

**Reparatia grupurilor sanitare
existente si inlocuirea retelelor
existente de canalizare in
cladirea IP Gimnaziul Piotr
Cazmali din mun. Ceadir Lunga,
str. Cikalov, 49, nr. cadastral
9602223.073.01.**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Retele interioare de apa si canalizare. Bloc A, cota 6.600.

Valoarea de deviz 75 518,73 Lei

Intocmit in prețuri curente 27.06.2025

№ 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. Retele interioare alimentare cu apa calda si rece 1.1. Obiecte sanitare				
1	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat. (Vas WC turcesc din ceramica dotat cu sifon de evacuare, rezervor de apa, conducte de legatura, robinet, etc.) (Унитаз напольный, восточный (турецкий), полностью укомплектованный. из эмалированного чугуна, санфарфора и т.д., овального или прямоугольного типа, утопленный)	buc	4,0000	3 314,782 220,000	13 259,128 880,000
2	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe	buc	1,0000	5 385,750 210,000	5 385,750 210,000

1	2	3	4	5	6	7
		vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S. (Vas de closet suspendat cu rezervor incastat cu sistem de economisire a apei, dotat cu gofra de evacuare, robinet, buton de actionare dublu pentru volumul de apa) (Унитаз полностью укомплектованный из полуфарфора, санфарфора, в т.ч. для инвалидов, установленный на полу, с бачком, монтируемым на унитаз, с внутренним сифоном типа S)				
3	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (Pisoar dotat cu sifon de evacuare, robinet) (Писсуар из санфарфора, установленный на кирпичные или блочные стены)	buc	2,0000	1 505,724 127,500	3 011,448 255,000
4	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal. (Lavoar suspendat din ceramica sau compozit mineral, dotat cu sifon 90 grade cromat, 2 robineti) (Умывальник полуфарфоровый, санфарфоровый и т.д., в том числе и для инвалидов, со сливной пластиковой трубой, установленный на ножке)	buc	5,0000	2 870,420 95,000	14 352,100 475,000
5	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. (Set dus igienic (robinet, stropitoare, furtun)) (Смеситель для ванны с гибким или фиксированным душем, с различным способом закрытия, в т.ч. для инвалидов, монтируемый на кирпичные или блочные стены)	buc	2,0000	1 263,500 57,500	2 527,000 115,000
6	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul	buc	10,0000	136,800 15,000	1 368,000 150,000

1	2	3	4	5	6	7
		de 3/8" - 1/2" (Регулирующий вентиль, прямой или угловой, устанавливаемый перед сантехприборами, диаметр 3/8"-1/2")				
7	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2". (Baterii monocomanda cu cartus ceramic, cu sistem pentru economisirea apei) (Смеситель с откидным (опускным) рычагом для умывальника или раковины, с различным способом закрытия, в т.ч. для инвалидов, диаметр 1/2 ")	buc	5,0000	1 058,500 82,500	5 292,500 412,500
		<i>Total</i>	Lei			45 195,926
		Total Obiecte sanitare Inclusiv salariu				45 195,926 2 497,500
		1.2. Conducte				
8	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 20-25 mm. (Conducta PP-R, D=25 mm). (Exclus toate fittingurile din norma) (Пластиковые трубы со сварными стыками, в трубопроводах, соединяющих санитарные приборы жилых и социально-культурных зданий, диаметр 20-25 мм)	m	30,0000	60,378 31,500	1 811,340 945,000
9	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 20-25 mm. (Conducta PP-R, D=20 mm). (Exclus toate fittingurile din norma) (Exclus toate fittingurile din norma) (Пластиковые трубы со сварными стыками, в трубопроводах, соединяющих	m	30,0000	52,218 31,500	1 566,540 945,000

1	2	3	4	5	6	7
		санитарные приборы жилых и социально-культурных зданий, диаметр 20-25 мм)				
10	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm (Испытание на непроницаемость под давлением, систем холодной и горячей воды из полихлорвиниловых или пластиковых труб, диаметром 16-110 мм)	m	60,0000	8,000 8,000	480,000 480,000
11	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 (Проведение испытаний на функционирование систем холодной воды их полихлорвиниловых или пластиковых труб, диаметром 3/8" - 2")	10 m	6,0000	5,500 5,500	33,000 33,000
12	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm (Промывка систем холодной и горячей воды из пластиковых труб, диаметром 20-75 мм)	m	60,0000	2,500 2,500	150,000 150,000
13	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm. (Izolare pentru conducte din PPR, D=28 x 9 mm) (Изоляция труб специальными изоляционными кожухами, установленными на трубопроводы, диаметром и толщиной от D=12x4 до D=35x4 мм)	m	30,0000	30,478 17,500	914,340 525,000
14	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe	m	30,0000	30,478 17,500	914,340 525,000

