

**Reconstructia si modernizarea I.P. Liceul
Teoretic "Emil Nicula" teren nr. cad.
1034320.065, cu adaugarea constructiilor
auxiliare, amplasate in s. Mereni, str. Stefan
cel Mare si Sfint, nr.104**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-3-5
Apeduct si canalizare interioara. Bloc D (2506-1-RAC)**

Valoarea de deviz lei

Întocmit în prețuri curente: 20.10.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie 1.1. Sistema A1, A2				
1	AcA53A	Imbinarea prin sudura cap la cap a Capat flansa PE100 D63	buc	1,00		
2	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor avind diametrul de DN50 Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,0300	buc	1,00		
3	AcA26A	Imbinarea cu flanse a Vana sertar din fonta cu flanse DN50 PN10, pana cauciucata	buc	1,00		
4	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc	1,00		
5	AcA05E	Teava zincata, pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudura, avind diametrul DN50 (60x3,5 mm) Materiale marunte (butan-gaz, pasta curature)=1,0500	m	16,00		
6	SA37F	Colier metalic pentru teava cu garnitura din cauciuc si diblu in set pentru teava D50	buc	16,00		
7	SA15B	Teava din polipropilena PN16 imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul 20*2.8 mm	m	119,50		
8	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20x9 mm Materiale marunte=1,0500	m	85,50		
9	SA37B	Colier metalic pentru teava cu garnitura din cauciuc si diblu in set pentru teava D20	buc	119,00		
10	SA16A	Teava din polipropilena PN16 imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de	m	90,00		

1	2	3	4	5	6	7
		locuit si social culturale, avind diametrul 25*3.5 mm				
11	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25x9 mm Materiale marunte=1,0500	m	90,00		
12	SA37C	Colier metalic pentru teava cu garnitura din cauciuc si diblu in set pentru teava D25	buc	90,00		
13	SA16B	Teava din polipropilena PN16 imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul 32*4.5 mm	m	15,00		
14	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de D=32x9 mm Materiale marunte=1,0500	m	15,00		
15	SA37D	Colier metalic pentru teava cu garnitura din cauciuc si diblu in set pentru teava D32	buc	15,00		
16	SA16D	Teava din polipropilena PP-R PN10 D40x5,5 mm, inclusiv fittingurile necesare (cot, teu, mufa, reductie, reductie cu filet)	m	3,00		
17	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de D=42x9 mm Materiale marunte=1,0500	m	3,00		
18	SA37E	Colier metalic pentru teava cu garnitura din cauciuc si diblu in set pentru teava D40	buc	3,00		
19	SD19A	Robinet cu bila si fluture de actionare cu racord 1/2" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc	55,00		
20	SD19A	Robinet cu bila si fluture de actionare cu racord 3/4" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc	10,00		
21	SD19B	Robinet cu bila si fluture de actionare cu racord 1" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc	2,00		
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	16,00		
23	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece sau calda executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	1,60		
24	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	16,00		
25	SF01C	Efectuarea probei de etansare la	m	227,50		

1	2	3	4	5	6	7
		presiune a instalatiei de apa calda sau rece, avind diametrul de 16-110 mm				
26	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa calda sau rece, avind diametrul de 16-110 mm	10 m	22,75		
27	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	227,50		
		<i>Total</i>	lei			
		Total Sistema A1, A2 Inclusiv salariu				
		1.2. Sistema T3, T4				
28	SA15B	Teava din polipropilena PN16 imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul 20*2.8 mm	m	256,00		
29	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20x9 mm Materiale marunte=1,0500	m	236,50		
30	SA37B	Colier metalic pentru teava cu garnitura din cauciuc si diblu in set pentru teava D20	buc	256,00		
31	SA16A	Teava din polipropilena PN16 imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul 25*3.5 mm	m	80,00		
32	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25x9 mm Materiale marunte=1,0500	m	80,00		
33	SA37C	Colier metalic pentru teava cu garnitura din cauciuc si diblu in set pentru teava D25	buc	80,00		
34	SA16B	Teava din polipropilena PN16 imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul 32*4.5 mm	m	15,00		
35	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32x9 mm Materiale marunte=1,0500	m	15,00		
36	SA37D	Colier metalic pentru teava cu garnitura din cauciuc si diblu in set pentru teava D32	buc	15,00		
37	SA16D	Teava din polipropilena PP-R PN10 D40x5,5 mm, inclusiv fitingurile necesare (cot, teu, mufa, reductie, reductie cu filet)	m	3,00		
38	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si	m	3,00		

