

CAIET DE SARCINI

- Denumirea beneficiarului de stat:** Instituția medico-sanitare publice departamentale „Serviciul medical al Ministerului Afacerilor Interne”.
- Organizatorul procedurii de achiziție:** IMSPD SM al MAI mun. Chișinău, str. Gh. Asachi din str.25^b.
- Obiectul achizițiilor:** Lucrări de schimbare a rețelilor de canalizare orizontală din incinta Direcția asistență medicală spitalicească (Spital) a IMSPD SM al MAI.

Formular nr.1
WinCmeta2000

Nr. d/o	Simbol norme și Cod resurse	Denumirea lucrărilor	UM	Cantitate conform datelor din diviz
I	II	III	IV	V
1. Demontarea și evacuări				
1	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (Decaparea tevilor de canalizare existente)	m3	8,2000
2	TsA01C1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren tare	m3	9,8000
3	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	285,0000
4	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	12,0000
5	TrB05A2-3	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 30 m	t	30,7000
6	TrI1AA01C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria I	t	30,7000
7	TsI50B5	Transportarea gunoiului de constructie cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	30,7000
2. Rețele de Canalizare				
8	RpCU05H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 -50 cm grosime (In pereti dispartitori)	buc	18,0000
9	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	4,1000
10	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm (ATENTIE Teava PVC SN2 MS D.160 grosimea 3,2mm)	m	285,0000
11	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Teava dm.50 grosimea 1,8mm)	m	28,2000
12	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm (Cot 90, dm. 160 SN4)	buc	25,0000
13	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm (Teu dm. 160x160x160, 45 grade, SN4)	buc	39,0000
14	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm (Cot 45, dm. 160 SN4)	buc	39,0000
15	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm (Reductie 160x110mm SN4)	buc	37,0000
16	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Reductie 110x50mm Canalizare)	buc	22,0000
17	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm (Piesa de curatare dm. 160 SN4, canalizare)	buc	8,0000
18	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	12,0000
19	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	28,2000
20	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m	285,0000
21	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B-20	m3	8,1800
3. Conducte exterioare realizate prin FORAJ ORIZONTAL				
22	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc (P/tru montarea instalatiei de foraj.)	m3	1,6000
23	TsA01C1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren tare (P/tru montarea instalatiei de foraj)	m3	4,8000

24	RCsB31R K=3,15	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 180 mm (Forarea in fundatia existenta, perete exterior)	buc	6,0000
25	RCsB50A	Spargerea gurilor in pereti din beton armat cl. B15-B22 (Spargerea caminelor de canalizare)	m3	0,2000
26	RpSB01D	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 125 - 150 mm	m	39,6000
27	GD60C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 161-250 mm	buc	6,0000
28	GD59C1	Pozarea conductei , prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 161-250 mm. Pentru executarea in teren tare (ATENTIE Teava PVC SN2 MS D.160 grosimea 3,2mm)	m	39,6000
29	RpCU07B	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	12,0000
30	TsD01C	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 tare (Umpluturi dupa realizarea lucrarilor de foraj si montarea tevilor)	m3	4,8000
31	TsD04A	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 necoeziv	m3	4,8000
32	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,9000
33	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,6000
34	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B-20	m3	1,6000