

**Lucrări de izolare a rețelilor
termice la obiectivele S.A. ,, Apă-
Canal Chișinău,,**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-2

Valoarea de deviz 911 376,90 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. D76				
1	RpIzD39D 1	Desfacerea protectiilor, ecranarilor si izolatilor termice, la conducte si aparate executate din izolatii termice la conducte si aparate de orice fel.Pentru executarea in spatii inguste, circulatie sau cu sectii in functiune. D76	m2	66,94	72,95 59,25	4 883,14 3 966,06
2	RpIzF05A	Vopsitoruii intr-un strat, cu grunduri mono sau bicomponente, pe baza de polimeri sintetici. in solutie destinata maririi aderente la suport (metal sau beton) a straturilor finale de protectie anticoroziva, executate cu stabilizator de rugina SR9-solutie apoasa acida care realizeaza stoparea procesului de rugina fixarea ruginei si inchiderea ei intr-o masa polimera aderenta la metal.Produsul se aplica inclusiv pe otel ruginit avind efect preventiv contra coroziunii subpeliculare	m2	66,94	45,49 33,86	3 045,24 2 266,32
3	RpIzD05E1	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala gata confectionate cu grosimi 40	m2	66,94	859,29 60,09	57 520,78 4 022,72

1	2	3	4	5	6	7
		mm.Pentru executie in spatii inguste, circulatie sau cu sectii in functiune. (Cilindri din vata minerala termoizolanta GOST 4640-2011, Neimflamabila, Acoperis cu folie armata din aluminiu, Densitatea, nu mai mica de -70kg/m3, Conductibilitatea termica, nu mai mult de 1%, Continutul de substante organice, nu mai mult de 1,5%, Grosimea peretilor cilindrilor de vata minerala G=40mm, Stratul de protectie trebuie sa corespunda cerintelor GOST 5582-75/ GOST 14918-80 si anume* Foaie din otel zincat nu mai mica de - 0,3mm) D76				
4	RpIzD18A 1.1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi autofiletante cu cap crestet semirod, cu circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare.Pentru executie in spatii inguste, circulatie sau cu sectii in functiune	m2	66,94	209,61 65,17	14 031,08 4 362,67
		Total D76 Inclusiv salariu				79 480,24 14 617,77
		2. D89				
5	RpIzD39D 1	Desfacerea protectiilor, ecranarilor si izolatilor termice, la conducte si aparate executate din izolatii termice la conducte si aparate de orice fel.Pentru executarea in spatii inguste, circulatie sau cu sectii in functiune	m2	31,35	72,95 59,25	2 286,92 1 857,42
6	RpIzF05A	Vopsitorul intr-un strat, cu grunduri mono sau bicomponente, pe baza de polimeri sintetici. in solutie destinata maririi aderente la suport (metal sau beton) a straturilor finale de protectie anticoroziva, executate cu stabilizator de rugina SR9-solutie apoasa acida care realizeaza	m2	31,35	45,49 33,86	1 426,18 1 061,39

1	2	3	4	5	6	7
		stoparea procesului de rugina fixarea ruginii si inchiderea ei intr-o masa polimera aderenta la metal.Produsul se aplica inclusiv pe otel ruginit avind efect preventiv contra coroziunii subpeliculare				
7	RpIzD05E1	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala gata confectionate cu grosimi 40 mm.Pentru executie in spatii inguste, circulatie sau cu sectii in functiune.(Cilindri din vata minerala termoizolanta GOST 4640-2011 , * Neinflamabil, * Acoperiti cu folie armata din aluminu * Densitatea, nu mai mica de - 70kg/m3, * Conductibilitatea termica, nu mai mult de -0,05W/mK, * Umiditatea, nu mai mult de 1%, * Continutul de substante organice, nu mai mult de 1,5%, *Grosimea peretilor cilindrilor de vata minerala G-40mm, * Stratul de protectie trebuie sa corespunda cerintelor GOST 5582-75/GOST 14918-80 si anume, * Foaie din oetl zincat nu mai mica de - 0,3mm) D89	m2	31,35	965,38 60,09	30 264,62 1 883,96
8	RpIzD18A 1.1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi autofiletante cu cap crestet semirotund,cu circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare.Pentru executie in spatii inguste, circulatie sau cu sectii in functiune	m2	31,35	209,61 65,17	6 571,17 2 043,17
		Total D89 Inclusiv salariu				40 548,89 6 845,94
		3. D108				
9	RpIzD39D 1	Desfacerea protectiilor, ecranarilor si izolatiilor termice, la conducte si aparate executate din izolatii termice la conducte si aparate de orice fel.Pentru	m2	52,255	72,95 59,25	3 811,91 3 096,00

