030,000
46.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	5,250	50,00	262,500
47.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	4,080	80,00	326,400
48.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	5,090	60,00	305,400
49.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	8,160	50,00	408,000
50.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	5,250	100,00	525,000
51.	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	70,000	100,00	7 000,000
52.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	2,000	5,00	10,000
53.	2913124120000	Distribuitor/colector din cupru	buc	1,000	450,00	450,000
54.	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	5,075	145,00	735,875
55.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	5,250	60,00	315,000
56.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,020	450,00	459,000
57.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	5,250	100,00	525,000
58.	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	56,000	100,00	5 600,000
59.	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	12,240	1 800,00	22 032,000
60.	2952270003152	Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc	8,400	0,00	0,000
61.	2952270003153	Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc	8,400	0,00	0,000
62.	3,1	Colector cu 6 conturi, inclusiv accesoriile necesare	buc	1,000	2 000,00	2 000,000
63.	3,2	Conditioner inverter in set. 9000BTU	buc	7,000	7 500,00	52 500,000
64.	3,3	Conditioner inverter in set. 24000BTU	buc	1,000	15 500,00	15 500,000
65.	3,4	Dispenser hirtie igienica	buc	5,000	500,00	2 500,000
66.	3,5	Dozator de sapun lichid	buc	4,000	500,00	2 000,000
67.	3,6	Uscator pentu miini	buc	3,000	2 000,00	6 000,000
68.	3220137315778	Decapant	kg	0,635	20,00	12,700

69.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,160	10,00	1,600
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>269 868</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut.	0,480	25,00	12,000
2.	2940520007610	Perforator electric	h-ut.	2,800	25,00	70,000
3.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut.	0,882	25,00	22,050
4.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut.	1,050	25,00	26,250
5.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut.	0,320	25,00	8,000
6.	2952270006618	Trolu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut.	1,120	25,00	28,000
7.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,790	25,00	19,750
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>186</b>

Total	lei	328 856
TVA (Π3) * 20 %	20,00 %	65 771

**Total deviz:**

**394 627**

Intocmit

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

Verificat

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

**Obiect Lucrari de reparatie in incinta Palatului      Investitor**  
**de Cultura N.Botgros din mun. Cahul pentru**  
**crearea Centrului Oenologic**

**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 reparatie</b>				
		<b>1.1. Centrul Oenologic</b>				
		<b>1.1.1. Demontari</b>				
1	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			47,50
						47,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	50,00	47,500
2	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			55,00
						55,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	50,00	55,000
3	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			8,00
						8,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	50,00	8,000
4	RpIC20A	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 51x3.5-76x3.5 mm	m			51,94
						43,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8700	50,00	43,500
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	25,00	2,500
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2700	22,00	5,940
		<b>1.1.2. Lucrari de constructie</b>				
5	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc			15,00
						15,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	50,00	1,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	50,00	14,000
6	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			9,26
						7,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	50,00	3,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	4,00	0,880
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	200,00	0,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	10,00	0,050
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut.	0,0100	25,00	0,250
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut.	0,0150	25,00	0,375
		<b>1.2. Aripa dreapta</b>				
		<b>1.2.1. Demontari</b>				
7	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			8,00

1	2	3	4	5	6	7
						8,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	50,00	8,000
8	RpIC20A	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 51x3.5-76x3.5 mm	m			51,94
						43,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8700	50,00	43,500
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	25,00	2,500
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2700	22,00	5,940
		<b>1.2.2. Lucrari de constructie</b>				
9	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc			15,00
						15,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	50,00	1,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	50,00	14,000
10	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			9,26
						7,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	50,00	3,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	4,00	0,880
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	200,00	0,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	10,00	0,050
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut.	0,0100	25,00	0,250
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut.	0,0150	25,00	0,375
		<b>2. Lucrari de montaj</b>				
		<b>2.1. Alimentare cu apa si canalizare, incalzire si conditionare la centrul oenologic</b>				
11	RpSC02A	Demontarea unei cazi pentru dus, inclusiv accesoriile	buc			65,00
						65,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	50,00	65,000
12	RpSB13A	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 32 mm	m			53,77
						12,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	50,00	12,000
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0350	40,00	41,400
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0030	40,00	0,120
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	25,00	0,250
13	RpSB14A	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm	buc			45,53
						10,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	50,00	10,000
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	35,00	35,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0070	40,00	0,280
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	25,00	0,250
14	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			104,44
						19,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	50,00	19,000
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	82,00	84,460
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	40,00	0,600
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,375
15	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			63,77
						17,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	50,00	17,000
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de	buc	1,0000	45,00	45,000

