

**Reparatia capitala a salii
sportive cu incaperi auxiliare a
Liceului Teoretic "M.
Lomonosov" din mun. Balti, bd.
Larisa, nr. 5**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3

IVC CS

Valoarea de deviz 106 236,25 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. Demolari				
1	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	6,0000	18,00 18,00	108,00 108,00
2	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	50,0000	54,00 54,00	2 700,00 2 700,00
3	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	6,0000	12,50 9,00	75,00 54,00
4	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	50,0000	33,00 14,40	1 650,00 720,00
		<i>Total</i>	lei			4 533,00
		Total Demolari Inclusiv salariu				4 533,00 3 582,00
		2. Sistema A1				
5	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare ,	buc	1,0000	32,70 17,40	32,70 17,40

1	2	3	4	5	6	7
		pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Robinet PPR PN10 DN25) Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200				
6	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet PPR PN10 DN20) Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc	2,0000	29,70 14,40	59,40 28,80
7	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" (Robinet PPR PN10 DN15) Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc	17,0000	26,10 10,80	443,70 183,60
8	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Robinet de udare , interior, complet cu baterie pentru chiuveta si minica de cauciuc cu scheleta textila d20, L=6,0m)	buc	1,0000	1 299,00 99,00	1 299,00 99,00
9	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (Teava PPR PN10, D32)	m	21,5000	91,20 13,20	1 960,83 283,80
10	SA21B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (Teava PPR PN10, D25)	m	13,5000	74,63 12,00	1 007,49 162,00
11	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PPR PN10, D20)	m	26,5000	66,09 10,80	1 751,30 286,20
12	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Isolare din furtun	m	21,5000	91,87 37,80	1 975,31 812,70

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena, spumos DN32) Materiale marunte=1,0500				
13	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Isolare din furtun polietilena, spumos DN25) Materiale marunte=1,0500	m	13,5000	84,67 30,60	1 143,11 413,10
14	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Isolare din furtun polietilena, spumos DN20) Materiale marunte=1,0500	m	16,5000	84,68 30,60	1 397,14 504,90
15	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	61,5000	9,00 9,00	553,50 553,50
16	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	6,1500	6,00 6,00	36,90 36,90
		<i>Total</i>	lei			11 660,38
		Total Sistema A1 Inclusiv salariu				11 660,38 3 381,90
		3. Sistema T3				
17	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" (Robinet PPR PN16 DN15) Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc	9,0000	26,10 10,80	234,90 97,20
18	SA21B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (Teava PPR PN16, D25)	m	4,0000	74,63 12,00	298,52 48,00
19	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PPR PN16, D20)	m	22,5000	66,09 10,80	1 486,95 243,00

1	2	3	4	5	6	7
20	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Isolare din furtun polietilena, spumos DN25) Materiale marunte=1,0500	m	4,0000	84,68 30,60	338,70 122,40
21	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Isolare din furtun polietilena, spumos DN20) Materiale marunte=1,0500	m	14,0000	84,68 30,60	1 185,45 428,40
22	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	26,5000	9,00 9,00	238,50 238,50
23	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	2,6500	6,00 6,00	15,90 15,90
		<i>Total</i>	lei			3 798,92
		Total Sistema T3 Inclusiv salariu				3 798,92 1 193,40
		4. Sistema C1				
24	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0300	buc	2,0000	2 429,86 306,00	4 859,72 612,00
25	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.)=1,0200	buc	5,0000	3 906,00 132,00	19 530,00 660,00
26	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator,	buc	5,0000	1 020,00 120,00	5 100,00 600,00

1	2	3	4	5	6	7
		indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"				
27	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S (Vas WC pentru persoane cu dizabilitati si rezervor) Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0300	buc	1,0000	4 302,40 306,00	4 302,40 306,00
28	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. (Lavoar ceramic cu sifon tip butelie pentru persoane cu dizabilitati si rezervor) Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc.)=1,0200	buc	1,0000	3 906,00 132,00	3 906,00 132,00
29	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	1,0000	1 020,00 120,00	1 020,00 120,00
30	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc	5,0000	2 079,00 69,00	10 395,00 345,00
31	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm Material marunt (nisip, apa etc)=1,0200	buc	1,0000	217,90 63,00	217,90 63,00
32	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm (Gura de scurgere pentru dus d 50mm) Material marunt (nisip, apa etc)=1,0500	buc	5,0000	208,91 49,80	1 044,53 249,00
33	SB06D1	Ramificatie simpla din teava	buc	1,0000	243,34	243,34

