

**Reparatia capitala a cantinei in
LT "V.Maiakovski" pe
str.T.Vladimirescu 32B mun.
Balti (incapere №13,14,15,16,17)**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Сантехработы. (marca RAC)

Valoarea de deviz 69 687,23 lei

Intocmit in prețuri curente 15.04.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. Capitol .Lucrari sanitare.				
		1.1. Водопровод В1, Т3				
1	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l (Бойлер Ariston 80л Т=1,5 kW- Учтен в разделе Монтажа и оборудования)	buc	1,0000	184,51	184,51
2	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (обратный клапан д 15мм)	buc	1,0000	50,81	50,81
3	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (" (Фильтр ф15мм)	buc	1,0000	177,21	177,21
4	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (кран поливочный)	buc	2,0000	106,02	212,04
5	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru	buc	2,0000	350,13	700,26

1	2	3	4	5	6	7
		handicapati, avind diametrul de 1/2" (Смеситель для поливочного крана)				
6	Preti de piata	Шланг резинотканевый L=6m (3шт*6=18м)		18,0000	12,47	224,46
7	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Вентиль запорный муфтовый ф15мм)	buc	8,0000	108,15	865,19
8	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Вентиль запорный муфтовый ф20мм)	buc	4,0000	130,40	521,60
9	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Кран шаровый полипропиленовый ф20мм	buc	3,0000	139,26	417,79
10	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 мойки с нижним изливом)	buc	2,0000	336,58	673,16
11	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Кран водоразборный	buc	8,0000	121,51	972,05
12	SA03H	Тройник из ковкого чугуна ф65*50 (Tehnotitan)	buc	2,0000	291,01	582,02
13	SA03F	Тройник из ковкого чугуна ф50*32 (Tehnotitan)	buc	1,0000	178,77	178,77
14	SA03C	Тройник из ковкого чугуна ф20*15 (Tehnotitan)	buc	1,0000	44,49	44,49
15	SA03F	Муфта переходная из ковкого чугуна ф50*32 (Tehnotitan)	buc	2,0000	145,06	290,13

1	2	3	4	5	6	7
16	SA03D	Муфта переходная из ковкого чугуна ф32*20 (Tehnotitan)	buc	2,0000	89,60	179,21
17	SA20A	Муфта переходная сталь-полиэтилен ф15*20	buc	10,0000	42,67	426,69
18	SA20A	Муфта переходная сталь-полиэтилен ф20*25	buc	12,0000	44,64	535,66
19	SA03C	Угольник из ковкого чугуна ф20 (Tehnotitan)	buc	4,0000	41,30	165,19
20	SA20B	Муфта угловая с нар.резьбой и установочной рамой ф15	buc	12,0000	24,07	288,84
21	SA21E	Тройник полипропиленовый переходной ф25*20	buc	10,0000	21,27	212,73
22	SA20A	Угольник полипропиленовый ф20	buc	20,0000	19,67	393,37
23	SA20A	Угольник полипропиленовый ф25	buc	15,0000	20,66	309,87
24	SA20A	Муфта полипропиленовая переходная ф20*25	buc	4,0000	20,76	83,04
25	SA20A	Муфта с наружной резьбой полипропиленовая ф20	buc	10,0000	20,29	202,89
26	SA20B	Муфта с наружной резьбой полипропиленовая ф25	buc	4,0000	22,06	88,24
27	SA02B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la conducte de legatutra, la obiecte sanitare pentru cladiri de locuit si social - culturale si in conducte de legatura la hidranti, avind diametrul de 3/4" (Трубопровод из ст.водогаз.оцинк.труб ф20мм)	m	24,0000	182,06	4 369,54
28	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	2,4000	5,77	13,84
29	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	24,0000	6,07	145,57
30	SA20A	Teava din material plastic	m	42,0000	32,02	1 344,81

1	2	3	4	5	6	7
		imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (полипропиленовые трубы) Φ 20*2,1)				
31	SA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (полипропиленовые трубы) φ 25*2,5мм)	m	25,0000	42,16	1 053,90
32	SA38A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1/2" (Стальные и пластиковые крепления для труб)	buc	62,0000	6,06	375,42
33	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	6,7000	6,34	42,50
34	Preti de piata	Хомут трубодержатель с болтом и дюбелем для труб ф20-одинарный	buc	4,0000	1,75	7,00
35	Preti de piata	Хомут трубодержатель с болтом и дюбелем для труб ф25-одинарный	buc	4,0000	1,77	7,08
36	Preti de piata	Хомут трубодержатель с болтом и дюбелем для труб ф20 двойной	buc	18,0000	2,34	42,12
37	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=22 mm Шланги теплоиз. Armflex для труб ф20)	m	42,0000	24,01	1 008,40
38	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=22 mm Шланги теплоиз. Armflex для труб ф25)	m	25,0000	25,26	631,61