1	2	3	4	5	6	7
		dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare				
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	40,00	1,400
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,375
16	RpSA19A	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 16 mm	m			86,53 18,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	50,00	18,000
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	22,00	22,440
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,2000	22,00	4,400
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,2100	22,00	4,620
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0400	22,00	0,880
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	35,00	35,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,500
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	20,00	0,100
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	40,00	0,080
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut.	0,0205	25,00	0,513
17	RpSC26A	Montarea pisoarului din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,020	buc			3 411,92 152,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,0500	50,00	152,500
	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0100	2 500,00	2 575,000
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0000	450,00	459,000
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0000	200,00	204,000
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	35,00	21,420
18	RpSC24A	Montarea vasului 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 Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,050	buc			3 735,03 280,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,6000	50,00	280,000
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0000	2 600,00	2 730,000
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	120,00	126,000
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	60,00	63,000
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	100,00	105,000
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	120,00	126,000
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,3000	35,00	84,525
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	45,00	47,250
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	50,00	52,500
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	100,00	105,000
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	15,00	15,750
19	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinapa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,015	buc			165,17 18,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	50,00	18,000
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,0000	145,00	147,175
20	RpSC21A	Montarea lavoarului 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. Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc.)=1,020	buc			2 617,16 110,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2000	50,00	110,000
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	2 200,00	2 244,000
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	80,00	81,600
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	60,00	61,200
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	30,00	18,360
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	50,00	102,000
21	RpSC22A	Montarea chiuvei din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti	buc			3 264,81 102,50

1	2	3	4	5	6	7
		din zidarie de caramida Material marunt ( diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit, degresant etc)=1,010				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0500	50,00	102,500
	2875114200020	Chiuveta	buc	1,0000	3 000,00	3 030,000
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	50,00	50,500
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	60,00	60,600
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	35,00	21,210
22	RpSE27A	Montarea uscatorului de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. Material marunt ( aracet, holtzsuruburi=1,020	buc			1 855,54 17,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	50,00	17,500
	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	1,0000	1 800,00	1 836,000
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,040
23	RpIB02A	Montarea radiatoarelor din aluminiu verticale cu 12 elemente de incalzire cu inaltimea de 800mm, functionind cu apa calda (4buc)	m2			4 287,50 42,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	50,00	42,500
	2822115720000	Radiatoare din otel sau aluminiu	m2	1,0100	4 200,00	4 242,000
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0500	15,00	0,750
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	100,00	2,194
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0010	60,00	0,058
24	RpIB02A	Montarea radiatoarelor din aluminiu verticale cu 4 elemente de incalzire cu inaltimea de 1800mm, functionind cu apa calda (4buc)	m2			6 105,52 42,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	50,00	42,500
	2822115720000	Radiatoare din otel sau aluminiu	m2	1,0100	6 000,00	6 060,000
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0500	15,00	0,750
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	100,00	2,217
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0010	60,00	0,052
25	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc			125,38 13,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	50,00	13,000
	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	1,0000	100,00	100,000
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	10,00	10,000
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	60,00	0,900
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	100,00	0,800
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	45,00	0,675
26	RpID07B	Montarea robinetilor de trecere pe conducta de aerisire cu ventil, cu dn=3/8"	buc			118,05 15,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	50,00	15,000
	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	1,0000	100,00	100,000
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	60,00	0,900
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	100,00	0,800
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0300	45,00	1,350
27	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearthata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.	m			40,75 15,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	50,00	15,000
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	25,00	25,750
28	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			108,50 7,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,500
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	100,00	100,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,500
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	20,00	0,120
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut.	0,0150	25,00	0,375
29	IC39B	Distribuitor/colector din cupru pentru racordarea corpurilor, aparatelor sau sistemelor de incalzire, la instalatia de	buc			489,45

