

Gimnaziul Doina si Ion Aldea Teodorovici or. Orhei

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

**Lucrari de reparatie capitala la sala sportiva si festiva cu galerea de acces a
incaperii de deservire pentru Gimnaziul Doina si Ion Aldea-Teodorovici**

Valoarea de deviz 94 836,40 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. Rețele interioare si exterioare de apeduct si canalizare 1.1. Apeduct si caalizare interioara 1.1.1. Apeduct				
1	SA08C	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm SDR17 PN16	m	13,00	65,26 35,07	848,44 455,88
2	SA08B	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm SDR17 PN16	m	23,00	64,58 31,29	1 485,36 719,69
3	SA11C	Teava din policlorura de vinil tip greu, imbinata prin lipire, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social - culturale, avind diametrul de 40 mm	m	24,00	65,47 30,75	1 571,21 738,04
4	SD01B	Robinet sfera avind diametrul de 1"	buc	1,00	231,91 9,71	231,91 9,71
5	SD06C	Robinet reversibil avind diametrul de 1"	buc	2,00	184,99 33,99	369,97 67,98
6	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si	buc	12,00	160,85	1 930,18

1	2	3	4	5	6	7
		mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"			12,95	155,38
7	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1"	buc	2,00	163,54 15,64	327,09 31,29
8	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2"	buc	3,00	172,35 25,90	517,04 77,69
9	SA37D	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc	15,00	27,08 19,96	406,15 299,42
10	SA37C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	8,00	24,91 17,80	199,26 142,43
11	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	15,00	22,76 15,65	341,41 234,68
		Total Apeduct Inclusiv salariu				8 228,02 2 932,19
		1.1.2. Canalizare menajera				
12	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm Romstal	m	24,00	57,73 17,26	1 385,63 414,34
13	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm conform proiectului	buc	21,00	52,73 15,11	1 107,33 317,23
14	SB09E	Piesa de legatura revizie din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 100 mm romstal	buc	1,00	48,94 15,11	48,94 15,11

1	2	3	4	5	6	7
15	SB02E	Robinet antiincendiar	buc	1,00	483,58 42,08	483,58 42,08
		Total Canalizare menajera Inclusiv salariu				3 025,48 788,76
		1.1.3. Obiecte sanitare				
16	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S mic	buc	4,00	2 569,11 253,56	10 276,44 1 014,26
17	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.mic	buc	6,00	1 526,56 99,81	9 159,37 598,85
18	RpSD19A	Montarea bateriei amestecatoare pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	6,00	1 220,13 70,14	7 320,81 420,81
19	SC01B	Cada de baie avind teava de scurgere din material plastic, montata pe picioare din fonta	buc	4,00	3 207,64 194,22	12 830,54 776,88
20	RpSD19A	Montarea bateriei amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau cu dus fix indiferent de modul de inchidere, pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	4,00	1 220,13 70,14	4 880,54 280,54
21	SC02A	Cada pentru dus complet 90*90	buc	1,00	2 721,16 99,81	2 721,16 99,81
22	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc	4,00	172,84 44,78	691,38 179,11
		Total Obiecte sanitare Inclusiv salariu				47 880,24 3 370,26
		1.1.4. Rețele exterioare de apeduct si canalizare				
23	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,00	454,48 46,73	454,48 46,73
24	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu	m3	0,36	2 262,47 564,08	814,49 203,07

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana C1				
25	AcE08B	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B	buc	1,00	556,23 118,69	556,23 118,69
26	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana C2	m3	0,36	2 262,47 564,08	814,49 203,07
27	AcE08B	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B	buc	1,00	556,23 118,69	556,23 118,69
28	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m	2,00	395,38 17,66	790,75 35,31
29	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc	1,00	160,85 12,95	160,85 12,95
30	SD06C	Robinet reversibil avind diametrul de 1"	buc	1,00	184,98 33,99	184,98 33,99
31	SA11B	Teava din policlorura de vinil tip greu, imbinata prin lipire, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social - culturale, avind diametrul de 32 mm	m	3,00	57,33 26,97	171,98 80,92
32	SA11C	Teava din policlorura de vinil tip greu, imbinata prin lipire, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social - culturale, avind diametrul de 40 mm	m	24,00	69,77 30,75	1 674,58 738,04
		Total Retele exterioare de apeduct si canalizare Inclusiv salariu				6 179,06 1 591,46
		Total Apeduct si caalizare				65 312,80