1	2	3	4	5	6	7
39	RpCU05B1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat (Пробивка отверстий в перегородках)	buc	4,0000	11,53	46,13
40	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime (Пробивка сквозных отверстий в кирпичных стенах)	buc	4,0000	35,75	143,00
41	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari (Заделка отверстий)	buc	8,0000	26,31	210,46
42	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (Футляр из полиэтиленовых труб ф32 мм)	m	6,0000	30,75	184,50
43	Preti de piata	Гибкий шланг в металлической оплетке 1/2 L=0,6m	buc	32,0000	58,33	1 866,56
44	Preti de piata	Гибкий шланг в металлической оплетке 3/4 L=0,6m	buc	2,0000	62,13	124,26
45	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipiente, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Металл для крепления труб)	kg	5,0000	26,74	133,71
		<i>Total</i>	lei			20 730,63
		Total Водопровод B1, T3 Inclusiv salariu				20 730,63 10 345,79
		1.2. Канализация K3 1.2.1. Установка двухкамерного канализационного затвора-1шт				
46	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de	buc	1,0000	31,71	31,71

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Установка двухкамерного канализ.электрифицированного затвора в комплекте - Учтен в разделе монтажа и оборудования)				
47	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Патрубок компенсационный из ПП, диаметр 100 мм)	buc	1,0000	49,25	49,25
48	Preti de piata	Хомут металлический с гайкой ф100 мм	buc	1,0000	18,59	18,59
49	Preti de piata	Шпилька шуруп M10 L=100 мм	buc	1,0000	12,44	12,44
50	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ и укладка его типичными средствами, бетон класса...)	m3	0,1500	1 138,33	170,75
		<i>Total</i>	lei			282,74
		Total Установка двухкамерного канализационного затвора-1шт Inklusiv salariu				282,74 82,01
		1.2.2. Жироуловитель-1шт				
51	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 (Жироуловитель в колодце 2 л/сек) Учтен в разделе монтажа и оборудования)	buc	1,0000	89,37	89,37
		<i>Total</i>	lei			89,37

1	2	3	4	5	6	7
		Total Жироуловитель-1шт Inclusiv salariu				89,37 89,37
		1.2.3. . Сантехработы				
52	SC04B	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton (Умывальник керамический с краном туалетным и сифоном бутылочным)	buc	2,0000	574,58	1 149,15
53	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm (Половой трап чугунный эмалированный, простой , 100 мм)	buc	1,0000	210,16	210,16
54	SD07I	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 4" (Клапан воздушный канализационный ф100мм")	buc	2,0000	255,00	510,00
55	SD09C	Robinet cu ventil, cu filetul tijei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametrul nominal de 50-65 mm (Сифон-ревизия из полипропиленовых труб ф50)	buc	7,0000	138,86	972,04
56	SD09C	Robinet cu ventil, cu filetul tijei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametrul nominal de 50 mm (Сифон PP с переливом для ванн)	buc	1,0000	150,78	150,78
57	SD09C	Robinet cu ventil, cu filetul tijei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametrul nominal de 50 mm (Тройник косой PP ф50м)	buc	8,0000	118,90	951,17
58	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de(Тройник ф100*50 мм)	buc	8,0000	46,37	370,93
59	SB09E	Piesa de legatura din material	buc	3,0000	46,36	139,09

1	2	3	4	5	6	7
		plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de(Тройник косой ф100*50 мм)				
60	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de(Заглушка РЕ ф100мм))	buc	3,0000	26,88	80,65
61	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Заглушка РЕ ф50мм))	buc	2,0000	17,72	35,44
62	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de(Отвод 45* PP ф100)	buc	6,0000	34,61	207,64
63	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Отвод 45* PP ф50)	buc	6,0000	20,05	120,31
64	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (polipropilen) ("Uniplast")	m	29,0000	32,77	950,36
65	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm трубы (polipropilen) ("Uniplast"))	m	21,0000	56,28	1 181,88
66	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm (Пробивка отверстий 300*300 в фундаментах)	buc	3,0000	86,49	259,47
67	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm (Пробивка отверстий 300*300 в капитальных стенах)	buc	2,0000	86,49	172,98

1	2	3	4	5	6	7
68	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii sau consolidari (Заделка отверстий в стенах цементным раствором)	buc	5,0000	34,75	173,75
		<i>Total</i>	lei			7 635,80
		Total . Сантехработы Inclusiv salariu				7 635,80 4 110,01
		1.2.4. Земляные работы на выпусках				
69	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3	22,5000	43,24	973,01
70	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	22,0000	17,87	393,24
71	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	22,0000	43,24	951,39
		<i>Total</i>	lei			2 317,64
		Total Земляные работы на выпусках Inclusiv salariu				2 317,64 2 317,64
		<i>Total</i>	lei			10 325,55
		Total Канализация K3 Inclusiv salariu				10 325,55 6 599,03
		<i>Total</i>	lei			31 056,18
		<i>Asigurarea sociale si medicale</i>	22,5 %			3 812,58
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			562,48