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire cu tevi din material plastic, montat pe perete sau in casete avind diametrul de 1" pe zid de caramida				22,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	50,00	22,500
	2913124120000	Distribuitor/colector din cupru	buc	1,0000	450,00	450,000
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	2,0000	5,00	10,000
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	10,00	0,500
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	2,0000	1,00	2,000
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	2,0000	0,35	0,700
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,1500	25,00	3,750
30	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului Materiale marunte=1,050	buc			4 918,22
						175,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	50,00	175,000
	2952270003152	Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc	1,0000	0,00	0,000
	2952270003153	Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc	1,0000	0,00	0,000
	2811236305075	Console	kg	5,0000	45,00	236,250
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	12,00	6,300
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	6,00	12,600
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	220,00	2 310,000
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	1,00	15,750
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	220,00	1 155,000
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	180,00	945,000
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	30,00	5,540
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	45,00	42,525
	2940520007610	Perforator electric	h-ut.	0,3500	25,00	8,750
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,0800	25,00	2,000
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) kWh (t)	h-ut.	0,1400	25,00	3,500
		<b>2.2. Alimentare cu apa si canalizare, incalzire si conditionare Aripa dreapta</b>				
31	RpSB13A	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 32 mm	m			53,77
						12,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	50,00	12,000
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0350	40,00	41,400
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0030	40,00	0,120
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	25,00	0,250
32	RpSB14A	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm	buc			45,53
						10,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	50,00	10,000
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	35,00	35,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0070	40,00	0,280
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	25,00	0,250
33	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			108,56
						19,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	50,00	19,000
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	86,00	88,580
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	40,00	0,600
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,375
34	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			63,77
						17,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	50,00	17,000
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	45,00	45,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	40,00	1,400
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,375
35	RpSA19A	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii	m			84,49



1	2	3	4	5	6	7
		industriale, avind diametrul de 16 mm				18,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	50,00	18,000
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	20,00	20,400
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,2000	22,00	4,400
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,2100	22,00	4,620
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0400	22,00	0,880
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	35,00	35,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,500
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	20,00	0,100
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	40,00	0,080
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut.	0,0205	25,00	0,512
36	RpSC24A	Montarea vasului 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 Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtzuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,050	buc			3 735,03 ----- 280,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,6000	50,00	280,000
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0000	2 600,00	2 730,000
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	120,00	126,000
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	60,00	63,000
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	100,00	105,000
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	120,00	126,000
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,3000	35,00	84,525
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	45,00	47,250
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	50,00	52,500
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	100,00	105,000
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	15,00	15,750
37	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinapa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,015	buc			165,18 ----- 18,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	50,00	18,000
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,0000	145,00	147,175
38	RpSC21A	Montarea lavoarului 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. Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,020	buc			2 617,16 ----- 110,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2000	50,00	110,000
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	2 200,00	2 244,000
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	80,00	81,600
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	60,00	61,200
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	30,00	18,360
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	50,00	102,000
39	RpSE27A	Montarea uscatorului de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. Material marunt ( aracet, holtzuruburi)=1,020	buc			1 855,54 ----- 17,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	50,00	17,500
	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	1,0000	1 800,00	1 836,000
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,040
40	RpIB02A	Montarea radiatoarelor din aluminiu verticale cu 12 elemente de incalzire cu inaltimea de 800mm, functionind cu apa calda (8buc)	m2			4 287,50 ----- 42,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	50,00	42,500
	2822115720000	Radiatoare din otel sau aluminiu	m2	1,0100	4 200,00	4 242,000
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0500	15,00	0,750
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0220	100,00	2,194
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0010	60,00	0,058
41	RpIB02A	Montarea radiatoarelor din aluminiu verticale cu 4 elemente de incalzire cu inaltimea de 1800mm, functionind cu apa	m2			6 105,52 ----- 42,50

