

CAIET DE SARCINI

1. **Denumirea beneficiarului:** Serviciul medical al Ministerul Afacerilor Interne al Republicii Moldova;
2. **Organizatorul procedurii de achiziție:** Serviciul medical al Ministerul Afacerilor Interne al Republicii Moldova, MD-2028, mun. Chișinău, str. Gh. Asachi, 25^b tel: 25-41-05, 25-41-01, fax: 72-80-47;
3. **Obiectul achizițiilor:** Reparare a rețelei pentru evacuarea apelor pluviale al edificiului Spitalului, conform proiectului eliberat de „Chișinăuproiect”, suma estimativă **240 mii lei**.
4. **Cod:** CPV **45332000-3**

Nr. d/o	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	UM	Cantitate conform datelor din proiect
I	II	III	IV	V
1. Demolari				
1	RpCS19D	Demontari: pavaje din piatra sau pavele	m2	150,0000
	7129020012800	Pavator	h-om	25,5000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	27,0000
2	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta, fractie 5-10 mm	m3	13,4000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,2660
	331411122201752	Piatra sparta fractie 5-10 mm	m3	15,4100
	4100126202818	Apa	m3	1,3400
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	2,8140
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	5,6280
3	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (pavaj vibropresat, grosime 5 cm)	m2	150,0000
	7129020012800	Pavator	h-om	87,0300
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,3700
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	240,0000
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	1 980,0000
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	152,2500
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,7500
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	5,7000
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	3,0000
4	TrB22C2A	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 0-6 m	t	1,2000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4680
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2340
5	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 15 km	t	1,2000
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,3096
2. Lucrari de terasament				
6	TsC03B31	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. I in conditiile gospodarii apelor	100 m3	0,9000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,0510
7	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	32,2000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	99,4980
8	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Pat de nisip)	m3	34,5000
	9312040019600	Sapator	h-om	21,0450
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	35,3625
9	TsC03F1	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. II (Ingramadirea si incarcarea pamintului)	100 m3	0,3600
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,8100
10	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	54,0000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	5,7240
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,3600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1296

	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0014
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1440
12	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	36,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,1600
13	TsD04B	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 coeziv	m3	36,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	27,0000
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,6000
14	TsD02A1	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 15-20 cm	100 m3	0,4500
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,4905
15	TsD05B	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 executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,4500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,9690
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,2435
3. Conduce si accesorii				
16	AcD18B	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinata prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 110 mm	m	90,0000
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	29,7000
	2521216702220000	Teava din PVC neplastifiata D110 mm	m	96,3900
	2523156670000	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	buc	15,6978
	2462106110467	Codez - 100	kg	0,8262
	2320167317232	Dicloretan	kg	2,1114
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	22,9500
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	2,0196
17	AcD18C	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinata prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 160 mm	m	140,0000
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	56,0000
	252121673300000	Teava din PVC neplastifiata D160 mm	m	148,4700
	2523156670000	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	buc	24,1794
	2462106110467	Codez - 100	kg	3,3936
	2320167317232	Dicloretan	kg	5,6560
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	70,7000
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	5,5146
18	AcD18D	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinata prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 200 mm	m	130,0000
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	58,5000
	252121670033000	Teava din PVC neplastifiata D200 mm	m	137,8650
	2523156670000	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	buc	22,4523
	2462106110467	Codez - 100	kg	4,3329
	2320167317232	Dicloretan	kg	6,5650
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	91,9100
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	6,4337
19	pret de piata	Banda de avertizare	m	150,0000
	1234	Banda de avertizare	m	150,0000
20	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere	buc	8,0000
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	9,0400
	2875274203624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil	buc	8,1600
21	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	5,6000
	7123010010200	Betonist	h-om	19,8800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2400
	2663102100001	Beton clasa C7,5	m3	5,8261