

Reparatie capitala a Casei de Cultura din s. Cioresti, r. Nisporeni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № Apeduct

Valoarea de deviz 12 728,70 lei

№ 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. 1. Apeduct				
1	SF51A	Ansamblu de masurare a debitului de apa fara contur, avind diametrul bransamentului de 20 mm Material marunt (oxigen, cilt, carbura)=1,031	KOMILI.	1,000	2 804,46 445,90	2 804,46 445,90
2	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 15 (Ventil zaporny mufa 15 B1bk) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,015	buc	1,000	151,09 16,10	151,09 16,10
3	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 20 (Ventil zaporny mufa 15 B1bk) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,015	buc	1,000	166,32 16,10	166,32 16,10
4	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 15 (Kran vodozaborny) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,015	buc	4,000	195,75 16,10	783,02 64,40
5	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20*2,3 (D15) PPRC tip 3 PN10	m	13,000	59,06 9,80	767,74 127,40
6	SA17A	Teava din material plastic	m	18,000	64,16	1 154,83

1	2	3	4	5	6	7
		imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25*2,3 (D15) PPRC tip 3 PN10			9,80	176,40
7	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	m	31,000	11,20 11,20	347,20 347,20
8	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	31,000	3,50 3,50	108,50 108,50
9	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=22*5 mm PEP Izoflex Materiale marunte=1,050	m	13,000	57,71 35,00	750,26 455,00
10	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=28*5 mm PEP Izoflex Materiale marunte=1,050	m	18,000	58,79 35,00	1 058,27 630,00
11	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50*20 mm (Soedinenie PE-stali) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,020	buc	1,000	321,00 73,50	321,00 73,50
12	IzH40B	Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "HPST-2,5" a conductelor de diametru mai mare de 25 mm Materiale marunte (scinduri, schele, cuie)=1,030	m3	0,150	1 026,40 792,87	153,96 118,93
13	IzI05A	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu carton bitumat, legat cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm (Foligoruberoid d=20)	m2	6,030	46,67 16,31	281,40 98,35
		Total 1. Apeduct Inclusiv salariu				8 848,05 2 677,78

		Total	lei	8 848,05
--	--	-------	-----	----------

1	2	3	4	5	6	7
		Asigurarea medicala si sociala	24,00 %			642,67
		Transportarea materialelor	10,00 %			607,57
		Total	100,00 +			10 098,29
		Cheltuieli de regie	4,00 %			403,93
		Total	100,00 +			10 502,22
		Beneficiu de deviz	1,00 %			105,03
		Total	100,00 +			10 607,25
		TVA	20,00 %			2 121,45
						12 728,70
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				2 677,78

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatie capitala a Casei de Cultura din s. Cioresti, r. Nisporeni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Apeduct

Valoarea de deviz 12 728,70 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,405	70,00	98,35
2.	7134050013250	Izolator	h-om	1,414	70,00	98,98
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	17,370	70,00	1 215,90
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	15,500	70,00	1 085,00
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,050	70,00	73,50
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,285	70,00	19,95
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,230	70,00	86,10
		Total manopera				2 677,78

Materiale:

1.	10106221	Rulou de pinza perforata "HPST"	m3	0,159	200,00	31,80
2.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,620	15,00	9,30
3.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,031	70,00	2,17
4.	25212167170501	Teava din material plastic 20*2,3 D15 PPRC tip 3 PN10	m	13,260	42,00	556,92
5.	25212167170502	Teava din material plastic 25*2,3 D15 PPRC tip 3 PN10	m	18,360	47,00	862,92
6.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	2,790	12,00	33,48
7.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	1,860	13,00	24,18
8.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	4,650	17,00	79,05
9.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	1,550	19,00	29,45
10.	2682132601131	Cart bit. str.acop. CA400 130 cm / Foligoruberoid d=20	m2	6,030	28,00	168,84
11.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,619	55,00	34,05
12.	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	0,170	19,00	3,23
13.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,748	19,00	14,21
14.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	1,340	68,00	91,12
15.	28752741101501	Piesa de legatura din otel pentru sudura/ Soedinenie PE stali	buc	1,020	225,00	229,50
16.	2875274204140	Bratari si suport	kg	10,310	24,00	247,44
17.	2913124202486	Robinet d=15-25 mm	buc	2,062	195,00	402,09
18.	2913124202553	Robinet de golire	buc	1,031	39,00	40,21
19.	29131245031501	Ventil zaporny mufa 15B1bk 15mm	buc	1,015	133,00	134,99
20.	29131245031502	Ventil zaporny mufa 15B1bk 20mm	buc	1,015	148,00	150,22
21.	29131245031503	Kran vodozaborny 15mm	buc	4,060	177,00	718,62
22.	3220137315778	Decapant	kg	0,186	48,00	8,92
23.	3320517352231	Termoizolatie conducte D=22*5 mm PEP Izoflex	m	14,060	21,00	295,26
24.	3320517352232	Termoizolatie conducte D=28*5 mm PEP	m	19,467	22,00	428,27