1	2	3	4	5	6	7
		grosimea de D=42x9 mm Materiale marunte=1,0500				
39	SA37E	Colier metalic pentru teava cu garnitura din cauciuc si diblu in set pentru teava D40	buc	3,00		
40	SD19A	Robinet cu bila si fluture de actionare cu racord 1/2" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc	35,00		
41	SD19A	Robinet cu bila si fluture de actionare cu racord 3/4" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc	8,00		
42	SD19B	Robinet cu bila si fluture de actionare cu racord 1" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc	2,00		
43	SD16A	Valva de aer cu racord 1/2" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc	8,00		
44	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece, avind diametrul de 16-110 mm	m	354,00		
45	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa calda sau rece, avind diametrul de 16-110 mm	10 m	35,40		
46	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	354,00		
		<i>Total</i>	lei			
		Total Sistema T3, T4 Inclusiv salariu				
		1.3. Sistema C1				
47	AcA08A	Conducta pentru canalizare din PVC SN4 D=110x3,2 mm, etansate cu garnituri de cauciuc Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050	m	30,00		
48	AcF03A	Umpluturi in santuri la conducte ca substrat, executate cu nisip	m3	2,40		
49	SB08E	Teava din polipropilena pentru canalizare D110	m	55,00		
50	SA37I	Colier metalic pentru teava cu garnitura din cauciuc si diblu in set pentru teava D110	buc	55,00		
51	SB08C	Teava din polipropilena pentru canalizare D50	m	93,50		
52	SA37F	Colier metalic pentru teava cu garnitura din cauciuc si diblu in set pentru teava D50	buc	75,00		
53	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri, pentru tevi canalizare D110	buc	6,00		
54	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare D=50 mm, cu fixare la plafonul planseului cu dibluri	buc	2,00		
55	SB09E	Revizie din polipropilena pentru canalizare cu dop filetat D110	buc	6,00		
56	SB09C	Revizie din polipropilena pentru canalizare cu dop filetat D50	buc	4,00		
57	SB09E	Caciula de ventilare din polipropilena	buc	3,00		

1	2	3	4	5	6	7
		pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm				
58	SB09C	Caciula de ventilare din polipropilena pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	2,00		
59	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind gratarul din otel inoxidabil, iesire laterala, avind diametrul iesirii de 50 mm. Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,0100	buc	6,00		
60	SA34G	Confectionarea, executarea golului in zidarie, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri si plansee, avind diametrul de d114x3,0 mm L=400mm	buc	2,00		
61	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare	10 m	17,85		
62	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc	22,00		
63	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	22,00		
64	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din portelan sanitar, 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	21,00		
65	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0200	buc	6,00		
66	SC05A	Chiuvea 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, holtsuruburi, solutie de lipit, degresant etc)=1,0100	buc	6,00		
67	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru persoane cu dizabilitati, avind diametrul de 1/2"	buc	6,00		
68	SC02A	Cada pentru dus 800x800 mm, din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. Material marunt (codez, dicloretan, cirpe de sters, etc)=1,0300	buc	3,00		
69	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu	buc	3,00		

1	2	3	4	5	6	7
		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				
		<i>Total</i>	lei			
		Total Sistema C1 Inclusiv salariu				
		1.4. Demontare				
70	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	510,00		
71	RpSD10A	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 3/8"-1/2"	buc	55,00		
72	RpSD10B	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 3/4"-1"	buc	24,00		
73	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	60,00		
74	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	130,00		
75	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	6,00		
76	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	24,00		
77	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	27,00		
		<i>Total</i>	lei			
		Total Demontare Inclusiv salariu				
		<i>Total</i>	lei			
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			
		<i>Cheltueli de transport</i>	%			
		<i>Cheltueli de aprovizionare-depozitare</i>	%			
		<i>Total</i>				
		<i>Cheltueli de regie</i>	%			
		<i>Total</i>				
		<i>Beneficiu de deviz</i>	%			
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Sistema A1, A2				
78	SD17B	Montarea Hidrant incendiu interior, pentru tevi cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, ipsos etc)=1,0500	buc	6,00		
		<i>Total</i>	lei			
		Total Sistema A1, A2 Inclusiv salariu				
		2.2. Sistema T3, T4				

1	2	3	4	5	6	7
79	AcB15D	Montarea hidrantilor de gradina, in nisa, avind diametrul de 1/2" Mat. marunte (benzina, cirpe etc.)=1,0200	buc	3,00		
80	IB07A	Radiatoare din tuburi de otel pentru baie, avind inaltimea (h) de pina la 1000 mm, inclusiv	buc	3,00		
		<i>Total</i>	lei			
		Total Sistema T3, T4 Inclusiv salariu				
		<i>Total</i>	lei			
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			
		<i>Cheltueli de transport</i>	%			
		<i>Cheltueli de aprovizionare-depozitare</i>	%			
		<i>Total</i>				
		<i>Cheltueli de regie</i>	%			
		<i>Total</i>				
		<i>Beneficiu de deviz</i>	%			
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				
		3. Utilaj 3.1. Sistema A1, A2				
81		Dulap din metal pentru hidrant de incendiu cu loc pentru stingator dimensiuni 840x650(h)x230 mm	buc	6,00		
82		Robinet pentru hidrant de incendiu din fonta cu filet 2" PN16	buc	6,00		
83		Furtun de incendiu, D51 mm, L=20m	buc	6,00		
84		Cap de conectiune sub presiune cu mufa de tip GR-50	buc	12,00		
85		Cap de conectiune sub presiune cu mufa de tip GM-50	buc	6,00		
86		Duza de incendiu de mina de tip PS-6	buc	6,00		
87		Stingator cu pulbere 5kg	buc	6,00		
		<i>Total</i>	lei			
		Total Sistema A1, A2 Inclusiv salariu				
		3.2. Sistema T3, T4				
88		Robinet de udare, interior, complet cu baterie pentru chiuvea si minica de cauciuc cu scheleta textila D=20 mm , L=6.0 m	buc	3,00		
89		Uscator de prosoape din otel inoxidabil 500x500 DN32	buc	3,00		
		<i>Total</i>	lei			
		Total Sistema T3, T4 Inclusiv salariu				
		<i>Total</i>	lei			
		<i>Cheltueli de aprovizionare-depozitare</i>	%			
		Total Utilaj Inclusiv salariu				
		Total	lei			
		Total deviz: Inclusiv salariu				