1	2	3	4	5	6	7
		PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (Clapeta de aerisire d110mm) Material marunt (sirma din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0250			48,60	48,60
34	SB06D1	Ramificatie simpla din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (Piesa de curatire cu dop filetat PP D110) Material marunt (sirma din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0250	buc	2,0000	161,33 48,60	322,66 97,20
35	SB06B1	Ramificatie simpla din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm (Piesa de curatare d50mm) Material marunt (sirma din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0400	buc	8,0000	195,66 36,00	1 565,29 288,00
36	SB05C	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D50mm) Material marunt (sirma din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0450	m	11,5000	89,42 34,80	1 028,35 400,20
37	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D110mm) Material marunt (sirma din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0400	m	10,0000	152,26 43,20	1 522,64 432,00
38	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Tub din PVC triplustrat pentru canalizare interioara D110mm) Material marunt (sirma din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0400	m	30,0000	152,26 43,20	4 567,94 1 296,00
		<i>Total</i>	lei			59 625,77
		Total Sistema C1				59 625,77

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				5 649,00

		Total	lei	79 618,07
		Asigurari sociale si medicale	24 %	3 313,51
		Transport	7 %	4 599,32
		Cheltueli de regie	14,5 %	12 691,98
		Beneficu	6 %	6 013,37
		Total		106 236,25
				106 236,25
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		13 806,30

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a salii
sportive cu incaperi auxiliare a
Liceului Teoretic "M.
Lomonosov" din mun. Balti, bd.
Larisa, nr. 5**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3
IVC CS**

Valoarea de deviz 106 236,25 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.	7122050013400	Zidar	h-om	12,6600	60,00	759,60
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	132,3800	60,00	7 942,80
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	38,0250	60,00	2 281,50
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,0400	60,00	422,40
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	40,0000	60,00	2 400,00
		Total manopera				13 806,30

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0310	300,00	9,30
2.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,2610	30,00	7,83
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,7600	30,00	52,80
4.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,9591	20,00	19,18
5.	2320167317232	Diclorețan	kg	1,1248	50,00	56,24
6.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	2,3865	30,00	71,60
7.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	3,0900	100,00	309,00
8.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	14,0000	100,00	1 400,00
9.	2521216700210-12	(Tub din PVC triplustrat pentru canalizare interioara D110mm)	m	32,1360	100,00	3 213,60
10.	2521216700210-2	(Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D110mm)	m	10,7120	100,00	1 071,20
11.	2521216700210-3	(Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D50mm)	m	12,3780	50,00	618,90
12.	2521216717050	Teava din material plastic	m	3,6720	50,00	183,60
13.	2521216717050-11	Teava din material plastic PPR PN10, D32	m	21,9300	50,00	1 096,50
14.	2521216717050-12	Teava din material plastic PPR PN16, D25	m	4,0800	35,00	142,80
15.	2521216717050-13	Teava din material plastic d20 PN16	m	22,9500	30,00	688,50
16.	2521216717050-4	Teava din material plastic PPR PN10, D25	m	13,7700	35,00	481,95
17.	2521216717050-5	Teava din material plastic d20 PN10	m	27,0300	30,00	810,90
18.	2523156712820-	Piesa de curatare d50mm	buc	8,3200	150,00	1 248,00