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				35 431,24
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12,5 %			4 428,90
		<i>Total</i>				39 860,14
		<i>Benificiu de deviz</i>	3 %			1 195,81
		<i>Total</i>				41 055,95
		Total Capital .Lucrari sanitare. Inclusiv salariu				41 055,95 16 944,82
		2. Capitol .Lucrari de montare.				
72	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 80l (Бойлер Ariston 80л T=1,5 kW)	buc	1,0000	184,51	184,51
73	AcB01A k=1,25 к 3- Т	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de - 100 mm (Установка двухкамерного канализационного затвора HL 710.2EPC ф100 с электронным блоком в комплекте)	buc	1,0000	39,64	39,64
74	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 (Жироуловитель в колодце 2л/сек)	buc	1,0000	170,39	170,39
		<i>Total</i>	lei			394,54
		<i>Asigurarea sociale si medicale</i>	22,5 %			70,54
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			3,24
		<i>Total</i>				468,32
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			238,28
		<i>Total</i>				706,60
		<i>Benificiu de deviz</i>	3 %			21,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				727,80
		Total Capital .Lucrari de montare. Inclusiv salariu				727,80 313,52
		3. Utilaj.				
75		Бойлер Ariston 80л T=1,5 kW	buc	1,0000	1 980,00	1 980,00
76		Огнетушитель химический пенный ОХП-10	buc	4,0000	366,00	1 464,00
77		Двухкамерный канализационный затвор HL 710.2EPC ф100 с электроприводом, с электронным блоком в комплекте	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
78	SC06A	Жироуловитель в колодце 2л/сек	buc	1,0000	10 094,94	10 094,94
		<i>Total</i>	lei			16 288,94
		<i>Total</i>				16 288,94
		<i>Total</i>				
		Total Utilaj. Inclusiv salariu				16 288,94

		Total	lei	58 072,69
		TVA	20 %	11 614,54
		Total deviz: Inclusiv salariu		
				69 687,23

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a cantinei in
LT "V.Maiakovski" pe
str.T.Vladimirescu 32B mun.
Balti (incapere №13,14,15,16,17)**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-2
Сантехработы.

Valoarea de deviz 69 687,23 lei

Intocmit in prețuri curente 15.04.2019

№ 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 № 2-1-2:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	5,5700	57,66	321,17
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,5325	57,66	30,70
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	213,4070	57,66	12 305,05
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1500	57,66	66,31
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	23,4500	57,66	1 352,13
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,2375	57,66	71,35
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,1600	57,66	124,55
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	40,1950	57,66	2 317,64
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	11,6100	57,66	669,43
		Total manopera				17 258,34

Materiale:

1.	111	Шланг резиноканевый L=6m (3шт*6=18m)	m	18,0000	12,47	224,46
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	307,00	3,99
3.	174	Гибкий шланг в металлической оплетке 1/2 L=0,6m	buc	32,0000	58,33	1 866,56
4.	175	Гибкий шланг в металлической оплетке 3/4	buc	2,0000	62,13	124,26
5.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0510	22,13	1,13
6.	178	Хомут металлический с гайкой ф100 мм	buc	1,0000	18,59	18,59
7.	179	Шпилька шуруп M10 L=100 мм	buc	1,0000	12,44	12,44
8.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,3100	53,75	16,66
9.	213	Хомут трубодержатель с болтом и дюбелем для труб ф20-одинарный	buc	4,0000	1,75	7,00
10.	214	Хомут трубодержатель с болтом и дюбелем для труб ф25-одинарный	buc	4,0000	1,77	7,08
11.	215	Хомут трубодержатель с болтом и дюбелем для труб ф20 двойной	buc	18,0000	2,34	42,12
12.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1920	14,30	2,75
13.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,2880	37,64	10,84
14.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1920	38,73	7,44
15.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,2460	28,61	35,65