1	2	3	4	5	6	7
		interioara Inclusiv salariu				8 682,67
		<i>Прямые затраты</i>	lei			65 312,80
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			2 083,84
		<i>Transportarea materialelor</i>	1,00 %			558,93
		<i>Total</i>	100,00 +			67 955,57
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4,50 %			3 058,00
		<i>Total</i>	100,00 +			71 013,57
		<i>Beneficiul de deviz</i>	2,00 %			1 420,28
		Total Retele interioare si exterioare de apeduct si canalizare Inclusiv salariu				72 433,85 8 682,67
		2. Lucrari de montaj				
33	RpSE21A	Montarea contorului de apa rece avind diametrul de 32 mm	buc	1,00	64,74 64,74	64,74 64,74
34	SD17A	Montarea manometrului tehnic Py=10kgc/cm cl 1B OBM-1 100B	buc	1,00	1 304,02 226,59	1 304,02 226,59
35	RpSE25A	Montarea preparatorului de apa calda menajera, , avind capacitatea de pina la 100l	buc	1,00	188,82 188,82	188,82 188,82
		<i>Прямые затраты</i>	lei			1 557,58
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			115,24
		<i>Transportarea materialelor</i>	1,00 %			10,77
		<i>Total</i>	100,00 +			1 683,59
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4,50 %			75,76
		<i>Total</i>	100,00 +			1 759,35
		<i>Beneficiul de deviz</i>	2,00 %			35,19
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				1 794,54 480,15
		3. Utilaj				
36		Contor de apa rece d32	buc	1,00	1 700,00 0,00	1 700,00 0,00
37		Manometru tehnic Py=10kgc/cm OBM-1 100B	buc	1,00	245,00 0,00	245,00 0,00
38		Boiler electric v=80l	buc	1,00	2 800,00	2 800,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
		<i>Прямые затраты</i>	lei			4 745,00
		<i>Depozitare</i>	1,20 %			56,94
		Total Utilaj Inclusiv salariu				4 801,94

		Прямые затраты	lei			79 030,33
		TVA	20,00 %			15 806,07
		Total deviz: Inclusiv salariu				94 836,40
						9 162,82

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Gimnaziul Doina si Ion Aldea
Teodorovici or. Orhei**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

**Lucrari de reparatie capitala la sala sportiva si festiva cu galerea de acces a
incaperii de deservire pentru Gimnaziul Doina si Ion Aldea-Teodorovici**

Valoarea de deviz 94 836,40 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	0,68	51,92	35,31
2.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	4,40	53,95	237,38
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	156,39	53,95	8 437,26
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,18	53,95	279,46
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,90	51,92	46,73

6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,44	51,92	126,68
		Total manopera				9 162,82

Materiale:

1.	111100000018	Picior mic din fonta pentru cada de baie	buc	16,16	2,50	40,40
2.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	1,02	25,00	25,50
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,16	340,00	54,40
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,41	320,00	451,20
5.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,37	40,00	14,80
6.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,00	4 500,00	0,00
7.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,08	4 500,00	360,00
8.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,69	2,50	1,73
9.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,18	42,00	7,56
10.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,14	45,00	51,30
11.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	4,20	42,00	176,40
12.	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,02	16,30	16,63
13.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	4,20	5,50	23,10
14.	25212136700540	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G)40	m	25,21	28,60	721,01
15.	25212167000540	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) 25	m	13,92	17,05	237,34
16.	25212167005940	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) 20	m	24,87	16,20	402,89
17.	25212167030540	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G)32	m	3,15	20,40	64,26
18.	2521216717050	Teava din material plastic	m	3,67	20,00	73,40
19.	2521216717052	Teava din material plastic dn =32 mm	m	5,66	20,40	115,46
20.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	4,20	20,40	85,68
21.	25212167900540	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) 40	m	25,21	24,50	617,64
22.	25212168720160	Teava din material plastic pentru canalizare 110	m	24,72	38,60	954,19
23.	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	20,40	25,00	510,00
24.	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	9,67	32,00	309,44
25.	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	6,25	5,50	34,38
26.	2523156713600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G	buc	2,85	5,50	15,67
27.	2523156714030	Reductie din PVC tip greu (G)	buc	4,16	42,00	174,72
28.	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	15,59	28,00	436,52
29.	25231567221037	revizie d100	buc	1,00	32,00	32,00
30.	25233156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare 110	buc	21,00	36,00	756,00
31.	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	1,02	120,00	122,40
32.	2622102438000	Lavoar	buc	6,18	1 100,00	6 798,00
33.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	4,24	1 300,00	5 512,00
34.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	4,20	145,00	609,00
35.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	75,14	3,20	240,44
36.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	12,24	3,20	39,17
37.	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	2,06	120,00	247,20
38.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,10	1 500,00	150,00
39.	2664102101126	Var	kg	0,08	4,65	0,38
40.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,00	1 500,00	0,00
41.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	4,17	4,50	18,76
42.	27212043111200	Robinet antiincendiar	buc	1,02	400,00	408,00
43.	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	30,00	25,00	750,00
44.	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	1,02	420,00	428,40
45.	28735114200780	Cada pentru dus 90*90	buc	1,03	2 400,00	2 472,00
46.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	4,20	145,00	609,00
47.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,06	17,50	1,06
48.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	4,20	147,00	617,40
49.	2875114200790	Cada de baie	buc	4,04	2 800,00	11 312,00
50.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	6,12	120,00	734,40