	1					
19.	2523156712820-2	Piesa de curatire cu dop filetat PP D110	buc	2,0500	100,00	205,00
20.	2523156712820-22	Clapeta de aerisire d110mm	buc	1,0250	180,00	184,50
21.	2523156719401-11	Mufa din material plastic pt. electrofuziune PPR PN10, D32	buc	16,7700	15,00	251,55
22.	2523156719401-4	Mufa din material plastic pt. electrofuziune PPR PN10, D25	buc	13,6500	15,00	204,75
23.	2523156719401-5	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d20 PN10	buc	38,2200	15,00	573,30
24.	2523156719431-11	Cot din material plastic pt. electrofuziune PPR PN10, D32	buc	1,7200	15,00	25,80
25.	2523156719431-4	Cot din material plastic pt. electrofuziune PPR PN10, D25	buc	1,4000	15,00	21,00
26.	2523156719431-5	Cot din material plastic pt. electrofuziune d20 PN10	buc	3,9200	15,00	58,80
27.	2523156719451-11	Teu din material plastic pt. electrofuziune PPR PN10, D32	buc	15,2650	15,00	228,98
28.	2523156719451-4	Teu din material plastic pt. electrofuziune PPR PN10, D25	buc	12,4250	15,00	186,37
29.	2523156719451-5	Teu din material plastic pt. electrofuziune d20 PN10	buc	34,7900	15,00	521,84
30.	2523156719461-11	Reductie din material plastic pt. electrofuziune PPR PN10, D32	buc	2,3650	20,00	47,30
31.	2523156719461-4	Reductie din material plastic pt. electrofuziune PPR PN10, D25	buc	1,9250	20,00	38,50
32.	2622102438000	Lavoar	buc	5,1000	3 000,00	15 300,00
33.	2622102438000-1	Lavoar ceramic cu sifon tip butelie pentru persoane cu dizabilitati si rezervor	buc	1,0200	3 000,00	3 060,00
34.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	2,0806	1 200,00	2 496,72
35.	2622102442760-1	Vas WC pentru persoane cu dizabilitati si rezervor	buc	1,0403	3 000,00	3 120,90
36.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	3,0900	500,00	1 545,00
37.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,6999	3,00	2,10
38.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	86,3200	10,00	863,20
39.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	6,1200	70,00	428,40
40.	2875114202905-1	Gura de scurgere d110	buc	1,0200	150,00	153,00
41.	2875114202905-2	Gura de scurgere pentru dus d 50mm	buc	5,2500	150,00	787,50
42.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	6,1200	100,00	612,00
43.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	12,2400	250,00	3 060,00
44.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	3,0900	50,00	154,50
45.	2875274201000-1	Robinet PPR PN16 DN15	buc	9,1800	15,00	137,70
46.	2875274201000-11	Robinet PPR PN10 DN25	buc	1,0200	15,00	15,30
47.	2875274201000-3	(Robinet PPR PN10 DN20)	buc	2,0400	15,00	30,60
48.	2875274201000-4	Robinet PPR PN10 DN15	buc	17,3400	15,00	260,10
49.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	5,0250	2 000,00	10 050,00
50.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	6,0000	700,00	4 200,00
51.	2913124201370-4	Robinet de udare , interior, complet cu baterie pentru chiuveta si minica de cauciuc cu scheleta textila d20, L=6,0m	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
52.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	3,0900	100,00	309,00
53.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	3,0900	100,00	309,00

54.	3220137315778	Decapant	kg	0,5495	30,00	16,49
55.	332051735223-112	Isolare din furtun polietilena, spumos DN32	m	23,2522	50,00	1 162,61
56.	332051735223-13	Isolare din furtun polietilena, spumos DN25	m	18,9262	50,00	946,31
57.	332051735223-14	Isolare din furtun polietilena, spumos DN20	m	32,9857	50,00	1 649,29
58.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,5300	10,00	5,30
		Total materiale de construcții				65 704,61

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,0900	30,00	32,70
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,1320	30,00	33,96
3.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,8100	50,00	40,50
		Total utilaje de construcții				107,16

Total	lei	79 618,07
Asigurari sociale si medicale	24 %	3 313,51
Transport	7 %	4 599,32
Cheltueli de regie	14,5 %	12 691,98
Beneficu	6 %	6 013,37
Total		106 236,25

Total deviz: **106 236,25**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia capitala a salii sportive cu
incaperi auxiliare a Liceului Teoretic "M.
Lomonosov" din mun. Balti, bd. Larisa, nr. 5