16.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	62,0000	0,50	31,00
17.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,1340	24,01	3,22
18.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	33,1250	3,10	102,69
19.	2521216717050	Teava din material plastic	m	7,3500	17,71	130,17
20.	25212167170520	Teava din material plastic полипропиленовые трубы) Ф 20*2,1	m	42,8400	15,14	648,60
21.	25212167170521	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6120	17,48	10,70
22.	25212167170525	полипропиленовые трубы) ф 25*2,5мм	m	25,5000	23,92	609,96
23.	25212167201610	TEava polipropilen)("Uniplast") Д 100мм	m	21,6300	36,31	785,39
24.	2521216720165	polipropilen "Uniplast"	m	29,8700	17,71	529,00
25.	25231567194011	Муфта угловая с нар.резьбой и установочной рамой ф15	buc	12,0000	6,36	76,32
26.	25231567194015	Муфта с наружной резьбой полипропиленовая ф25	buc	4,0000	4,35	17,40
27.	25231567194311	Муфта переходная сталь-полиэтилен ф15*20	buc	10,0000	26,14	261,40
28.	25231567194311 4	Угольник полипропиленовый ф20	buc	15,0000	4,13	61,95
29.	25231567194312	Муфта переходная сталь-полиэтилен ф20*25	buc	12,0000	28,11	337,32
30.	25231567194314	Угольник полипропиленовый ф20	buc	20,0000	3,14	62,80
31.	25231567194315	Муфта полипропиленовая переходная ф20*25	buc	4,0000	4,23	16,92
32.	25231567194316	Муфта с наружной резьбой полипропиленовая ф20	buc	10,0000	3,76	37,60
33.	25231567194512	Тройник полипропиленовый переходной ф25*20	buc	10,0000	4,67	46,70
34.	25231567210322	Заглушка PE ф50мм	buc	2,0000	4,75	9,50
35.	25231567210324	Отвод 45* PP ф100	buc	6,0000	7,08	42,48
36.	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	32,11	32,11
37.	25231567210375	Тройник ф100*50 мм	buc	8,0000	29,22	233,76
38.	25231567210376	Тройник косой ф100*50 мм	buc	3,0000	29,22	87,66
39.	25231567210377	Заглушка PE ф100мм)	buc	3,0000	9,74	29,22
40.	25231567210388	Отвод 45* PP ф100	buc	6,0000	17,46	104,76
41.	2622102438000	Lavoar	buc	2,0705	305,24	632,00
42.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,3900	1,70	7,46
43.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1224	1,70	0,21
44.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	2 400,00	1,92
45.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1561	865,37	135,05
46.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	5,0000	13,48	67,40
47.	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1	buc	11,3400	16,20	183,71
48.	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	55,4400	12,01	665,83
49.	2721204117801	Тройник из ковкого чугуна ф65*50 (Tehnotitan)	buc	2,0300	144,69	293,72
50.	2721204117802	Тройник из ковкого чугуна ф50*32 (Tehnotitan)	buc	1,0200	110,25	112,46
51.	2721204117803	Тройник из ковкого чугуна ф20*15 (Tehnotitan)	buc	1,0250	12,47	12,78
52.	2721204117804	Муфта переходная из ковкого чугуна ф50*32 (Tehnotitan	buc	2,0400	77,21	157,51

53.	2721204117805	Муфта переходная из ковкого чугуна ф32*20 (Tehnotitan)	buc	2,0500	45,23	92,72
54.	2721204117806	Угольник из ковкого чугуна ф20 (Tehnotitan)	buc	4,1000	9,35	38,34
55.	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	1,2600	6,36	8,01
56.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	17,6400	4,21	74,26
57.	2722103306000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal Трубопровод из ст.водогаз.оцинк.труб ф20мм	m	25,4520	37,20	946,81
58.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	62,0000	0,30	18,60
59.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	62,0000	0,10	6,20
60.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	2,0500	57,38	117,63
61.	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata Половой трап чугунный эмалированный, простой , 100 мм	buc	1,0200	145,38	148,29
62.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0200	0,00	0,00
63.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	3,0700	44,28	135,94
64.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	6,1400	12,33	75,71
65.	2875274201015	Robinet de trecere cu ventil cu mufa обратный клапан д 15мм	buc	1,0200	39,64	40,43
66.	287527420102	Клапан воздушный канализационный ф100мм	buc	2,0300	160,34	325,49
67.	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	62,0000	2,58	159,96
68.	2913124201371	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" Смеситель для поливочного крана	buc	2,0000	248,79	497,58
69.	2913124201372	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" Смеситель для мойки с нижним изливом	buc	2,0000	235,24	470,48
70.	29131242020712	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"Вентиль запорный муфтовый ф15мм	buc	2,0100	42,15	84,72
71.	29131242020713	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"Кран шаровый полипропиленовый ф20мм	buc	3,0150	75,23	226,82
72.	29131242020714	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"Кран водоразборный	buc	8,0400	57,56	462,78
73.	29131242020715	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"Вентиль запорный муфтовый ф15мм	buc	8,0400	44,27	355,93
74.	29131242020720	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"Вентиль запорный муфтовый ф20мм	buc	4,0200	66,41	266,97
75.	2913124503001	Сифон-ревизия из полипропиленовых труб ф50	buc	7,2800	25,41	184,98
76.	2913124503002	Сифон PP с переливом для ванн	buc	1,0400	36,87	38,34
77.	291312450306	Robinet cu ventil cu flanșe, drept sau de colt Тройник косой PP ф50	buc	8,3200	6,21	51,67
78.	2924127322065	Filtru pentru apa potabila " (Фильтр ф15мм)	buc	1,0100	44,15	44,59
79.	3220137315778	Decapant	kg	1,0140	22,00	22,31
80.	3320517352232	Termoizolatie conducte Шланги теплоиз. Armflex для труб ф20	m	45,4230	3,54	160,80
81.	3320517352235	Termoizolatie conducte Шланги теплоиз. Armflex для труб ф25	m	27,0375	4,70	127,08

82.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	2,2000	0,00	0,00
83.	4125	(Жироуловитель в колодце 2л/сек	buc	1,0200	9 897,00	10 094,94
84.	555	Бойлер Ariston 80л T=1,5 kW	buc	1,0000	1 980,00	1 980,00
85.	556	Двухкамерный канализационный затвор HL 710.2EPC ф100 с электроприводом, с электронным блоком в комплекте	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
86.	557	Огнетушитель химический пенный ОХП-10	buc	4,0000	366,00	1 464,00
Total materiale de construcții						30 431,99

