

**CAIET DE SARCINI  
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ**

**1. Denumerea beneficiarului de stat S.A. "Apa-Canal Chisinau"**

**2. Organizatorul procedurii de achiziție S.A. "Apa-Canal Chisinau"**

**3. Obiectul achizițiilor Lucrari de inlocuire a rețelelor termice la obiectivele S.A. "Apa Canal Chisinau"**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		<b>1. Centrala termica Aeroport - Inlocuirea tronsonului de retea termica dintre CT2 si CT3</b>		
1	TsC02D11	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II in conditiile gospodarii apelor (Разработка грунта с автозагрузкой экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности II категории, в условиях бытового использования воды)	100 m3	2,340
2	TrB22E6A	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate, cu macaraua-turn, sarcina la fiecare transport fiind de 0-0,5 t (Перевалка материалов и сборных элементов, с помощью башенного крана, загруженность каждой транспортировки ровнясь 0-0,5 т)	t	17,840
3	RpIC20C	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 102x4-146x5 mm (Разборка черных труб, на сварке, в системе центрального отопления, в жилых и социально-культурных зданиях, в соединениях приборов, распределительных стояках и т.д., диаметром 102x4-146-5 мм)	m	260,000
4	RpIC09C	Montarea tevii, negre, asamblate prin sudare in coloane de distributie, in canale interioare, avind diametrul 102x4 - 146x5 mm (Прокладка черных труб на сварке, в распределительных стояках, в каналах, диаметром труб 102x4 - 146x5 мм) Se include Cot D108 la 90 grade - 10 buc	m	260,000

1	2	3	4	5
5	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm ( Astupare teava nisip, pamint nisipos)	100 m3	2,340
6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	2,340
7	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 10 км)	t	20,000
<b>2. Centrala termica Aeroport - Inlocuirea traseului termic CT-7 la blocul de locuit din str. Aeroport nr.11</b>				
8	TsC02D11	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II in conditiile gospodarii apelor (Разработка грунта с автозагрузкой экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности II категории, в условиях бытового использования воды)	100 m3	2,340
9	TrB22E6A	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate, cu macaraua-turn, sarcina la fiecare transport fiind de 0-0,5 t (Перевалка материалов и сборных элементов, с помощью башенного крана, загруженность каждой транспортировки ровнясь 0-0,5 т)	t	17,000
10	RpIC20C	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 102x4-146x5 mm (Разборка черных труб, на сварке, в системе центрального отопления, в жилых и социально-культурных зданиях, в соединениях приборов, распределительных стояках и т.д., диаметром 102x4-146-5 мм)	m	260,000

1	2	3	4	5
11	RpIC09A	Montarea tevii, negre, pentru constructii, asamblate prin sudare in coloane de distributie, in canale interioare, avind diametrul 51x3,5 - 76x3,5 mm Se include Cot D108 la 76 grade - 10 buc	m	260,000
12	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm ( Astupare teava nisip, pamint nisipos)	100 m3	2,340
13	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	2,340
14	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 10 км)	t	30,000
		<b>3. Centrala termica Codru - Inlocuirea tronsonului de retea termica dintre CT21 si CT12</b>		
15	TsC02D11	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II in conditiile gospodarii apelor (Разработка грунта с автозагрузкой экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности II категории, в условиях бытового использования воды)	100 m3	0,780
16	TrB22E6A	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate, cu macaraua-turn, sarcina la fiecare transport fiind de 0-0,5 t (Перевалка материалов и сборных элементов, с помощью башенного крана, загруженность каждой транспортировки ровнясь 0-0,5 т)	t	12,000
17	RpIC20E	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 219x5.5-273x9 mm	m	60,000

1	2	3	4	5
18	RpIC09E	Montarea tevii, negre, asamblate prin sudare in coloane de distributie, in canale interioare, avind diametrul 219x5.5 - 273x9 mm Se include Cot D219 la 90 grade - 8 buc	m	60,000
19	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm ( Astupare teava nisip, pamint nisipos)	100 m3	0,600
20	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,600
21	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 10 км)	t	8,500
		<b>4. Centrala termica Costiujeni - Schimbarea vanelor din camerere termice CT 22; CT27 si CT28.</b>		
22	RpID23A	Demontarea robinetilor cu sertar pana, din fonta, cu flanse sau din otel, cu diametrul 50 mm	buc	2,000
23	RpID23C	Demontarea robinetilor cu sertar pana, din fonta, cu flanse sau din otel, cu diametrul 100 mm	buc	2,000
24	RpID23D	Demontarea robinetilor cu sertar pana, din fonta, cu flanse sau din otel, cu diametrul 150 mm	buc	2,000
25	RpID04B	Montarea robinetului cu sertar pana din otel , cu corp oval sau plat, pentru instalatii de incalzire centrala, cu flanse, cu diametrul nominal de 50 mm	buc	2,000
26	RpID04C	Montarea robinetului cu sertar pana din otel , cu corp oval sau plat, pentru instalatii de incalzire centrala, cu flanse, cu diametrul nominal de 100 mm	buc	2,000
27	RpID04D	Montarea robinetului cu sertar pana din otel ,	buc	2,000

1	2	3	4	5
		cu corp oval sau plat, pentru instalatii de incalzire centrala, cu flanse, cu diametrul nominal de 150 mm		
		<b>5. Centrala termica Costiujeni - Inlocuirea tronsonului de retea termica dintre CT6 si bl. alimentar al Spitalului Clinic de Psihiatrie</b>		
28	TsC02D11	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II in conditiile gospodarii apelor (Разработка грунта с автозагрузкой экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности II категории, в условиях бытового использования воды)	100 m3	1,580
29	TrB22E6A	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate, cu macaraua-turn, sarcina la fiecare transport fiind de 0-0,5 t (Перевалка материалов и сборных элементов, с помощью башенного крана, загруженность каждой транспортировки ровнясь 0-0,5 т)	t	10,000
30	RpIC20C	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 89x4 mm (Разборка черных труб, на сварке, в системе центрального отопления, в жилых и социально-культурных зданиях, в соединениях приборов, распределительных стояках и т.д., диаметром 89*4 мм)	m	66,000
31	RpID23C	Demontarea robinetilor cu sertar pana, din fonta, cu flanse sau din otel, cu diametrul 89 mm	buc	4,000
32	RpIC09C	Montarea tevii, negre, asamblate prin sudare in coloane de distributie, in canale interioare, avind diametrul 102x4 - 146x5 mm (Прокладка черных труб на сварке, в распределительных стояках, в каналах, диаметром труб 102x4 - 146x5 мм) Se include Cot D89 la 90 grade - 6 buc	m	66,000
33	RpID04C	Montarea robinetului cu sertar pana din otel ,	buc	4,000

1	2	3	4	5
		cu corp oval sau plat, pentru instalatii de incalzire centrala, cu flanse, cu diametrul nominal de 89 mm		
34	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm ( Astupare teava nisip, pamint nisipos)	100 m3	1,580
35	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,580
36	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 10 км)	t	13,200