		Izoflex				
25.	3320527328000	Manometru	buc	1,031	395,00	407,24
26.	3320634625561	Contor de apa diam. 15-20 mm	buc	1,031	1 040,00	1 072,24
		Total materiale de construcții				6 075,72

Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,531	50,00	76,55
2.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,240	75,00	18,00
		Total utilaje de construcții				94,55

Total	lei	8 848,05
Asigurarea medicala si sociala	24,00 %	642,67
Transportarea materialelor	10,00 %	607,57
Total	100,00 +	10 098,29
Cheltuieli de regie	4,00 %	403,93
Total	100,00 +	10 502,22
Beneficiu de deviz	1,00 %	105,03
Total	100,00 +	10 607,25
TVA	20,00 %	2 121,45

Total deviz:

12 728,70

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatie capitala a Casei de Cultura din s. Cioresti, r. Nisporeni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul Apeduct

№ 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. 1. Apeduct				
1	SF51A	Ansamblu de masurare a debitului de apa fara contur, avind diametrul bransamentului de 20 mm Material marunt (oxigen, cilt, carbura)=1,031	KOMPLI.			2 804,46 445,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,140	70,00	359,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,230	70,00	86,10
	3320634625561	Contor de apa diam. 15-20 mm	buc	1,000	1 040,00	1 072,24
	2913124202486	Robinet d=15-25 mm	buc	2,000	195,00	402,09
	2913124202553	Robinet de golire	buc	1,000	39,00	40,21
	3320527328000	Manometru	buc	1,000	395,00	407,24
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,600	55,00	34,05
	2875274204140	Bratari si suporti	kg	10,000	24,00	247,44
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	1,300	68,00	91,12
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,030	70,00	2,17
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,240	50,00	62,00
2	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 15 (Ventil zapornyi mufa 15 B1bk) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,015	buc			151,09 16,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,230	70,00	16,10
	29131245031501	Ventil zapornyi mufa 15B1bk 15mm	buc	1,000	133,00	134,99
3	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 20 (Ventil zapornyi mufa 15 B1bk) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,015	buc			166,32 16,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,230	70,00	16,10
	29131245031502	Ventil zapornyi mufa 15B1bk 20mm	buc	1,000	148,00	150,22
4	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 15 (Kran vodozabornyi) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,015	buc			195,75 16,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,230	70,00	16,10
	29131245031503	Kran vodozabornyi 15mm	buc	1,000	177,00	179,66
5	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20*2,3 (D15) PPRC tip 3 PN10	m			59,06 9,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,140	70,00	9,80
	25212167170501	Teava din material plastic 20*2,3 D15 PPRC tip 3 PN10	m	1,020	42,00	42,84
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,060	13,00	0,78
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,150	17,00	2,55
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,050	19,00	0,95
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,090	12,00	1,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	48,00	0,29
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	50,00	0,47
6	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin	m			64,16

1	2	3	4	5	6	7
		sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25*2,3 (D15) PPRC tip 3 PN10				9,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,140	70,00	9,80
	25212167170502	Teava din material plastic 25*2,3 D15 PPRC tip 3 PN10	m	1,020	47,00	47,94
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,060	13,00	0,78
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,150	17,00	2,55
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,050	19,00	0,95
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,090	12,00	1,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	48,00	0,29
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	50,00	0,47
7	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	m			11,20 11,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,160	70,00	11,20
8	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			3,50 3,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,050	70,00	3,50
9	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=22*5 mm PEP Izoflex Materiale marunte=1,050	m			57,71 35,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,500	70,00	35,00
	3320517352231	Termoizolatie conducte D=22*5 mm PEP Izoflex	m	1,030	21,00	22,71
10	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=28*5 mm PEP Izoflex Materiale marunte=1,050	m			58,79 35,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,500	70,00	35,00
	3320517352232	Termoizolatie conducte D=28*5 mm PEP Izoflex	m	1,030	22,00	23,79
11	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50*20 mm (Soedinenie PE-stali) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,020	buc			321,00 73,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,050	70,00	73,50
	28752741101501	Piesa de legatura din otel pentru sudura/ Soedinenie PE stali	buc	1,000	225,00	229,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,240	75,00	18,00
12	IzH40B	Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "HPST-2,5" a conductelor de diametru mai mare de 25 mm Materiale marunte (scinduri, schele, cuie)=1,030	m3			1 026,40 792,87
	7134050013250	Izolator	h-om	9,430	70,00	659,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,900	70,00	133,00
	10106221	Rulou de pinza perforata "HPST"	m3	1,030	200,00	212,00
	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	1,100	19,00	21,53
13	IzI05A	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu carton bitumat, legat cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm (Foligoruberoide d=20)	m2			46,67 16,31
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,233	70,00	16,31
	2682132601131	Cart bit. str.acop. CA400 130 cm / Foligoruberoide d=20	m2	1,000	28,00	28,00
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,124	19,00	2,36

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.