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,1950	18,68	3,64
2.	2940600002994	Aparat de sudură	h-ut	3,0400	13,98	42,50
3.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,0900	17,11	1,54
4.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,1300	12,63	1,64
Total utilaje de construcții						49,33

Total	lei	58 072,69
TVA	20 %	11 614,54

Total deviz: 69 687,23

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatia capitala a cantinei in LT
"V.Maiakovski" pe str.T.Vladimirescu
32B mun. Balti (incapere
№13,14,15,16,17)

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitol .Lucrari sanitare.				
		1.1. Водопровод В1, Т3				
1	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l (Бойлер Ariston 80л Т=1,5 kW- Учен в разделе Монтажа и оборудования)	buc			184,51
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,2000	57,66	184,51
		<i>Total</i>	lei			184,51
2	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (обратный клапан д 15мм)	buc			50,81
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2875274201015	Robinet de trecere cu ventil cu mufa обратный клапан д 15мм	buc	1,0000	39,64	40,43
		<i>Total</i>	lei			50,81
3	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (" (Фильтр ф15мм)	buc			177,21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
	2924127322065	Filtru pentru apa potabila " (Фильтр ф15мм)	buc	1,0000	44,15	44,59
		<i>Total</i>	lei			177,21
4	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (кран поливочный)	buc			106,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	57,66	60,54
	29131242020712	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"Вентиль запорный муфтовый ф15мм	buc	1,0000	42,15	42,36
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,0000	3,10	3,12
		<i>Total</i>	lei			212,04
5	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 поливочного крана)	buc			350,13
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	57,66	95,14
	2913124201371	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" Смеситель для поливочного крана	buc	1,0000	248,79	248,79
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	3,10	6,20
		<i>Total</i>	lei			700,26
6	Preti de piata	Шланг резинотканевый L=6m (3шт*6=18м)				12,47
	111	Шланг резинотканевый L=6m (3шт*6=18м)	m	1,0000	12,47	12,47
		<i>Total</i>	lei			224,46
7	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent	buc			108,15

1	2	3	4	5	6	7
		de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Вентиль запорный муфтовый ф15мм)				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	57,66	60,54
	29131242020715	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"Вентиль запорный муфтовый ф15мм	buc	1,0000	44,27	44,49
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,0000	3,10	3,12
		Total	lei			865,19
8	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Вентиль запорный муфтовый ф20мм)	buc			130,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	57,66	60,54
	29131242020720	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"Вентиль запорный муфтовый ф20мм	buc	1,0000	66,41	66,74
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,0000	3,10	3,12
		Total	lei			521,60
9	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Кран шаровый полипропиленовый ф20мм	buc			139,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	57,66	60,54
	29131242020713	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"Кран шаровый полипропиленовый ф20мм	buc	1,0000	75,23	75,61
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,0000	3,10	3,12
		Total	lei			417,79
10	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 мойки с нижним изливом)	buc			336,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	57,66	95,14
	2913124201372	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" Смеситель для мойки с нижним изливом	buc	1,0000	235,24	235,24
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	3,10	6,20
		Total	lei			673,16
11	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Кран водоразборный	buc			121,51
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	57,66	60,54
	29131242020714	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"Кран водоразборный	buc	1,0000	57,56	57,85
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,0000	3,10	3,12
		Total	lei			972,05
12	SA03H	Тройник из ковкого чугуна ф65*50 (Tehnotitan)	buc			291,01
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5000	57,66	144,15
	2721204117801	Тройник из ковкого чугуна ф65*50 (Tehnotitan)	buc	1,0000	144,69	146,86
		Total	lei			582,02
13	SA03F	Тройник из ковкого чугуна ф50*32 (Tehnotitan)	buc			178,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	57,66	66,31
	2721204117802	Тройник из ковкого чугуна ф50*32 (Tehnotitan)	buc	1,0000	110,25	112,46
		Total	lei			178,77
14	SA03C	Тройник из ковкого чугуна ф20*15 (Tehnotitan)	buc			44,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2721204117803	Тройник из ковкого чугуна ф20*15 (Tehnotitan)	buc	1,0000	12,47	12,78
		Total	lei			44,49
15	SA03F	Муфта переходная из ковкого чугуна ф50*32 (Tehnotitan)	buc			145,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	57,66	66,31
	2721204117804	Муфта переходная из ковкого чугуна ф50*32 (Tehnotitan)	buc	1,0000	77,21	78,75
		Total	lei			290,13