1	2	3	4	5	6	7
		conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm. (Izolare pentru conducte din PPR, D=22 x 9 mm) (Изоляция труб специальными изоляционными кожухами, установленными на трубопроводы, диаметром и толщиной от D=12x4 до D=35x4 мм)				
		<i>Total</i>	Lei			5 869,560
		Total Conducte Inclusiv salariu				5 869,560 3 603,000
		1.3. Accesorii pentru instalatii				
15	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2". (Robinet cotit tip FE cu portfurtun, D=1/2") (Кран простой или двойной с соединительной муфтой (отводом), с различным способом закрытия, диаметр 3/8"-1/2")	buc	2,0000	173,330 6,500	346,660 13,000
16	Pret de piata	Reductor de presiune cu manometru, D=1/2"	buc	1,0000	500,000 0,000	500,000 0,000
17	Pret de piata	Supapa de siguranta, D=1/2"	buc	1,0000	73,000 0,000	73,000 0,000
18	Pret de piata	Racord PP-R cu olandez FI, D=25 mm x 1"	buc	2,0000	44,290 0,000	88,580 0,000
19	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (Robinet cu sfera PP-R, D=25 mm) (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 25 мм)	buc	3,0000	49,600 9,000	148,800 27,000
20	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena	buc	1,0000	84,680 7,500	84,680 7,500

1	2	3	4	5	6	7
		imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Robinet cu sfera PP-R, D=20 mm) (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 20 мм, включительно)				
21	Pret de piata	Teu egal PP-R, D=25 mm	buc	4,0000	20,600 0,000	82,400 0,000
22	Pret de piata	Teu egal PP-R, D=20 mm	buc	3,0000	15,450 0,000	46,350 0,000
23	Pret de piata	Teu redus PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc	15,0000	11,330 0,000	169,950 0,000
24	Pret de piata	Reductie PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc	5,0000	1,545 0,000	7,725 0,000
25	Pret de piata	Cot PP-R, D=25 mm	buc	5,0000	6,180 0,000	30,900 0,000
26	Pret de piata	Cot PP-R, D=20 mm	buc	13,0000	4,120 0,000	53,560 0,000
27	Pret de piata	Cot PP-R FE, prindere perete, D=20 mm x 1/2"	buc	17,0000	14,420 0,000	245,140 0,000
28	Pret de piata	Cot PP-R FI, prindere perete, D=20 mm x 1/2"	buc	6,0000	14,420 0,000	86,520 0,000
29	Pret de piata	Mufa PP-R, D=25 mm	buc	10,0000	6,180 0,000	61,800 0,000
30	Pret de piata	Mufa PP-R, D=20 mm	buc	10,0000	3,090 0,000	30,900 0,000
31	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton. (Bratara fixare PP-R, D=25 mm) (Крепления стальных трубопроводов для систем центрального отопления или газа на бетонные стены, с помощью распорных дюбелей, диаметр труб до 1",	buc	16,0000	21,700 15,000	347,200 240,000

1	2	3	4	5	6	7
		включительно)				
32	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton. (Bratara fixare PP-R, D=20 mm) (Крепления стальных трубопроводов для систем центрального отопления или газа на бетонные стены, с помощью распорных дюбелей, диаметр труб до 1", включительно)	buc	19,0000	21,300 15,000	404,700 285,000
		<i>Total</i>	Lei			2 808,865
		Total Accesorii pentru instalatii Inklusiv salariu				2 808,865 572,500
		<i>Total</i>	Lei			53 874,351
		Total Retele interioare alimentare cu apa calda si rece Inklusiv salariu				53 874,351 6 673,000
		2. Retele interioare de canalizare				
		2.1. Conducte				
33	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm. (Conducta din PVC cu mufa, D=110 mm) (Пластиковые трубы (PP, PE, PP-R) для канализации, стыкуемые с помощью резиновой прокладки, уложенные снаружи или под полами, диаметр 110 мм)	m	6,0000	89,195 16,000	535,170 96,000
34	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm. (Conducta din PVC cu mufa, D=50 mm) (Пластиковые трубы (PP, PE, PP-R) для канализации, стыкуемые с помощью резиновой прокладки,	m	18,0000	43,046 12,500	774,828 225,000

1	2	3	4	5	6	7
		уложенные снаружи или под полами, диаметр 50 мм)				
35	SF04A	Efectuarea probei de etanșeitate și funcționare a instalației de canalizare executată din tuburi de fontă, pentru scurgere, teava de policlorură de vinil, neplastifiată, tip ușor sau din material plastic, fontă ductilă teava având diametrul de până la 100 mm inclusiv (Испытание на герметичность и функционирование канализационных систем из чугунных труб, труб ПВХ легкого типа или пластиковых труб и ковкого чугуна, диаметром до 100 мм)	10 m	2,4000	4,000 4,000	9,600 9,600
		<i>Total</i>	Lei			1 319,598
		Total Conducte Inclusiv salariu				1 319,598 330,600
		2.2. Accesorii				
36	SB24A	Sifon de pardoseală din fontă emailată, simplu , având diametrul de 50 mm (Половой трап чугунный эмалированный, простой , 50 мм)	buc	3,0000	171,233 41,500	513,698 124,500
37	SB09E	Piesa de legătură din material plastic pentru canalizare, îmbinată cu garnitură de cauciuc, având diametrul de 110 mm. (Ramificație egală PVC, D=110 mm) (Пластиковые соединительные части (PP, PE, PP-R и т.д.) (колено, переходник, двойная муфта, расширительная труба) для канализации, стыкуемые с помощью резиновой прокладки, диаметр 100 мм)	buc	6,0000	100,595 14,000	603,570 84,000
38	SB09C	Piesa de legătură din material plastic pentru canalizare, îmbinată cu garnitură de cauciuc, având diametrul de 50 mm. (Ramificație egală PVC, D=50 mm) (Пластиковые соединительные части (PP, PE, PP-R и т.д.)	buc	9,0000	40,826 11,000	367,434 99,000