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. Demolari				
1	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			18,00 18,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	60,00	2,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	60,00	15,60
		<i>Total</i>	lei			108,00
2	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			54,00 54,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	60,00	6,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8000	60,00	48,00
		<i>Total</i>	lei			2 700,00
3	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			12,50 9,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	60,00	4,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	60,00	4,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	10,00	2,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	300,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	10,00	0,05
	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	30,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			75,00
4	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			33,00 14,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	60,00	8,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	10,00	17,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	300,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	50,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	30,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			1 650,00
		2. Sistema A1				
5	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Robinet PPR PN10 DN25) Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc			32,70 17,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	60,00	17,40
	2875274201000-11	Robinet PPR PN10 DN25	buc	1,0000	15,00	15,30
		<i>Total</i>	lei			32,70
6	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet PPR PN10 DN20) Material marunt (cinepa fuior, grund de	buc			29,70 14,40

1	2	3	4	5	6	7
		miniu etc)=1,0200				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	60,00	14,40
	2875274201000-3	(Robinet PPR PN10 DN20)	buc	1,0000	15,00	15,30
		Total	lei			59,40
7	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" (Robinet PPR PN10 DN15) Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc			26,10 10,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	60,00	10,80
	2875274201000-4	Robinet PPR PN10 DN15	buc	1,0000	15,00	15,30
		Total	lei			443,70
8	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Robinet de udare , interior, complet cu baterie pentru chiuveta si minica de cauciuc cu scheleta textila d20, L=6,0m)	buc			1 299,00 99,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	60,00	99,00
	2913124201370-4	Robinet de udare , interior, complet cu baterie pentru chiuveta si minica de cauciuc cu scheleta textila d20, L=6,0m	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	100,00	200,00
		Total	lei			1 299,00
9	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (Teava PPR PN10, D32)	m			91,20 13,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	60,00	13,20
	2521216717050-11	Teava din material plastic PPR PN10, D32	m	1,0200	50,00	51,00
	2523156719431-11	Cot din material plastic pt. electrofuziune PPR PN10, D32	buc	0,0800	15,00	1,20
	2523156719451-11	Teu din material plastic pt. electrofuziune PPR PN10, D32	buc	0,7100	15,00	10,65
	2523156719401-11	Mufa din material plastic pt. electrofuziune PPR PN10, D32	buc	0,7800	15,00	11,70
	2523156719461-11	Reductie din material plastic pt. electrofuziune PPR PN10, D32	buc	0,1100	20,00	2,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	30,00	0,21
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0147	30,00	0,44
		Total	lei			1 960,83
10	SA21B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (Teava PPR PN10, D25)	m			74,63 12,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	60,00	12,00
	2521216717050-4	Teava din material plastic PPR PN10, D25	m	1,0200	35,00	35,70
	2523156719431-4	Cot din material plastic pt. electrofuziune PPR PN10, D25	buc	0,0800	15,00	1,20
	2523156719451-4	Teu din material plastic pt. electrofuziune PPR PN10, D25	buc	0,7100	15,00	10,65
	2523156719401-4	Mufa din material plastic pt. electrofuziune PPR PN10, D25	buc	0,7800	15,00	11,70
	2523156719461-4	Reductie din material plastic pt. electrofuziune PPR PN10, D25	buc	0,1100	20,00	2,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	30,00	0,18
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0133	30,00	0,40
		Total	lei			1 007,49
11	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PPR PN10, D20)	m			66,09 10,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	60,00	10,80
	2521216717050-5	Teava din material plastic d20 PN10	m	1,0200	30,00	30,60
	2523156719431-5	Cot din material plastic pt. electrofuziune d20 PN10	buc	0,0800	15,00	1,20