1	2	3	4	5	6	7
16	SA03D	Муфта переходная из ковкого чугуна ф32*20 (Tehnotitan)	buc			89,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	57,66	43,24
	2721204117805	Муфта переходная из ковкого чугуна ф32*20 (Tehnotitan)	buc	1,0000	45,23	46,36
		Total	lei			179,21
17	SA20A	Муфта переходная сталь-полиэтилен ф15*20	buc			42,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,14
	25231567194311	Муфта переходная сталь-полиэтилен ф15*20	buc	1,0000	26,14	26,14
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	22,00	0,13
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0180	13,98	0,25
		Total	lei			426,69
18	SA20A	Муфта переходная сталь-полиэтилен ф20*25	buc			44,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,14
	25231567194312	Муфта переходная сталь-полиэтилен ф20*25	buc	1,0000	28,11	28,11
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	22,00	0,13
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0180	13,98	0,25
		Total	lei			535,66
19	SA03C	Угольник из ковкого чугуна ф20 (Tehnotitan)	buc			41,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2721204117806	Угольник из ковкого чугуна ф20 (Tehnotitan)	buc	1,0000	9,35	9,58
		Total	lei			165,19
20	SA20B	Муфта угловая с нар.резьбой и установочной рамой ф15	buc			24,07
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	57,66	17,30
	25231567194011	Муфта угловая с нар.резьбой и установочной рамой ф15	buc	1,0000	6,36	6,36
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	22,00	0,13
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0200	13,98	0,28
		Total	lei			288,84
21	SA21E	Тройник полипропиленовый переходной ф25*20	buc			21,27
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,14
	25231567194512	Тройник полипропиленовый переходной ф25*20	buc	1,0000	4,67	4,67
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	22,00	0,20
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0186	13,98	0,26
		Total	lei			212,73
22	SA20A	Угольник полипропиленовый ф20	buc			19,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,14
	25231567194314	Угольник полипропиленовый ф20	buc	1,0000	3,14	3,14
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	22,00	0,13
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0180	13,98	0,25
		Total	lei			393,37
23	SA20A	Угольник полипропиленовый ф25	buc			20,66
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,14
	252315671943114	Угольник полипропиленовый ф20	buc	1,0000	4,13	4,13
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	22,00	0,13
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0180	13,98	0,25
		Total	lei			309,87
24	SA20A	Муфта полипропиленовая переходная ф20*25	buc			20,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,14
	25231567194315	Муфта полипропиленовая переходная ф20*25	buc	1,0000	4,23	4,23
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	22,00	0,13

1	2	3	4	5	6	7
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0180	13,98	0,25
		Total	lei			83,04
25	SA20A	Муфта с наружной резьбой полипропиленовая ф20	buc			20,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,14
	25231567194316	Муфта с наружной резьбой полипропиленовая ф20	buc	1,0000	3,76	3,76
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	22,00	0,13
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0180	13,98	0,25
		Total	lei			202,89
26	SA20B	Муфта с наружной резьбой полипропиленовая ф25	buc			22,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	57,66	17,30
	25231567194015	Муфта с наружной резьбой полипропиленовая ф25	buc	1,0000	4,35	4,35
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	22,00	0,13
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0200	13,98	0,28
		Total	lei			88,24
27	SA02B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la conducte de legatutra, la obiecte sanitare pentru cladiri de locuit si social - culturale si in conducte de legatura la hidranti, avind diametrul de 3/4" (Трубопровод из ст.водогаз.оцинк.труб ф20мм	m			182,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8000	57,66	103,79
	2722103306000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal Трубопровод из ст.водогаз.оцинк.труб ф20мм	m	1,0100	37,20	39,45
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	2,2000	12,01	27,74
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1	buc	0,4500	16,20	7,65
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0500	6,36	0,33
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,7000	4,21	3,09
		Total	lei			4 369,54
28	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			5,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	57,66	5,77
		Total	lei			13,84
29	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m			6,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0080	38,73	0,31
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0120	37,64	0,45
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0080	14,30	0,11
		Total	lei			145,57
30	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (полипропиленовые трубы) Ф 20*2,1)	m			32,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,14
	25212167170520	Teava din material plastic полипропиленовые трубы) Ф 20*2,1	m	1,0200	15,14	15,44
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	22,00	0,13
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	24,01	0,05
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0180	13,98	0,25
		Total	lei			1 344,81
31	SA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (полипропиленовые трубы) ф 25*2,5мм)	m			42,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	57,66	17,30
	25212167170525	полипропиленовые трубы) ф 25*2,5мм	m	1,0200	23,92	24,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	22,00	0,13