51.	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	4,20	120,00	504,00
52.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	11,19	145,00	1 622,55
53.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	12,24	5,50	67,32
54.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	4,20	120,00	504,00
55.	28752274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 3/4	buc	15,00	5,50	82,50
56.	2875274200000	Capac cu rama	buc	2,04	140,00	285,60
57.	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	18,33	145,00	2 657,85
58.	28752742024040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1 1/2	buc	15,00	5,50	82,50
59.	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	8,00	5,50	44,00
60.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	10,00	1 150,00	11 500,00
61.	29131242021700	Robinet reversibil d1	buc	1,01	145,00	146,45
62.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,01	105,00	106,05
63.	29131242302100	Robinet sfera d1	buc	1,01	115,00	116,15
64.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	4,20	128,00	537,60
65.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	4,20	140,00	588,00
66.	29133124201700	Robinet reversibil d1	buc	2,02	145,00	292,90
67.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,00	1,00	0,00
68.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,08	1,00	0,08
69.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,03	1,00	0,03
70.	4100126202818	Apa	m3	0,10	1,00	0,10
71.	66605412	Manometru tehnic Py=10kg/cm OBM-1	buc	1,00	245,00	245,00
72.	773355120	Boiler electric v=80l	buc	1,00	2 800,00	2 800,00
73.	80085550055	contor de apa rece 32	buc	1,00	1 700,00	1 700,00
Total materiale de construcții						61 715,91

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	120,00	50,40
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	25,00	5,25
3.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,30	80,00	24,00
4.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,46	450,00	657,00
Total utilaje de construcții						736,65

Прямые затраты	lei	79 030,33
TVA	20,00 %	15 806,07

Total deviz:

94 836,40

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Gimnaziul Doina si Ion Aldea
Teodorovici or. Orhei**

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. Rețele interioare și exterioare de apeduct și canalizare				
		1.1. Apeduct și caalizare interioara				
		1.1.1. Apeduct				
1	SA08C	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm SDR17 PN16	m			65,26 35,07
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	53,95	35,07
	25212167000540	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) 25	m	1,0200	17,05	18,26
	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	0,1200	32,00	4,04
	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	0,1900	28,00	5,58
	2523156713600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G	buc	0,0300	5,50	0,17
	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	0,0400	5,50	0,23
	2523156714030	Reductie din PVC tip greu (G)	buc	0,0400	42,00	1,78
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0300	4,50	0,14
2	SA08B	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm SDR17 PN16	m			64,58 31,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5800	53,95	31,29
	25212167005940	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) 20	m	1,0200	16,20	17,52
	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	0,2000	32,00	6,79
	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	0,2100	28,00	6,23
	2523156713600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G	buc	0,1000	5,50	0,58
	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	0,0400	5,50	0,23
	2523156714030	Reductie din PVC tip greu (G)	buc	0,0400	42,00	1,79
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0300	4,50	0,14
3	SA11C	Teava din policlorura de vinil tip greu, imbinata prin lipire, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social - culturale, avind diametrul de 40 mm	m			65,47 30,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5700	53,95	30,75
	25212167900540	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) 40	m	1,0200	24,50	25,73
	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	0,0600	32,00	1,97
	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	0,1500	28,00	4,33
	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	0,0900	5,50	0,51
	2523156714030	Reductie din PVC tip greu (G)	buc	0,0500	42,00	2,17
4	SD01B	Robinet sfera avind diametrul de 1"	buc			231,91 9,71
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	53,95	9,71
	29131242302100	Robinet sfera d1	buc	1,0000	115,00	116,15
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	105,00	106,05
5	SD06C	Robinet reversibil avind diametrul de 1"	buc			184,99 33,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	53,95	33,99
	29133124201700	Robinet reversibil d1	buc	1,0000	145,00	146,45
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	4,50	4,54
6	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc			160,85 12,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	53,95	12,95
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	145,00	147,90
7	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1"	buc			163,54 15,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	53,95	15,64
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	145,00	147,90
8	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2"	buc			172,35 25,90