1	2	3	4	5	6	7
		(колено, переходник, двойная муфта, расширительная труба) для канализации, стыкуемые с помощью резиновой прокладки, диаметр 50 мм)				
39	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Ramificatie de colt PVC, D=110 mm) (Пластиковые соединительные части (PP, PE, PP-R и т.д.) (колено, переходник, двойная муфта, расширительная труба) для канализации, стыкуемые с помощью резиновой прокладки, диаметр 100 мм)	buc	1,0000	85,595 14,000	85,595 14,000
40	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Reductie excentrica PVC, D=110 mm x 50 mm) (Пластиковые соединительные части (PP, PE, PP-R и т.д.) (колено, переходник, двойная муфта, расширительная труба) для канализации, стыкуемые с помощью резиновой прокладки, диаметр 100 мм)	buc	3,0000	45,595 14,000	136,785 42,000
41	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Cot PVC, D=110 mm, 90 grade) (Пластиковые соединительные части (PP, PE, PP-R и т.д.) (колено, переходник, двойная муфта, расширительная труба) для канализации, стыкуемые с помощью резиновой прокладки, диаметр 100 мм)	buc	2,0000	55,595 14,000	111,190 28,000
42	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Cot PVC, D=50 mm, 90 grade) (Пластиковые соединительные	buc	9,0000	27,326 11,000	245,934 99,000

1	2	3	4	5	6	7
		части (PP, PE, PP-R и т.д.) (колено, переходник, двойная муфта, расширительная труба) для канализации, стыкуемые с помощью резиновой прокладки, диаметр 50 мм)				
43	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Piesa curatire cu dop filetat PVC, D=110 mm) (Пластиковые соединительные части (PP, PE, PP-R и т.д.) (колено, переходник, двойная муфта, расширительная труба) для канализации, стыкуемые с помощью резиновой прокладки, диаметр 100 мм)	buc	1,0000	100,595 14,000	100,595 14,000
44	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Clapeta de aerisire cu perete dublu de izolatie, D=50 mm) (Пластиковые соединительные части (PP, PE, PP-R и т.д.) (колено, переходник, двойная муфта, расширительная труба) для канализации, стыкуемые с помощью резиновой прокладки, диаметр 50 мм)	buc	2,0000	56,826 11,000	113,652 22,000
45	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Manson PVC, D=110 mm) (Пластиковые соединительные части (PP, PE, PP-R и т.д.) (колено, переходник, двойная муфта, расширительная труба) для канализации, стыкуемые с помощью резиновой прокладки, диаметр 100 мм)	buc	2,0000	55,595 14,000	111,190 28,000
46	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Manson PVC, D=50 mm) (Пластиковые	buc	6,0000	51,826 11,000	310,956 66,000

1	2	3	4	5	6	7
		соединительные части (PP, PE, PP-R и т.д.) (колено, переходник, двойная муфта, расширительная труба) для канализации, стыкуемые с помощью резиновой прокладки, диаметр 50 мм)				
47	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm.(Conector dilatatie PVC, D=110 mm) (Пластиковые соединительные части (PP, PE, PP-R и т.д.) (колено, переходник, двойная муфта, расширительная труба) для канализации, стыкуемые с помощью резиновой прокладки, диаметр 100 мм)	buc	1,0000	45,595 14,000	45,595 14,000
		<i>Total</i>	Lei			2 746,194
		Total Accesorii Inclusiv salariu				2 746,194 634,500
		<i>Total</i>	Lei			4 065,792
		Total Retele interioare de canalizare Inclusiv salariu				4 065,792 965,100

		Total	Lei	57 940,12
		Asigurarea sociale si medicale	24 %	1 833,14
		Cheltuieli de transport	10 %	4 994,09
		Cheltuieli directe		64 767,35
		Cheltuieli de regie	10 %	6 476,73
		Total		71 244,08
		Beneficiu de deviz	6 %	4 274,65
		75 518,73		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		7 638,10		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia grupurilor sanitare
existente si inlocuirea retelelor
existente de canalizare in
cladirea IP Gimnaziul Piotr
Cazmali din mun. Ceadir Lunga,
str. Cikalov, 49, nr. cadastral
9602223.073.01.**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3
Rețele interioare de apa si canalizare. Bloc A, cota 6.600.**