1	2	3	4	5	6	7
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	24,01	0,05
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0200	13,98	0,28
		<i>Total</i>	lei			1 053,90
32	SA38A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1/2" (Стальные и пластиковые крепления для труб)	buc			6,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0400	57,66	2,31
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	2,58	2,58
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	53,75	0,27
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,10	0,10
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
		<i>Total</i>	lei			375,42
33	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			6,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	57,66	6,34
		<i>Total</i>	lei			42,50
34	Preti de piata	Хомут трубодержатель с болтом и дюбелем для труб ф20-одинарный	buc			1,75
	213	Хомут трубодержатель с болтом и дюбелем для труб ф20-одинарный	buc	1,0000	1,75	1,75
		<i>Total</i>	lei			7,00
35	Preti de piata	Хомут трубодержатель с болтом и дюбелем для труб ф25-одинарный	buc			1,77
	214	Хомут трубодержатель с болтом и дюбелем для труб ф25-одинарный	buc	1,0000	1,77	1,77
		<i>Total</i>	lei			7,08
36	Preti de piata	Хомут трубодержатель с болтом и дюбелем для труб ф20 двойной	buc			2,34
	215	Хомут трубодержатель с болтом и дюбелем для труб ф20 двойной	buc	1,0000	2,34	2,34
		<i>Total</i>	lei			42,12
37	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=22 mm Шланги теплоиз. Armflex для труб ф20)	m			24,01
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	57,66	20,18
	3320517352232	Termoizolatatie conducte Шланги теплоиз. Armflex для труб ф20	m	1,0300	3,54	3,83
		<i>Total</i>	lei			1 008,40
38	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=22 mm Шланги теплоиз. Armflex для труб ф25)	m			25,26
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	57,66	20,18
	3320517352235	Termoizolatatie conducte Шланги теплоиз. Armflex для труб ф25	m	1,0300	4,70	5,08
		<i>Total</i>	lei			631,61
39	RpCU05B1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat (Пробивка отверстий в перегородках)	buc			11,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	57,66	1,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	57,66	9,80
		<i>Total</i>	lei			46,13
40	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime (Пробивка сквозных отверстий в кирпичных стенах)	buc			35,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	57,66	2,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	57,66	33,44

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			143,00
41	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari (Заделка отверстий)	buc			26,31
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	57,66	19,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,70	0,56
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	307,00	0,31
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 400,00	0,24
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	12,63	0,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	18,68	0,28
		<i>Total</i>	lei			210,46
42	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (Футляр из полиэтиленовых труб ф32 мм)	m			30,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	57,66	12,69
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	17,71	18,06
		<i>Total</i>	lei			184,50
43	Preti de piata	Гибкий шланг в металлической оплетке 1/2 L=0,6m	buc			58,33
	174	Гибкий шланг в металлической оплетке 1/2 L=0,6m	buc	1,0000	58,33	58,33
		<i>Total</i>	lei			1 866,56
44	Preti de piata	Гибкий шланг в металлической оплетке 3/4 L=0,6m	buc			62,13
	175	Гибкий шланг в металлической оплетке 3/4	buc	1,0000	62,13	62,13
		<i>Total</i>	lei			124,26
45	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipiente, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Металл для крепления труб)	kg			26,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	13,48	13,48
		<i>Total</i>	lei			133,71
		1.2. Канализация КЗ				
		1.2.1. Установка двухкамерного канализационного затвора-1шт				
46	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Установка двухкамерного канализ.электрифицированного затвора в комплекте - Учтен в разделе монтажа и оборудования)	buc			31,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
		<i>Total</i>	lei			31,71
47	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Патрубок компенсационный из ПП, диаметр 100 мм)	buc			49,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,14
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	32,11	32,11
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	28,61	1,00
		<i>Total</i>	lei			49,25
48	Preti de piata	Хомут металлический с гайкой ф100 мм	buc			18,59
	178	Хомут металлический с гайкой ф100 мм	buc	1,0000	18,59	18,59
		<i>Total</i>	lei			18,59
49	Preti de piata	Шпилька шуруп M10 L=100 мм	buc			12,44

1	2	3	4	5	6	7
	179	Шпилька шуруп M10 L=100 мм	buc	1,0000	12,44	12,44
		<i>Total</i>	lei			12,44
50	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ и укладка его типичными средствами, бетон класса...)	m3			1 138,33
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	57,66	204,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	865,37	900,31
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,11	10,27
		<i>Total</i>	lei			170,75
		1.2.2. Жируловитель-1шт				
51	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 (Жируловитель в колодце 2 л/сек) Учтен в разделе монтажа и оборудования)	buc			89,37
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	57,66	89,37
		<i>Total</i>	lei			89,37
		1.2.3. . Сантехработы				
52	SC04B	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton (Умывальник керамический с краном туалетным и сифоном бутылочным)	buc			574,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0500	57,66	118,20
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	305,24	316,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	57,38	58,81
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	44,28	45,39
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	17,71	10,89
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	12,33	25,28
		<i>Total</i>	lei			1 149,15
53	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm (Половой трап чугунный эмалированный, простой , 100 мм)	buc			210,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata Половой трап чугунный эмалированный, простой , 100 мм	buc	1,0000	145,38	148,29
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	1,70	0,21
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0500	22,13	1,13
		<i>Total</i>	lei			210,16
54	SD07I	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 4" (Клапан воздушный канализационный ф100мм")	buc			255,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6000	57,66	92,26
	287527420102	Клапан воздушный канализационный ф100мм	buc	1,0000	160,34	162,75
		<i>Total</i>	lei			510,00
55	SD09C	Robinet cu ventil, cu filetul tije la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametrul nominal de 50-65 mm (Сифон-ревизия из полипропиленовых труб ф50)	buc			138,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9500	57,66	112,44
	2913124503001	Сифон-ревизия из полипропиленовых труб ф50	buc	1,0000	25,41	26,43
		<i>Total</i>	lei			972,04