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	53,95	25,90
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	145,00	146,45
9	SA37D	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele având diametrul de 1 1/2"	buc			27,08
						19,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3700	53,95	19,96
	28752742024040	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze 1 1/2"	buc	1,0000	5,50	5,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0050	42,00	0,20
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	3,20	0,99
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	320,00	0,43
	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,0010	1,00	0,00
10	SA37C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele având diametrul de 1"	buc			24,91
						17,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	53,95	17,80
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze	buc	1,0000	5,50	5,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0050	42,00	0,21
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	3,20	0,99
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	320,00	0,40
	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,0010	1,00	0,00
11	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele având diametrul de 3/4"	buc			22,76
						15,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	53,95	15,65
	28752274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze 3/4"	buc	1,0000	5,50	5,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0050	42,00	0,20
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	3,20	0,99
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	320,00	0,43
	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,0010	1,00	0,00
		1.1.2. Canalizare menajera				
12	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, îmbinată cu garnitură de cauciuc, montată aparent sau îngropată sub pardoseală, având diametrul de 110 mm Romstal	m			57,73
						17,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	53,95	17,26
	25212168720160	Teava din material plastic pentru canalizare 110	m	1,0300	38,60	39,76
	2451437345967	Soluție unguentă	kg	0,0150	45,00	0,68
	2112307325046	Hirtie absorbantă	kg	0,0150	2,50	0,04
13	SB09E	Piesa de legatură din material plastic pentru canalizare, îmbinată cu garnitură de cauciuc, având diametrul de 110 mm conform proiectului	buc			52,73
						15,11
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	53,95	15,11
	25233156721037	Cot, mufa dublă, piesa de curățire, compensator de dilatație și reducere din material plastic pentru canalizare 110	buc	1,0000	36,00	36,00
	2451437345967	Soluție unguentă	kg	0,0350	45,00	1,59
	2112307325046	Hirtie absorbantă	kg	0,0150	2,50	0,04
14	SB09E	Piesa de legatură revizie din material plastic pentru canalizare, îmbinată cu garnitură de cauciuc, având diametrul de 100 mm romstal	buc			48,94
						15,11
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	53,95	15,11
	25231567221037	revizie d100	buc	1,0000	32,00	32,00
	2451437345967	Soluție unguentă	kg	0,0350	45,00	1,80
	2112307325046	Hirtie absorbantă	kg	0,0150	2,50	0,03
15	SB02E	Robinet antiincendiar	buc			483,58
						42,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7800	53,95	42,08
	27212043111200	Robinet antiincendiar	buc	1,0000	400,00	408,00
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	1,0000	25,00	25,50
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,2000	40,00	8,00
		1.1.3. Obiecte sanitare				
16	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apă montat la înaltime sau	buc			2 569,11
						253,56

1	2	3	4	5	6	7
		semiinaltime, avind sifonul interior tip S mic				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	53,95	253,56
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 300,00	1 378,00
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	145,00	152,25
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	128,00	134,40
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	140,00	147,00
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	145,00	152,25
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	20,40	21,42
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	42,00	44,10
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	147,00	154,35
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	120,00	126,00
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	5,50	5,78
17	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.mic	buc			1 526,56 99,81
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	53,95	99,81
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	1 100,00	1 133,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	120,00	122,40
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	145,00	147,90
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	20,00	12,23
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	5,50	11,22
18	RpSD19A	Montarea bateriei amestecatoare pe perete din caramida sau b.c.a.	buc			1 220,13 70,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	53,95	70,14
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	1 150,00	1 150,00
19	SC01B	Cada de baie avind teava de scurgere din material plastic, montata pe picioare din fonta	buc			3 207,64 194,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,6000	53,95	194,22
	2875114200790	Cada de baie	buc	1,0000	2 800,00	2 828,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	145,00	146,45
	2521216717052	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,4000	20,40	28,86
	1111000000018	Picior mic din fonta pentru cada de baie	buc	4,0000	2,50	10,10
20	RpSD19A	Montarea bateriei amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau cu dus fix indiferent de modul de inchidere, pe perete din caramida sau b.c.a.	buc			1 220,13 70,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	53,95	70,14
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	1 150,00	1 150,00
21	SC02A	Cada pentru dus complet 90*90	buc			2 721,16 99,81
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	53,95	99,81
	28735114200780	Cada pentru dus 90*90	buc	1,0000	2 400,00	2 472,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	145,00	149,35
22	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc			172,84 44,78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	53,95	44,78
	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	1,0000	120,00	126,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	3,20	0,37
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	40,00	1,70
		1.1.4. Rețele exterioare de apeduct si canalizare				
23	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			454,48 46,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	51,92	46,73
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	320,00	352,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	1,00	0,10
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	25,00	5,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
24	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana C1	m3			2 262,47 564,08