Valoarea de deviz 75 518,73 Lei

Intocmit in prețuri curente 27.06.2025

№ 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.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	120,5720	50,00	6 028,600
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	11,1900	50,00	559,500
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	21,0000	50,00	1 050,000
		Total manopera				7 638,10

Materiale:

1.	101	Reductor de presiune cu manometru, D=1/2"	buc	1,0000	500,00	500,000
2.	102	Supapa de siguranta, D=1/2"	buc	1,0000	73,00	73,000
3.	1111000101112	Izolare pentru conducte din PPR, D=28 x 9 mm	m	32,4450	12,00	389,340
4.	1111000101113	Izolare pentru conducte din PPR, D=22 x 9 mm	m	32,4450	12,00	389,340
5.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,1260	82,00	10,332
6.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,1380	48,00	102,624
7.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,9820	25,00	24,550
8.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,1200	120,00	14,400
9.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	5,1100	90,00	459,900
10.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	10,0000	95,00	950,000
11.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	4,0800	95,00	387,600
12.	252121671112	Conducta PP-R, D=25 mm	m	30,6000	21,50	657,900
13.	252121671113	Conducta PP-R, D=20 mm	m	30,6000	13,50	413,100
14.	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,5300	26,00	39,780

15.	2521216720111	Conducta din PVC cu mufa, D=110 mm	m	6,1800	70,00	432,600
16.	2521216720112	Conducta din PVC cu mufa, D=50 mm	m	18,5400	29,00	537,660
17.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	10,6080	17,00	180,336
18.	2523156145	Teu egal PP-R, D=20 mm	buc	3,0900	15,00	46,350
19.	252315671	Racord PP-R cu olandez FI, D=25 mm x 1"	buc	2,0600	43,00	88,580
20.	252315671005	Cot PP-R, D=25 mm	buc	5,1500	6,00	30,900
21.	252315671006	Cot PP-R, D=20 mm	buc	13,3900	4,00	53,560
22.	252315671008	Reductie PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc	5,1500	1,50	7,725
23.	2523156712112	Ramificatie egala PVC, D=110 mm	buc	6,0000	85,00	510,000
24.	2523156712113	Ramificatie egala PVC, D=50 mm	buc	9,0000	29,00	261,000
25.	2523156712115	Cot PVC, D=110 mm, 90 grade	buc	2,0000	40,00	80,000
26.	2523156712995	Manson PVC, D=110 mm	buc	2,0000	40,00	80,000
27.	2523156712996	Piesa curatire cu dop filetat PVC, D=110 mm	buc	1,0000	85,00	85,000
28.	2523156712997	Reductie excentrica PVC, D=110 mm x 50 mm	buc	3,0000	30,00	90,000
29.	2523156714595	Conector dilatatie PVC, D=110 mm	buc	1,0000	30,00	30,000
30.	2523156717	Clapeta de aerisire cu perete dublu de izolatie, D=50 mm	buc	2,0000	45,00	90,000
31.	252315671885	Cot PP-R FI, prindere perete, D=20 mm x 1/2"	buc	6,1800	14,00	86,520
32.	252315671895	Cot PP-R FE, prindere perete, D=20 mm x 1/2"	buc	17,5100	14,00	245,140
33.	252315671995	Manson PVC, D=50 mm	buc	6,0000	40,00	240,000
34.	252315671998	Cot PVC, D=50 mm, 90 grade	buc	9,0000	15,50	139,500
35.	252315678	Teu egal PP-R, D=25 mm	buc	4,1200	20,00	82,400
36.	252315679	Teu redus PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc	15,4500	11,00	169,950
37.	252315695	Mufa PP-R, D=25	buc	10,3000	6,00	61,800
38.	252315696	Mufa PP-R, D=20	buc	10,3000	3,00	30,900
39.	252315871089	Ramificatie de colt PVC, D=110 mm	buc	1,0000	70,00	70,000
40.	2622102111000	Lavoar suspendat din ceramica sau compozit mineral, dotat cu sifon 90 grade cromat, 2 robineti	buc	5,1510	2 200,00	11 332,200
41.	2622102442760	Vas de closet suspendat dotat cu gofra de evacuare, robinet, buton de actionare dublu pentru volumul de apa	buc	1,0403	4 500,00	4 681,350
42.	2622102446940	Vas WC turcesc din ceramica dotat cu sifon de evacuare, rezervor de apa, conducte de legatura, robinet, etc.	buc	4,0800	2 200,00	8 976,000
43.	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	2,0604	1 100,00	2 266,440
44.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	5,1100	100,00	511,000
45.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	5,1510	120,00	618,120
46.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3465	2,50	0,866
47.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	3,5000	20,00	70,000
48.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	2,0400	150,00	306,000
49.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	4,0800	105,00	428,400
50.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	4,0800	125,00	510,000
51.	2875114202800	Sifon 90 grade cromat	buc	5,1000	150,00	765,000
52.	2875114202905	Sifon pardoseala, D=50 mm	buc	3,1500	120,00	378,000
53.	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	4,0800	120,00	489,600
54.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	5,1000	220,00	1 122,000
55.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0300	130,00	133,900
56.	2875274110192	Robinet cu sfera PP-R, D=20 mm	buc	1,0000	74,00	74,000
57.	2875274204991	Bratara fixare PP-R, D=25 mm	buc	16,0000	2,00	32,000