1	2	3	4	5	6	7
56	SD09C	Robinet cu ventil, cu filetul tijei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametrul nominal de 50 mm (Сифон PP с переливом для ванн)	buc			150,78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9500	57,66	112,44
	2913124503002	Сифон PP с переливом для ванн	buc	1,0000	36,87	38,34
		Total	lei			150,78
57	SD09C	Robinet cu ventil, cu filetul tijei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametrul nominal de 50 mm (Тройник косой PP ф50м)	buc			118,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9500	57,66	112,44
	291312450306	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt Тройник косой PP ф50	buc	1,0000	6,21	6,46
		Total	lei			951,17
58	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de(Тройник ф100*50 мм)	buc			46,37
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,14
	25231567210375	Тройник ф100*50 мм	buc	1,0000	29,22	29,22
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	28,61	1,00
		Total	lei			370,93
59	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de(Тройник косой ф100*50 мм)	buc			46,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,14
	25231567210376	Тройник косой ф100*50 мм	buc	1,0000	29,22	29,22
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	28,61	1,00
		Total	lei			139,09
60	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de(Заглушка PE ф100мм))	buc			26,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,14
	25231567210377	Заглушка PE ф100мм)	buc	1,0000	9,74	9,74
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	28,61	1,00
		Total	lei			80,65
61	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Заглушка PE ф50мм))	buc			17,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	57,66	12,69
	25231567210322	Заглушка PE ф50мм	buc	1,0000	4,75	4,75
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	28,61	0,29
		Total	lei			35,44
62	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de(Отвод 45* PP ф100)	buc			34,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,14
	25231567210388	Отвод 45* PP ф100	buc	1,0000	17,46	17,46
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	28,61	1,00
		Total	lei			207,64
63	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Отвод 45* PP ф50)	buc			20,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	57,66	12,69
	25231567210324	Отвод 45* PP ф100	buc	1,0000	7,08	7,08
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	28,61	0,29
		Total	lei			120,31
64	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (polipropilen) ("Uniplast")	m			32,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,42

1	2	3	4	5	6	7
	2521216720165	polipropilen "Uniplast"	m	1,0300	17,71	18,24
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	28,61	0,11
		Total	lei			950,36
65	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm трубы (polipropilen) ("Uniplast"))	m			56,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	57,66	18,45
	25212167201610	TEava polipropilen)("Uniplast") Д 100мм	m	1,0300	36,31	37,40
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	28,61	0,43
		Total	lei			1 181,88
66	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm (Пробивка отверстий 300*300 в фундаментах)	buc			86,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	57,66	5,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4000	57,66	80,72
		Total	lei			259,47
67	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm (Пробивка отверстий 300*300 в капитальных стенах)	buc			86,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	57,66	5,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4000	57,66	80,72
		Total	lei			172,98
68	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii sau consolidari (Заделка отверстий в стенах цементным раствором)	buc			34,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	57,66	24,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	1,70	0,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	307,00	0,31
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	12,63	0,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	18,68	0,28
		Total	lei			173,75
		1.2.4. Земляные работы на выпусках				
69	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3			43,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
		Total	lei			973,01
70	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
		Total	lei			393,24
71	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			43,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	0,00	0,00
		Total	lei			951,39
		2. Capitol .Lucrari de montare.				
72	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind	buc			184,51

1	2	3	4	5	6	7
		cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 80l (Бойлер Ariston 80л T=1,5 kW)				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,2000	57,66	184,51
		<i>Total</i>	lei			184,51
73	AcB01A k=1,25 к 3-т	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de -100 mm (Установка двухкамерного канализационного затвора HL 710.2EPC ф100 с электронным блоком в комплекте)	buc			39,64
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	39,64
		<i>Total</i>	lei			39,64
74	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 (Жироуловитель в колодце 2л/сек)	buc			170,39
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	57,66	89,37
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	0,00	0,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	44,28	45,17
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	12,33	25,15
	25212167170521	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	17,48	10,70
		<i>Total</i>	lei			170,39
		3. Utilaj.				
75		Бойлер Ariston 80л T=1,5 kW	buc			1 980,00
	555	Бойлер Ariston 80л T=1,5 kW	buc	1,0000	1 980,00	1 980,00
		<i>Total</i>	lei			1 980,00
76		Огнетушитель химический пенный ОХП-10	buc			366,00
	557	Огнетушитель химический пенный ОХП-10	buc	1,0000	366,00	366,00
		<i>Total</i>	lei			1 464,00
77		Двухкамерный канализационный затвор HL 710.2EPC ф100 с электроприводом, с электронным блоком в комплекте	buc			2 750,00
	556	Двухкамерный канализационный затвор HL 710.2EPC ф100 с электроприводом, с электронным блоком в комплекте	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
		<i>Total</i>	lei			2 750,00
78	SC06A	Жироуловитель в колодце 2л/сек	buc			10 094,94
	4125	Жироуловитель в колодце 2л/сек	buc	1,0000	9 897,00	10 094,94
		<i>Total</i>	lei			10 094,94

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.