

Reparatia capitala a blocului de studii a Scolii Profesionale pentru bloc de studii a Liceului Teoretic "Stefan cel Mare si Sfant" din s. Taraclia, r-l Causeni

Formular Nr.1
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Bloc A. Bloc de studii. Retele interioare de apa si canalizare

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de demontare		
1	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	60,0000
2	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	65,0000
3	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	15,0000
4	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	15,0000
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu		
		2. Retea de apa rece		
		2.1. Armatura		
5	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" (вентиль запорный муфтовый д. 15 мм)	buc	57,0000
6	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (вентиль запорный муфтовый д. 20 мм)	buc	2,0000
7	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (вентиль запорный муфтовый д. 25 мм)	buc	2,0000
8	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind	buc	1,0000

1	2	3	4	5
		diametrul de 1 1/4" (вентиль запорный муфтовый д. 32 мм)		
9	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2" (вентиль запорный муфтовый д. 40 мм)	buc	1,0000
10	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2" (кран водоразборный)	buc	1,0000
11	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2" (кран поливочный д.15 мм)	buc	6,0000
12	Pret furnizor	Рукав резинотканевый д. 15 мм	m	36,0000
13	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" (кран поливочный д.20 мм)	buc	4,0000
14	Pret furnizor	Рукав резинотканевый д. 20 мм	m	80,0000
		Total Armatura Inclusiv salariu		
		2.2. Tevi si fitingi		
15	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (teava PP-R diam. 20x2.1)	m	195,0000
16	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 (cot diam. 20 mm 90*, diferenta 120-11=109 buc)	buc	109,0000
17	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (teu diam. 20 mm, diferenta 61-29=32 buc)	buc	32,0000
18	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind	buc	85,0000

1	2	3	4	5
		diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (cot diam. 20x1/2" mm cu filet interior)		
19	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 (муфта с внутренней резьбой 20x1/2, diferenta 57-17=40 buc)	buc	40,0000
20	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 (муфта с наружной резьбой 20x1/2)	buc	57,0000
21	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (teava PP-R diam. 25x2.3)	m	58,0000
22	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (cot diam. 25 mm 90*, diferenta 7-3=4 buc)	buc	4,0000
23	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (teu diam. 25 mm)	buc	2,0000
24	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (teava PP-R diam. 32x3.0)	m	57,0000
25	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (cot diam. 32 mm 90*, diferenta 14-3=11 buc)	buc	11,0000
26	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (teu 32x25x32 mm)	buc	1,0000

1	2	3	4	5
27	SA17C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm (teava PP-R diam. 40x3.7)	m	30,0000
28	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm (cot diam. 40 mm 90*, diferenta 9-2=7 buc)	buc	7,0000
29	SA17D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm (teava PP-R diam. 50x4.6)	m	7,0000
30	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm	buc	1,0000
31	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	195,0000
32	SA37C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1"	buc	55,0000
33	SA37D	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc	50,0000
34	SA37E	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc	25,0000
35	SA37F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2"	buc	6,0000
36	SA34D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 2" (L=0.5 m)	buc	43,0000
37	SA34F	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin	buc	4,0000

1	2	3	4	5
		ziduri, avind diametrul de 80 mm (L=0.5 m)		
38	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	34,7000
39	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	347,0000
40	Pret furnizor	Furtun flexibil din metal impletit 1/2 L=0.4 m	buc	27,0000
41	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea D=20x5 mm Armaflex	m	195,0000
42	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea D=25x5 mm Armaflex	m	58,0000
43	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea D=32x5 mm Armaflex	m	57,0000
44	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea D=40x5 mm Armaflex	m	30,0000
45	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea D=50x5 mm Armaflex	m	7,0000
		Total Tevi si fitingi Inclusiv salariu		
		Total Retea de apa rece Inclusiv salariu		
		3. Retea de apa calda		
		3.1. Armatura		
46	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" (вентиль запорный муфтовый д. 15 мм)	buc	22,0000
47	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (вентиль запорный муфтовый д. 20 мм)	buc	7,0000
48	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind	buc	2,0000

1	2	3	4	5
		diametrul de 1" (вентиль запорный муфтовый д. 25 мм)		
		Total Armatura Inclusiv salariu		
		3.2. Tevi si fittingi		
49	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (teava PP-R diam. 20x2.1)	m	175,0000
50	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 (cot diam. 20 mm 90*, diferenta 81-10=71 buc)	buc	71,0000
51	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (teu diam. 20 mm, diferenta 61-29=32 buc)	buc	8,0000
52	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 (муфта с внутренней резьбой 20x1/2, diferenta 22-16=6)	buc	6,0000
53	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 (муфта с наружной резьбой 20x1/2)	buc	22,0000
54	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 (колена с внутренней резьбой 20x1/2)	buc	52,0000
55	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (teava PP-R diam. 25x2.3)	m	130,0000

1	2	3	4	5
56	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (teava PP-R diam. 32x3.0)	m	82,0000
57	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	175,0000
58	SA37C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	130,0000
59	SA37D	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc	80,0000
60	SA34D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 2" (L=0.5 m)	buc	40,0000
61	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	38,7000
62	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	387,0000
63	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea D=20x5 mm Armaflex	m	175,0000
64	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea D=25x5 mm Armaflex	m	130,0000
65	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea D=32x5 mm Armaflex	m	82,0000
		Total Tevi si fittingi Inclusiv salariu		
		Total Retea de apa calda Inclusiv salariu		
		4. Retea de canalizare		
		4.1. Obiecte sanitare		
66	SC07B1	Vas pentru closet, complet echipat, din	buc	27,0000

1	2	3	4	5
		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 P. (Унитаз керамический с косым выпуском и бачком)		
67	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..(Умывальник керам. со смесителем и бутылочным сифоном)	buc	40,0000
68	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Смеситель для умывальника)	buc	40,0000
69	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida	buc	1,0000
70	SC06A1	Spalator cu picurator (cu 2 compartimente) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida	buc	1,0000
71	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	2,0000
72	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	6,0000
73	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	6,0000
74	SC05A	Chiuveta din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida	buc	7,0000
75	SC10B	Bideu din semiportelan, portelan sanitar cu sau fara dus echipat cu baterie amestecatoare	buc	3,0000
		Total Obiecte sanitare		
		Inclusiv salariu		
		4.2. Tevi si fittingi		

1	2	3	4	5
76	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm ppr	m	210,0000
77	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm ppr	m	175,0000
78	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (cot diam. 50 mm 45*)	buc	140,0000
79	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (cot diam. 110 mm 45*)	buc	28,0000
80	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (trecere diam. 110/50 mm)	buc	12,0000
81	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (teu diam. 50 mm)	buc	13,0000
82	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (teu diam. 110 mm)	buc	12,0000
83	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (переходное разветвление 45* diam. 110/50 mm)	buc	21,0000
84	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (переходное разветвление 90* diam. 110/50 mm)	buc	1,0000
85	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (teu diam. 50 mm inclinat)	buc	23,0000
86	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (teu diam. 110	buc	11,0000

1	2	3	4	5
		mm inclinat)		
87	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (piesa de curatire diam. 50 mm)	buc	13,0000
88	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (piesa de curatire diam. 110 mm)	buc	3,0000
89	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (двойное разветвление 45* diam. 110 mm)	buc	3,0000
90	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (revizie diam. 110 mm)	buc	8,0000
91	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (revizie diam. 50 mm)	buc	7,0000
92	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6"	buc	10,0000
93	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	2,1000
94	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m	17,5000
95	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	3,0000
96	Pret furnizor	Хомут противопожарный	buc	30,0000