58.	2875274204992	Bratara fixare PP-R, D=20 mm	buc	19,0000	1,60	30,400
59.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	35,0000	1,20	42,000
60.	2913124201350	Set dus igienic (robinet, stropitoare, furtun)	buc	2,0100	1 200,00	2 412,000
61.	2913124201370	Baterii monocomanda cu cartus ceramic, cu sistem pentru economisirea apei	buc	5,0000	786,00	3 930,000
62.	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	10,1500	120,00	1 218,000
63.	2913124202100	Robinet cotit tip FE cu portfurtun, D=1/2"	buc	2,0100	66,00	132,660
64.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascare robinetelor	buc	2,0100	100,00	201,000
65.	291312450457	Robinet cu sfera PP-R, D=25 mm	buc	3,0000	37,00	111,000
66.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	5,1100	80,00	408,800
67.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	2,0400	80,00	163,200
68.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	5,1100	80,00	408,800
69.	3220137315778	Decapant	kg	0,3870	120,00	46,440
Total materiale de construcții						49 940,94

Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,5140	120,00	301,680
2.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0690	100,00	6,900
3.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	5,2500	10,00	52,500
Total utilaje de construcții						361,08

Total	Lei	57 940,12
Asigurarea sociale si medicale	24 %	1 833,14
Cheltuieli de transport	10 %	4 994,09
Cheltuieli directe		64 767,35
Cheltuieli de regie	10 %	6 476,73
Total		71 244,08
Beneficiu de deviz	6 %	4 274,65

Total deviz: 75 518,73

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Reparatia grupurilor sanitare existente si Investitor
inlocuirea retelelor existente de canalizare in
cladirea IP Gimnaziul Piotr Cazmali din mun.
Ceadir Lunga, str. Cikalov, 49, nr. cadastral
9602223.073.01.**

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 alimentare cu apa caldă și rece				
		1.1. Obiecte sanitare				
1	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, orientat, complet echipat, din fontă emailată, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat îngropat. (Vas WC turcesc din ceramica dotat cu sifon de evacuare, rezervor de apă, conducte de legătură, robinet, etc.) (Унитаз напольный, восточный (турецкий), полностью укомплектованный. из эмалированного чугуна, санфарфора и т.д., овального или прямоугольного типа, утепленный)	buc			3 314,782 220,000
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	4,4000	50,00	220,00
	2622102446940	Vas WC turcesc din ceramica dotat cu sifon de evacuare, rezervor de apă, conducte de legătură, robinet, etc.	buc	1,0000	2 200,00	2 244,00
	2875114202981	Sifon pt. closet orientat	buc	1,0000	120,00	122,40
	2622102452900	Rezervor de apă cu accesoriile sale	buc	1,0000	100,00	102,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	80,00	81,60
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	105,00	107,10
	2521216720210	Teavă pt. spălare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,3000	17,00	39,88
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	90,00	91,80
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	80,00	81,60
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	125,00	127,50
	2513736621595	Mansetă din cauciuc pt. racord apă vas closet	buc	1,0000	95,00	96,90
2	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapați, așezat pe pardoseală, cu rezervorul de apă montat pe vas, la înălțime sau semiînălțime, având sifonul interior tip S. (Vas de closet suspendat cu rezervor încadrat cu sistem de economisire a apei, dotat cu gofră de evacuare, robinet, buton de acționare dublu pentru volumul de apă) (Унитаз полностью укомплектованный из полуфарфора, санфарфора, в т.ч. для инвалидов, установленный на полу, с бачком, монтируемым на унитаз, с внутренним сифоном типа S)	buc			5 385,750 210,000
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	4,2000	50,00	210,00
	2622102442760	Vas de closet suspendat dotat cu gofră de evacuare, robinet, buton de acționare dublu pentru volumul de apă	buc	1,0100	4 500,00	4 681,35
	2622102452900	Rezervor de apă cu accesoriile sale	buc	1,0000	100,00	103,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	80,00	82,40
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	80,00	82,40
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	90,00	92,70
	2875116710000	Ramă cu capac pt. closet	buc	1,0000	130,00	133,90
3	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidărie de cărămidă sau b.c.a. (Pisoar dotat cu sifon de evacuare, robinet) (Писсуар из санфарфора, установленный на кирпичные или блочные стены)	buc			1 505,724 127,500
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	2,5500	50,00	127,50
	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0100	1 100,00	1 133,22
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0000	80,00	81,60
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0000	150,00	153,00
	2521216720210	Teavă pt. spălare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	17,00	10,40
4	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapați, având teavă de scurgere din material plastic, montat pe pedestal. (Lavoar suspendat din ceramica sau compozit mineral, dotat cu sifon 90 grade cromat, 2 robineti) (Умывальник	buc			2 870,420 95,000