1	2	3	4	5	6	7
	2523156719451-5	Teu din material plastic pt. electrofuziune d20 PN10	buc	0,7100	15,00	10,65
	2523156719401-5	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d20 PN10	buc	0,7800	15,00	11,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	30,00	0,18
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	30,00	0,36
		<i>Total</i>	lei			1 751,30
12	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Isolare din furtun polietilena, spumos DN32) Materiale marunte=1,0500	m			91,87 37,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	60,00	37,80
	332051735223-112	Isolare din furtun polietilena, spumos DN32	m	1,0300	50,00	54,07
		<i>Total</i>	lei			1 975,31
13	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Isolare din furtun polietilena, spumos DN25) Materiale marunte=1,0500	m			84,67 30,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	60,00	30,60
	332051735223-13	Isolare din furtun polietilena, spumos DN25	m	1,0300	50,00	54,07
		<i>Total</i>	lei			1 143,11
14	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Isolare din furtun polietilena, spumos DN20) Materiale marunte=1,0500	m			84,68 30,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	60,00	30,60
	332051735223-14	Isolare din furtun polietilena, spumos DN20	m	1,0300	50,00	54,08
		<i>Total</i>	lei			1 397,14
15	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			9,00 9,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	60,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			553,50
16	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			6,00 6,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	60,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			36,90
		3. Sistema T3				
17	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" (Robinet PPR PN16 DN15) Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc			26,10 10,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	60,00	10,80
	2875274201000-1	Robinet PPR PN16 DN15	buc	1,0000	15,00	15,30
		<i>Total</i>	lei			234,90
18	SA21B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (Teava PPR PN16, D25)	m			74,63 12,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	60,00	12,00
	2521216717050-12	Teava din material plastic PPR PN16, D25	m	1,0200	35,00	35,70
	2523156719431-4	Cot din material plastic pt. electrofuziune PPR PN10, D25	buc	0,0800	15,00	1,20
	2523156719451-4	Teu din material plastic pt. electrofuziune PPR PN10, D25	buc	0,7100	15,00	10,65
	2523156719401-4	Mufa din material plastic pt. electrofuziune PPR PN10, D25	buc	0,7800	15,00	11,70
	2523156719461-4	Reductie din material plastic pt. electrofuziune PPR PN10, D25	buc	0,1100	20,00	2,20

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	30,00	0,18
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0133	30,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			298,52
19	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PPR PN16, D20)	m			66,09 10,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	60,00	10,80
	2521216717050-13	Teava din material plastic d20 PN16	m	1,0200	30,00	30,60
	2523156719431-5	Cot din material plastic pt. electrofuziune d20 PN10	buc	0,0800	15,00	1,20
	2523156719451-5	Teu din material plastic pt. electrofuziune d20 PN10	buc	0,7100	15,00	10,65
	2523156719401-5	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d20 PN10	buc	0,7800	15,00	11,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	30,00	0,18
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	30,00	0,36
		<i>Total</i>	lei			1 486,95
20	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Isolare din furtun polietilena, spumos DN25) Materiale marunte=1,0500	m			84,68 30,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	60,00	30,60
	332051735223-13	Isolare din furtun polietilena, spumos DN25	m	1,0300	50,00	54,08
		<i>Total</i>	lei			338,70
21	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (Isolare din furtun polietilena, spumos DN20) Materiale marunte=1,0500	m			84,68 30,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	60,00	30,60
	332051735223-14	Isolare din furtun polietilena, spumos DN20	m	1,0300	50,00	54,08
		<i>Total</i>	lei			1 185,45
22	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			9,00 9,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	60,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			238,50
23	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			6,00 6,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	60,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			15,90
		4. Sistema C1				
24	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0300	buc			2 429,86 306,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1000	60,00	306,00
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 200,00	1 248,36
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	500,00	515,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	100,00	103,00
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	100,00	103,00
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	100,00	103,00
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	50,00	51,50
		<i>Total</i>	lei			4 859,72
25	RpSC21A	Montarea lavoarului din semiportelan,	buc			3 906,00