1	2	3	4	5	6	7
		executarea in spatii inguste, circulatie sau cu sectii in functiune				
10	RpIzF05A	Vopsitoruii intr-un strat, cu grunduri mono sau bicomponente, pe baza de polimeri sintetici. in solutie destinata maririi aderente la suport (metal sau beton) a straturilor finale de protectie anticoroziva, executate cu stabilizator de rugina SR9-solutie apoasa acida care realizeaza stoparea procesului de rugina fixarea ruginii si inchiderea ei intr-o masa polimera aderenta la metal.Produsul se aplica inclusiv pe otel ruginit avind efect preventiv contra coroziunii subpeliculare	m2	52,255	45,49 33,86	2 377,20 1 769,15
11	RpIzD05E1	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala gata confectionate cu grosimi 40-mm.Pentru executie in spatii inguste, circulatie sau cu sectii in functiune.(Cilindri din vata minerala termoizolanta GOST 4640-2011, * Neinflamabil, * Acoperiti cu folie armata din aluminiu, * Densitatea, nu mai mica de - 70kg/m3, * Conductibilitatea termica, nu mai mult de 1 %, * Continutul de substante organice, nu mai mult de 1,5%, *Grosimea peretilor cilindrilor de vata minerala G=40mm, Stratul de protectie trebuie sa corespunda cerintelor GOST 14918-80 si anume:* Foaie din otel zincat nu mai mica de 0,3mm) D108	m2	52,255	1 071,47 60,09	55 989,60 3 140,23
12	RpIzD18A 1.1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi autofiletante cu cap crestet semirotond,cu circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare.Pentru executie in spatii inguste, circulatie sau cu sectii in functiune	m2	52,255	209,61 65,17	10 953,02 3 405,61

1	2	3	4	5	6	7
		Total D108 Inclusiv salariu				73 131,73 11 410,99
		4. D150				
13	RpIzD39D 1	Desfacerea protectiilor, ecranarilor si izolatiilor termice, la conducte si aparate executate din izolatii termice la conducte si aparate de orice fel.Pentru executarea in spatii inguste, circulatie sau cu sectii in functiune	m2	67,86	72,95 59,25	4 950,25 4 020,57
14	RpIzF05A	Vopsitoruii intr-un strat, cu grunduri mono sau bicomponente, pe baza de polimeri sintetici. in solutie destinata maririi aderente la suport (metal sau beton) a straturilor finale de protectie anticoroziva, executate cu stabilizator de rugina SR9-solutie apoasa acida care realizeaza stoparea procesului de rugina fixarea ruginii si inchiderea ei intr-o masa polimera aderenta la metal.Produsul se aplica inclusiv pe otel ruginit avind efect preventiv contra coroziunii subpeliculare	m2	67,86	45,49 33,86	3 087,09 2 297,47
15	RpIzD05E1	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala gata confectionate cu grosimi -40-mm.Pentru executie in spatii inguste, circulatie sau cu sectii in functiune.(Cilindri din vata minerala termoizolanta GOST4640-2011, Neimflamabil, Acoperit cu folie armata din aluminiu, Densitatea, nu mai mica de -70kg/m3, Conductibilitatea termica, nu mai mult de - 0,05W/mK, * Umiditatea, nu mai mult de 1%, Continutul de substante organice, nu mai mult de 1,5%, Grosimea peretilor cilindrilor de vata minerala G=40mm, Stratul de protectie trebuie sa corespunda cerintelor GOST 5582-75/GOST 14918-80 si anume :*Foaie din otel zincat nu mai mica de 0,3mm) D150	m2	67,86	1 230,60 60,09	83 508,82 4 078,01