1	2	3	4	5	6	7
		полуфарфоровый, санфарфоровый и т.д., в том числе и для инвалидов, со сливной пластиковой трубой, установленный на ножке)				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	50,00	95,00
	2622102111000	Lavoar suspendat din ceramica sau compozit mineral, dotat cu sifon 90 grade cromat, 2 robineti	buc	1,0100	2 200,00	2 266,44
	2875114202800	Sifon 90 grade cromat	buc	1,0000	150,00	153,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	220,00	224,40
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	26,00	7,96
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	120,00	123,62
5	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. (Set dus igienic (robinet, stropitoare, furtun)) (Смеситель для ванны с гибким или фиксированным душем, с различным способом закрытия, в т.ч. для инвалидов, монтируемый на кирпичные или блочные стены)	buc			1 263,500 57,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	50,00	57,50
	2913124201350	Set dus igienic (robinet, stropitoare, furtun)	buc	1,0000	1 200,00	1 206,00
6	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Регулирующий вентиль, прямой или угловой, устанавливаемый перед сантехприборами, диаметр 3/8"-1/2")	buc			136,800 15,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,0000	120,00	121,80
7	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2". (Baterii monocomanda cu cartus ceramic, cu sistem pentru economisirea apei) (Смеситель с откидным (опускным) рычагом для умывальника или рукомойника, с различным способом закрытия, в т.ч. для инвалидов, диаметр 1/2 ")	buc			1 058,500 82,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	50,00	82,50
	2913124201370	Baterii monocomanda cu cartus ceramic, cu sistem pentru economisirea apei	buc	1,0000	786,00	786,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	95,00	190,00
		1.2. Conducte				
8	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccials-culturale, avind diametrul de 20-25 mm. (Conducta PP-R, D=25 mm). (Exclus toate fitingurile din norma) (Пластиковые трубы со сварными стыками, в трубопроводах, соединяющих санитарные приборы жилых и социально-культурных зданий, диаметр 20-25 мм)	m			60,378 31,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	50,00	31,50
	252121671112	Conducta PP-R, D=25 mm	m	1,0200	21,50	21,93
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	48,00	0,96
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	120,00	0,72
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	120,00	0,24
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	120,00	5,03
9	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccials-culturale, avind diametrul de 20-25 mm. (Conducta PP-R, D=20 mm). (Exclus toate fitingurile din norma) (Пластиковые трубы со сварными стыками, в	m			52,218 31,500

1	2	3	4	5	6	7
		трубопроводах, соединяющих санитарные приборы жилых и социально-культурных зданий, диаметр 20-25 мм)				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	50,00	31,50
	252121671113	Conducta PP-R, D=20 mm	m	1,0200	13,50	13,77
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	48,00	0,96
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	120,00	0,72
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	120,00	0,24
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	120,00	5,03
10	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm (Испытание на непроницаемость под давлением, систем холодной и горячей воды из полихлорвиниловых или пластиковых труб, диаметром 16-110 мм)	m			8,000 8,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	50,00	8,00
11	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 (Проведение испытаний на функционирование систем холодной воды их полихлорвиниловых или пластиковых труб, диаметром 3/8"-2")	10 m			5,500 5,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	50,00	5,50
12	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm (Промывка систем холодной и горячей воды из пластиковых труб, диаметром 20-75 мм)	m			2,500 2,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	50,00	2,50
13	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm. (Izolare pentru conducte din PPR, D=28 x 9 mm) (Изоляция труб специальными изоляционными кожухами, установленными на трубопроводы, диаметром и толщиной от D=12x4 до D=35x4 мм)	m			30,478 17,500
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	50,00	17,50
	1111000101112	Izolare pentru conducte din PPR, D=28 x 9 mm	m	1,0300	12,00	12,98
14	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm. (Izolare pentru conducte din PPR, D=22 x 9 mm) (Изоляция труб специальными изоляционными кожухами, установленными на трубопроводы, диаметром и толщиной от D=12x4 до D=35x4 мм)	m			30,478 17,500
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	50,00	17,50
	1111000101113	Izolare pentru conducte din PPR, D=22 x 9 mm	m	1,0300	12,00	12,98
		1.3. Accesorii pentru instalatii				
15	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2". (Robinet cotit tip FE cu portfurtun, D=1/2") (Кран простой или двойной с соединительной муфтой (отводом), с различным способом закрытия, диаметр 3/8"-1/2")	buc			173,330 6,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	50,00	6,50
	2913124202100	Robinet cotit tip FE cu portfurtun, D=1/2"	buc	1,0000	66,00	66,33
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	100,00	100,50
16	Pret de piata	Reductor de presiune cu manometru, D=1/2"	buc			500,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	101	Reductor de presiune cu manometru, D=1/2"	buc	1,0000	500,00	500,00
17	Pret de piata	Supapa de siguranta, D=1/2"	buc			73,000
						0,000
	102	Supapa de siguranta, D=1/2"	buc	1,0000	73,00	73,00
18	Pret de piata	Racord PP-R cu olandez FI, D=25 mm x 1"	buc			44,290
						0,000
	252315671	Racord PP-R cu olandez FI, D=25 mm x 1"	buc	1,0300	43,00	44,29
19	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (Robinet cu sfera PP-R, D=25 mm) (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 25 мм)	buc			49,600
						9,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	50,00	9,00
	291312450457	Robinet cu sfera PP-R, D=25 mm	buc	1,0000	37,00	37,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	48,00	0,96
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	120,00	0,84
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	100,00	1,80
20	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Robinet cu sfera PP-R, D=20 mm) (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 20 мм, включительно)	buc			84,680
						7,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2875274110192	Robinet cu sfera PP-R, D=20 mm	buc	1,0000	74,00	74,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	48,00	0,96
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	120,00	0,72
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	100,00	1,50
21	Pret de piata	Teu egal PP-R, D=25 mm	buc			20,600
						0,000
	252315678	Teu egal PP-R, D=25 mm	buc	1,0300	20,00	20,60
22	Pret de piata	Teu egal PP-R, D=20 mm	buc			15,450
						0,000
	2523156145	Teu egal PP-R, D=20 mm	buc	1,0300	15,00	15,45
23	Pret de piata	Teu redus PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc			11,330
						0,000
	252315679	Teu redus PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc	1,0300	11,00	11,33
24	Pret de piata	Reductie PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc			1,545
						0,000
	252315671008	Reductie PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc	1,0300	1,50	1,54
25	Pret de piata	Cot PP-R, D=25 mm	buc			6,180
						0,000
	252315671005	Cot PP-R, D=25 mm	buc	1,0300	6,00	6,18
26	Pret de piata	Cot PP-R, D=20 mm	buc			4,120
						0,000
	252315671006	Cot PP-R, D=20 mm	buc	1,0300	4,00	4,12
27	Pret de piata	Cot PP-R FE, prindere perete, D=20 mm x 1/2"	buc			14,420
						0,000
	252315671895	Cot PP-R FE, prindere perete, D=20 mm x 1/2"	buc	1,0300	14,00	14,42
28	Pret de piata	Cot PP-R FI, prindere perete, D=20 mm x 1/2"	buc			14,420