1	2	3	4	5	6	7
		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)=1,0200				132,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2000	60,00	132,00
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	3 000,00	3 060,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	70,00	71,40
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	100,00	102,00
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	50,00	30,60
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	250,00	510,00
		Total	lei			19 530,00
26	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			1 020,00 120,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	60,00	120,00
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	700,00	700,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	100,00	200,00
		Total	lei			5 100,00
27	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S (Vas WC pentru persoane cu dizabilitati si rezervor) Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0300	buc			4 302,40 306,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1000	60,00	306,00
	2622102442760-1	Vas WC pentru persoane cu dizabilitati si rezervor	buc	1,0100	3 000,00	3 120,90
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	500,00	515,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	100,00	103,00
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	100,00	103,00
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	100,00	103,00
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	50,00	51,50
		Total	lei			4 302,40
28	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. (Lavoar ceramic cu sifon tip butelie pentru persoane cu dizabilitati si rezervor) Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc			3 906,00 132,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2000	60,00	132,00
	2622102438000-1	Lavoar ceramic cu sifon tip butelie pentru persoane cu dizabilitati si rezervor	buc	1,0000	3 000,00	3 060,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	70,00	71,40
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	100,00	102,00
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	50,00	30,60
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	250,00	510,00
		Total	lei			3 906,00
29	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			1 020,00 120,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	60,00	120,00
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	700,00	700,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	100,00	200,00
		Total	lei			1 020,00
30	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (cinepa fuior, ulei de in,	buc			2 079,00 69,00

1	2	3	4	5	6	7
		grund miniu de plumb etc)=1,0050				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	60,00	69,00
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	2 000,00	2 010,00
		<i>Total</i>	lei			10 395,00
31	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm Material marunt (nisip, apa etc)=1,0200	buc			217,90 63,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	60,00	63,00
	2875114202905-1	Gura de scurgere d110	buc	1,0000	150,00	153,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	3,00	0,37
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0500	30,00	1,53
		<i>Total</i>	lei			217,90
32	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm (Gura de scurgere pentru dus d 50mm) Material marunt (nisip, apa etc)=1,0500	buc			208,91 49,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	60,00	49,80
	2875114202905-2	Gura de scurgere pentru dus d 50mm	buc	1,0000	150,00	157,50
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	3,00	0,35
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	30,00	1,26
		<i>Total</i>	lei			1 044,53
33	SB06D1	Ramificatie simpla din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (Clapeta de aerisire d110mm) Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0250	buc			243,34 48,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8100	60,00	48,60
	2523156712820-22	Clapeta de aerisire d110mm	buc	1,0000	180,00	184,50
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,1580	30,00	4,86
	2320167317232	Dicloreten	kg	0,0760	50,00	3,90
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0720	20,00	1,48
		<i>Total</i>	lei			243,34
34	SB06D1	Ramificatie simpla din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (Piesa de curatire cu dop filetat PP D110) Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0250	buc			161,33 48,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8100	60,00	48,60
	2523156712820-2	Piesa de curatire cu dop filetat PP D110	buc	1,0000	100,00	102,50
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,1580	30,00	4,86
	2320167317232	Dicloreten	kg	0,0760	50,00	3,90
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0720	20,00	1,48
		<i>Total</i>	lei			322,66
35	SB06B1	Ramificatie simpla din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm (Piesa de curatare d50mm) Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0400	buc			195,66 36,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	60,00	36,00
	2523156712820-1	Piesa de curatare d50mm	buc	1,0000	150,00	156,00
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0540	30,00	1,68
	2320167317232	Dicloreten	kg	0,0220	50,00	1,14
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0400	20,00	0,83
		<i>Total</i>	lei			1 565,29
36	SB05C	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D50mm) Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0450	m			89,42 34,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5800	60,00	34,80
	2521216700210-3	(Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D50mm)	m	1,0300	50,00	53,82
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0100	30,00	0,31

1	2	3	4	5	6	7
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0070	50,00	0,37
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0060	20,00	0,13
		<i>Total</i>	lei			1 028,35
37	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D110mm) Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0400	m			152,26 43,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7200	60,00	43,20
	2521216700210-2	(Tub din PP triplustrat pentru canalizare interioara D110mm)	m	1,0300	100,00	107,12
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0320	30,00	1,00
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0150	50,00	0,78
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0080	20,00	0,17
		<i>Total</i>	lei			1 522,64
38	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Tub din PVC triplustrat pentru canalizare interioara D110mm) Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0400	m			152,26 43,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7200	60,00	43,20
	2521216700210-12	(Tub din PVC triplustrat pentru canalizare interioara D110mm)	m	1,0300	100,00	107,12
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0320	30,00	1,00
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0150	50,00	0,78
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0080	20,00	0,17
		<i>Total</i>	lei			4 567,94

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.