1	2	3	4	5	6	7
16	RpIzD18A 1.1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi autofiletante cu cap crestet semirotond,cu circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare.Pentru executie in spatii inguste, circulatie sau cu sectii in functiune	m2	67,86	209,61 65,17	14 223,92 4 422,63
		Total D150 Inclusiv salariu				105 770,08 14 818,67
		5. D219				
17	RpIzD39D 1	Desfacerea protectiilor, ecranarilor si izolatiilor termice, la conducte si aparate executate din izolatii termice la conducte si aparate de orice fel.Pentru executarea in spatii inguste, circulatie sau cu sectii in functiune	m2	68,50	72,95 59,25	4 996,94 4 058,49
18	RpIzF05A	Vopsitoruii intr-un strat, cu grunduri mono sau bicomponente, pe baza de polimeri sintetici. in solutie destinata maririi aderente la suport (metal sau beton) a straturilor finale de protectie anticoroziva, executate cu stabilizator de rugina SR9-solutie apoasa acida care realizeaza stoparea procesului de rugina fixarea ruginii si inchiderea ei intr-o masa polimera aderenta la metal.Produsul se aplica inclusiv pe otel ruginit avind efect preventiv contra coroziunii subpeliculare	m2	68,50	45,49 33,86	3 116,21 2 319,14
19	RpIzD05E1	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala gata confectionate cu grosimi -40-mm.Pentru executie in spatii inguste, circulatie sau cu sectii in functiune.(Cilindri din vata minerala termoizolare GOST 4640-2011, Neimflamabil , Acoperiti cu folie armata din aluminiu, Densitatea, nu mai mica	m2	68,50	1 867,14 60,09	127 899,29 4 116,47

1	2	3	4	5	6	7
		de 70kg/m3, Conductibilitatea termica, nu mai mult de 0,05W/mK*Umiditatea, nu mai mult de 1%, Continutul de substante organice, nu mai mult de 1,5 %, *Grosimea peretilor cilindrilor de vata minerala G=40mm, Stratul de protectie trebuie sa corespunda cerintelor GOST 5582-75 / GOST 14918-80 si anume, Foaie din otel zincat nu mai mica de 0,3 mm, /D219				
20	RpIzD18A 1.1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi autofiletante cu cap crestet semirotond,cu circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare.Pentru executie in spatii inguste, circulatie sau cu sectii in functiune	m2	68,50	209,61 65,17	14 358,07 4 464,34
		Total D219 Inclusiv salariu				150 370,50 14 958,43
		6. D325				
21	RpIzD39D 1	Desfacerea protectiilor, ecranarilor si izolatiilor termice, la conducte si aparate executate din izolatii termice la conducte si aparate de orice fel.Pentru executarea in spatii inguste, circulatie sau cu sectii in functiune	m2	51,00	72,95 59,25	3 720,35 3 021,65
22	RpIzF05A	Vopsitoruii intr-un strat, cu grunduri mono sau bicomponente, pe baza de polimeri sintetici. in solutie destinata maririi aderente la suport (metal sau beton) a straturilor finale de protectie anticoroziva, executate cu stabilizator de rugina SR9-solutie apoasa acida care realizeaza stoparea procesului de rugina fixarea ruginei si inchiderea ei intr-o masa polimera aderenta la metal.Produsul se aplica inclusiv pe otel ruginit avind efect preventiv contra corozionii	m2	51,00	45,49 33,86	2 320,10 1 726,66

1	2	3	4	5	6	7
		subpeliculară				
23	RpIzD05E1	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala gata confectionate cu grosimi 40-mm.Pentru executie in spatii inguste, circulatie sau cu sectii in functiune.(Cilindri din vata mineala termoizolanta GOST 4640-2011, Neiflamabil , Acoperis cu fole armata din aluminiu , Densitatea , nu mai mica de 70kg/m3, Conductibilitatea termica, nu mai mult de 0,05W/mK, Umiditatea , nu mai mult de 1%, Continutul de substante organice, nu mai mult de 1,5%, Grosimea peretilor cilindrilor de vata minerala G-40mm, Stratu de protectie trebuie sa corespunda cerintelor GOST 5582- 75/GOST 14918-80 si anume , Foaie din otel zincat nu mai mica de 0,3 mm, (D325)	m2	51,00	2 132,37 60,09	108 750,82 3 064,81
24	RpIzD18B 1.1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi autofiletante cu cap crestet semirotond,cu circumferinta conductei peste termoizolatie 0.36-0.90 m, confectionare.Pentru executie in spatii inguste, circulatie sau cu sectii in functiune	m2	51,00	187,89 48,24	9 582,35 2 460,48
		Total D325 Inclusiv salariu				124 373,62 10 273,60

		Total	lei	573 675,07
		CNAM	24,00 %	17 502,09
		Cheltuieli de transport	7,00 %	34 579,41
		Cheltuieli de regie	14,50 %	90 734,70
		Beneficiu de deviz	6,00 %	42 989,48
		Total	100,00 +	759 480,75
		TVA	20,00 %	151 896,15
		Total deviz: Inclusiv salariu		911 376,90 72 925,39

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)