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	252315671885	Cot PP-R FI, prindere perete, D=20 mm x 1/2"	buc	1,0300	14,00	14,42
29	Pret de piata	Mufa PP-R, D=25 mm	buc			6,180
						0,000
	252315695	Mufa PP-R, D=25	buc	1,0300	6,00	6,18
30	Pret de piata	Mufa PP-R, D=20 mm	buc			3,090
						0,000
	252315696	Mufa PP-R, D=20	buc	1,0300	3,00	3,09
31	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton. (Bratara fixare PP-R, D=25 mm) (Крепления стальных трубопроводов для систем центрального отопления или газа на бетонные стены, с помощью распорных дюбелей, диаметр труб до 1", включительно)	buc			21,700
						15,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2875274204991	Bratara fixare PP-R, D=25 mm	buc	1,0000	2,00	2,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,20	1,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	20,00	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	10,00	1,50
32	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton. (Bratara fixare PP-R, D=20 mm) (Крепления стальных трубопроводов для систем центрального отопления или газа на бетонные стены, с помощью распорных дюбелей, диаметр труб до 1", включительно)	buc			21,300
						15,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2875274204992	Bratara fixare PP-R, D=20 mm	buc	1,0000	1,60	1,60
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,20	1,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	20,00	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	10,00	1,50
		2. Retele interioare de canalizare				
		2.1. Conducte				
33	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm. (Conducta din PVC cu mufa, D=110 mm) (Пластиковые трубы (PP, PE, PP-R) для канализации, стыкуемые с помощью резиновой прокладки, уложенные снаружи или под полами, диаметр 110 мм)	m			89,195
						16,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	50,00	16,00
	2521216720111	Conducta din PVC cu mufa, D=110 mm	m	1,0300	70,00	72,10
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	25,00	0,38
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	48,00	0,72
34	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm. (Conducta din PVC cu mufa, D=50 mm) (Пластиковые трубы (PP, PE, PP-R) для канализации, стыкуемые с помощью резиновой прокладки, уложенные снаружи или под полами, диаметр 50 мм)	m			43,046
						12,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	50,00	12,50
	2521216720112	Conducta din PVC cu mufa, D=50 mm	m	1,0300	29,00	29,87
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	25,00	0,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	48,00	0,58
35	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare	10 m			4,000