1	2	3	4	5	6	7
		calda (4buc)				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	50,00	42,500
	2822115720000	Radioare din otel sau aluminiu	m2	1,0100	6 000,00	6 060,000
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0500	15,00	0,750
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	100,00	2,217
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0010	60,00	0,052
42	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc			125,38
						13,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	50,00	13,000
	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	1,0000	100,00	100,000
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	10,00	10,000
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	60,00	0,900
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	100,00	0,800
	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	0,0150	45,00	0,675
43	RpID07B	Montarea robinetilor de trecere pe conducta de aerisire cu ventil, cu dn=3/8"	buc			118,05
						15,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	50,00	15,000
	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	1,0000	100,00	100,000
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	60,00	0,900
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	100,00	0,800
	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	0,0300	45,00	1,350
44	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.	m			40,75
						15,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	50,00	15,000
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	25,00	25,750
45	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			108,50
						7,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,500
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	100,00	100,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,500
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	20,00	0,120
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut.	0,0150	25,00	0,375
46	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului Materiale marunte=1,050	buc			4 918,22
						175,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	50,00	175,000
	2952270003152	Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc	1,0000	0,00	0,000
	2952270003153	Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc	1,0000	0,00	0,000
	2811236305075	Console	kg	5,0000	45,00	236,250
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	12,00	6,300
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	6,00	12,600
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	220,00	2 310,000
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	1,00	15,750
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	220,00	1 155,000
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	180,00	945,000
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	30,00	5,544
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	45,00	42,525
	2940520007610	Perforator electric	h-ut.	0,3500	25,00	8,750
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,0800	25,00	2,000
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) kWh (t)	h-ut.	0,1400	25,00	3,500
		<b>3. Utilaj</b>				
		<b>3.1. Centrul Oenologic</b>				
47	pret de piata	Colector cu 6 contururi, inclusiv accesoriile necesare	buc			2 000,00
						0,00
	3,1	Colector cu 6 conturi, inclusiv accesoriile necesare	buc	1,0000	2 000,00	2 000,000
48	pret de piata	Conditioner inverter, in set (Bloc interior, exterior) 9000BTU	buc			7 500,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	3,2	Conditioner inverter in set. 9000BTU	buc	1,0000	7 500,00	7 500,000
49	pret de piata	Conditioner inverter, in set (Bloc interior, exterior) 24000BTU	buc			15 500,00 ----- 0,00
	3,3	Conditioner inverter in set. 24000BTU	buc	1,0000	15 500,00	15 500,000
50	pret de piata	Dispenser hirtie igienica	buc			500,00 ----- 0,00
	3,4	Dispenser hirtie igienica	buc	1,0000	500,00	500,000
51	pret de piata	Dozator de sapun lichid	buc			500,00 ----- 0,00
	3,5	Dozator de sapun lichid	buc	1,0000	500,00	500,000
52	pret de piata	Uscator pentru miini 1800W	buc			2 000,00 ----- 0,00
	3,6	Uscator pentu miini	buc	1,0000	2 000,00	2 000,000
		<b>3.2. Aripa Dreapta</b>				
53	pret de piata	Conditioner inverter, in set (Bloc interior, exterior) 9000BTU	buc			7 500,00 ----- 0,00
	3,2	Conditioner inverter in set. 9000BTU	buc	1,0000	7 500,00	7 500,000
54	pret de piata	Dispenser hirtie igienica	buc			500,00 ----- 0,00
	3,4	Dispenser hirtie igienica	buc	1,0000	500,00	500,000
55	pret de piata	Dozator de sapun lichid	buc			500,00 ----- 0,00
	3,5	Dozator de sapun lichid	buc	1,0000	500,00	500,000
56	pret de piata	Uscator pentru miini 1800W	buc			2 000,00 ----- 0,00
	3,6	Uscator pentu miini	buc	1,0000	2 000,00	2 000,000

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.