

# CAIET DE SARCINI

Obiectul achizițiilor: **Stramutarea sectorului de rețele termice  
2DN80 după CT-202/2 spre PTC-2202  
din str. Malina Mica, 68/2**

(denumirea obiectivului)

№ crt.	Simbol norme și cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		<p><b>Capitolul 1. Condiții ce diferă de cele normale</b>  <b>k=1,15, p.7 ordin a Ministerului CDT al RM nr.117 din 03.09.2007</b>                      Коэффициент к трудозатратам=1,15000                      Коэффициент к машинам=1,15000</p> <p><b>Capitolul 1.1. Lucrări de terasament</b></p>		
1	GA12A	Subtraversări pe sub conducte sau cabluri existente, traseul conductei având Dn pînă la 100 mm	buc	5,000
2	GA12B	Subtraversări pe sub conducte sau cabluri existente, traseul conductei având Dn 125-200 mm	buc	1,000
3	TsC02D1	Săpătura mecanică cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39, cu comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală descărcare auto teren cat. II.	100 m3	0,970
4	TsA20C	Săpătura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren tare/ $97m^3 * 3\% = 2,91m^3$	m3	2,910
5	TsI51B10	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanța de: 20 km	t	164,900
6	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrică, având funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticăpilară, cu asternere manuală, cu nisip	m3	30,000
7	TsC02D1	Săpătura mecanică cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală descărcare auto teren cat II.	100 m3	0,670
8	TsI51B10	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanța de: 20 km	t	113,900
9	TsD02A1	Împrăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,600
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ necoeziv	100 m3	0,600

1	2	3	4	5
11	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	7,000
12	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	7,000
		<b>Capitolul 1.2. Demontaj</b>		
13	AcE07B, k=0.8	Demontarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B, k=0.8	buc	2,000
14	CP16B, k=0.8	Demontarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.)/ placa de acoperire a camerei, k=0.8,	buc	2,000
15	CP16B, k=0.8	Demontarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.)/ placa din beton armat П5-8 L=3,0, k=0.8,	buc	11,000
16	IzJ11B	Desfacerea protectiei izolatiei din carton bitumat sau impislitura din fibre de sticla bitumata, executata in 2 straturi	m2	64,000
17	IzJ12A	Desfacerea izolatiilor termice la conducte si aparate de orice fel	m2	64,000
18	TrB04A1	Transportul, cu lopata, pe distanta de maximum 3 m pe orizontala sau 2 m pe verticala, al materialelor, cu aderenta-1 lopatare/ incarcarea izolatiei ( 2m3*0.25=0.5t)	t	0,500
19	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km/ transportarea izolatiei	t	0,500
20	M1M05B	Demontarea conductei din otel, montate in canal, la o adincime de 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m, avind diametrul nominal de 80 mm	m	120,000
21	M1M08B	Demontarea robinetului de inchidere, avind diametrul nominal de 40 mm	buc	2,000
22	M1M08F	Demontarea robinetului de inchidere, avind diametrul nominal de 100 mm	buc	2,000
23	TrB22D1D1	Transportul materialelor cu macaraua pe pneuri, de 10 tf, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor peste 1,5 t si inaltimea de ridicare fiind de 0-6 m (incarcarea conductelor)	t	1,100
24	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km (transportarea conductelor)	t	1,100
		<b>Capitolul 1.3. Pozarea retelei termice</b>		
25	TfE01B	Montarea tevilor din otel, preizolate, pentru incalzire, in canal existent, pe pat de nisip sau suprateran, cu diametrul nominal de 89/160 mm	m	74,000

1	2	3	4	5
		<b>Capitolul 1.4. Reparatia partii carosabile a strazilor cu capacitatea portanta sporita Gr.0.23m S=20 m2</b>		
55	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	22,000
56	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (20m2*0,23m=4.6m3)	m3	4,600
57	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III/ Incarcarea beton asfaltic	100 m3	0,046
58	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km , 4.6m3*1.9=8.74t	t	8,740
59	DI83D	Reparatia suprafetelor degradate la imbracaminti din macadam ordinar cu grosimea dupa cilindrare de 14 cm	m2	20,000
60	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2	20,000
61	DI82B	Repararea suprafetelor degradate la imbracaminti de beton asfaltic cu agregate marunte, executate la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	20,000

Şef Departamentul Administrarea Patrimoniului



Valentina Şpac