1	2	3	4	5	6	7
		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 (Испытание на герметичность и функционирование канализационных систем из чугунных труб, труб ПВХ легкого типа или пластиковых труб и ковкого чугуна, диаметром до 100 мм)				4,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	50,00	4,00
		2.2. Accesorii				
36	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm (Половой трап чугунный эмалированный, простой , 50 мм)	buc			171,233 41,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	50,00	41,50
	2875114202905	Sifon pardoseala, D=50 mm	buc	1,0000	120,00	126,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	2,50	0,29
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	82,00	3,44
37	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Ramificatie egala PVC, D=110 mm) (Пластиковые соединительные части (PP, PE, PP-R и т.д.) (колено, переходник, двойная муфта, расширительная труба) для канализации, стыкуемые с помощью резиновой прокладки, диаметр 100 мм)	buc			100,595 14,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	50,00	14,00
	2523156712112	Ramificatie egala PVC, D=110 mm	buc	1,0000	85,00	85,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	48,00	0,72
38	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Ramificatie egala PVC, D=50 mm) (Пластиковые соединительные части (PP, PE, PP-R и т.д.) (колено, переходник, двойная муфта, расширительная труба) для канализации, стыкуемые с помощью резиновой прокладки, диаметр 50 мм)	buc			40,826 11,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	50,00	11,00
	2523156712113	Ramificatie egala PVC, D=50 mm	buc	1,0000	29,00	29,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	25,00	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	48,00	0,58
39	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Ramificatie de colt PVC, D=110 mm) (Пластиковые соединительные части (PP, PE, PP-R и т.д.) (колено, переходник, двойная муфта, расширительная труба) для канализации, стыкуемые с помощью резиновой прокладки, диаметр 100 мм)	buc			85,595 14,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	50,00	14,00
	252315871089	Ramificatie de colt PVC, D=110 mm	buc	1,0000	70,00	70,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	48,00	0,72
40	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Reductie excentrica PVC, D=110 mm x 50 mm) (Пластиковые соединительные части (PP, PE, PP-R и т.д.) (колено, переходник, двойная муфта, расширительная труба) для канализации, стыкуемые с помощью резиновой прокладки, диаметр 100 мм)	buc			45,595 14,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	50,00	14,00
	2523156712997	Reductie excentrica PVC, D=110 mm x 50 mm	buc	1,0000	30,00	30,00

1	2	3	4	5	6	7
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	48,00	0,72
41	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Cot PVC, D=110 mm, 90 grade) (Пластиковые соединительные части (PP, PE, PP-R и т.д.) (колено, переходник, двойная муфта, расширительная труба) для канализации, стыкуемые с помощью резиновой прокладки, диаметр 100 мм)	buc			55,595 14,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	50,00	14,00
	2523156712115	Cot PVC, D=110 mm, 90 grade	buc	1,0000	40,00	40,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	48,00	0,72
42	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Cot PVC, D=50 mm, 90 grade) (Пластиковые соединительные части (PP, PE, PP-R и т.д.) (колено, переходник, двойная муфта, расширительная труба) для канализации, стыкуемые с помощью резиновой прокладки, диаметр 50 мм)	buc			27,326 11,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	50,00	11,00
	252315671998	Cot PVC, D=50 mm, 90 grade	buc	1,0000	15,50	15,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	25,00	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	48,00	0,58
43	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Piesa curatire cu dop filetat PVC, D=110 mm) (Пластиковые соединительные части (PP, PE, PP-R и т.д.) (колено, переходник, двойная муфта, расширительная труба) для канализации, стыкуемые с помощью резиновой прокладки, диаметр 100 мм)	buc			100,595 14,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	50,00	14,00
	2523156712996	Piesa curatire cu dop filetat PVC, D=110 mm	buc	1,0000	85,00	85,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	48,00	0,72
44	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Clapeta de aerisire cu perete dublu de izolatie, D=50 mm) (Пластиковые соединительные части (PP, PE, PP-R и т.д.) (колено, переходник, двойная муфта, расширительная труба) для канализации, стыкуемые с помощью резиновой прокладки, диаметр 50 мм)	buc			56,826 11,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	50,00	11,00
	2523156717	Clapeta de aerisire cu perete dublu de izolatie, D=50 mm	buc	1,0000	45,00	45,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	25,00	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	48,00	0,58
45	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Manson PVC, D=110 mm) (Пластиковые соединительные части (PP, PE, PP-R и т.д.) (колено, переходник, двойная муфта, расширительная труба) для канализации, стыкуемые с помощью резиновой прокладки, диаметр 100 мм)	buc			55,595 14,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	50,00	14,00
	2523156712995	Manson PVC, D=110 mm	buc	1,0000	40,00	40,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	48,00	0,72
46	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Manson PVC,	buc			51,826 11,000

1	2	3	4	5	6	7
		D=50 mm) (Пластиковые соединительные части (PP, PE, PP-R и т.д.) (колено, переходник, двойная муфта, расширительная труба) для канализации, стыкуемые с помощью резиновой прокладки, диаметр 50 mm)				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	50,00	11,00
	252315671995	Manson PVC, D=50 mm	buc	1,0000	40,00	40,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	25,00	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	48,00	0,58
47	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm.(Conector dilatatie PVC, D=110 mm) (Пластиковые соединительные части (PP, PE, PP-R и т.д.) (колено, переходник, двойная муфта, расширительная труба) для канализации, стыкуемые с помощью резиновой прокладки, диаметр 100 mm)	buc			45,595 14,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	50,00	14,00
	2523156714595	Conector dilatatie PVC, D=110 mm	buc	1,0000	30,00	30,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	48,00	0,72

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.