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	53,95	388,14
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	51,92	175,94
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	1 500,00	208,33
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	4 500,00	500,00
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 500,00	0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	340,00	75,56
	2664102101126	Var	kg	0,1100	4,65	0,53
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	17,50	1,47
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 500,00	0,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	450,00	912,50
25	AcE08B	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B	buc			556,23 118,69
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,2000	53,95	118,69
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	140,00	142,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,0000	3,20	117,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1300	320,00	41,60
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	120,00	123,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0350	1,00	0,04
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	80,00	12,00
26	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana C2	m3			2 262,47 564,08
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	53,95	388,14
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	51,92	175,94
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	1 500,00	208,33
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	4 500,00	500,00
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 500,00	0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	340,00	75,56
	2664102101126	Var	kg	0,1100	4,65	0,53
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	17,50	1,47
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 500,00	0,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	450,00	912,50
27	AcE08B	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B	buc			556,23 118,69
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,2000	53,95	118,69
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	140,00	142,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,0000	3,20	117,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1300	320,00	41,60
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	120,00	123,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0350	1,00	0,04
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	80,00	12,00
28	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m			395,38 17,66
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	51,92	17,66
	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	15,0000	25,00	375,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,8500	3,20	2,72
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	320,00	0,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0010	1,00	0,00
29	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc			160,85 12,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	53,95	12,95
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	145,00	147,90
30	SD06C	Robinet reversibil avind diametrul de 1"	buc			184,98 33,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	53,95	33,99
	29131242021700	Robinet reversibil d1	buc	1,0000	145,00	146,45
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	4,50	4,54
31	SA11B	Teava din policlorura de vinil tip greu, imbinata prin lipire, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social - culturale, avind diametrul de 32 mm	m			57,33 26,97
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	53,95	26,97
	25212167030540	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G)32	m	1,0200	20,40	21,42

1	2	3	4	5	6	7
	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	0,0600	32,00	2,03
	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	0,1500	28,00	4,29
	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	0,0900	5,50	0,51
	2523156714030	Reductie din PVC tip greu (G)	buc	0,0500	42,00	2,10
32	SA11C	Teava din policlorura de vinil tip greu, imbinata prin lipire, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social - culturale, avind diametrul de 40 mm	m			69,77 ----- 30,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5700	53,95	30,75
	25212136700540	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G)40	m	1,0200	28,60	30,04
	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	0,0600	32,00	1,97
	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	0,1500	28,00	4,33
	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	0,0900	5,50	0,51
	2523156714030	Reductie din PVC tip greu (G)	buc	0,0500	42,00	2,17
		2. Lucrari de montaj				
33	RpSE21A	Montarea contorului de apa rece avind diametrul de 32 mm	buc			64,74 ----- 64,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,2000	53,95	64,74
34	SD17A	Montarea manometrului tehnic Py=10kg/cm cl 1B OBM-1 100B	buc			1 304,02 ----- 226,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	53,95	226,59
	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. record de refulare, cu dn=2"	buc	1,0000	16,30	16,63
	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	1,0000	420,00	428,40
	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	1,0000	120,00	122,40
	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	20,0000	25,00	510,00
35	RpSE25A	Montarea preparatorului de apa calda menajera, , avind capacitatea de pina la 100l	buc			188,82 ----- 188,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,5000	53,95	188,82
		3. Utilaj				
36		Contor de apa rece d32	buc			1 700,00 ----- 0,00
	80085550055	contor de apa rece 32	buc		1 700,00	1 700,00
37		Manometru tehnic Py=10kg/cm OBM-1 100B	buc			245,00 ----- 0,00
	66605412	Manometru tehnic Py=10kg/cm OBM-1	buc		245,00	245,00
38		Boiler electric v=80l	buc			2 800,00 ----- 0,00
	773355120	Boiler electric v=80l	buc		2 800,00	2 800,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.