

Aprobat:
Inginer-șef SRL ”Ungheni-gaz”
Alexandru NEGURA _____

**Anexă la Documentația de atribuire
Pentru procedura de achiziție:
Nr. UN-G 20/2024**

**Achiziționarea lucrărilor de racordare a instalațiilor interne la sistemul public de canalizare a
obiectului de achiziție „Construcția blocului administrativ SRL „Ungheni-gaz” din
mun.Ungheni, str. N. Bălcescu, f/n”**

CAIET DE SARCINI

**Racordarea a instalațiilor interne la sistemul public de canalizare a obiectul de achiziție
„Construcția blocului administrativ SRL „Ungheni-gaz” din mun.Ungheni,
str. N. Bălcescu, f/n”**

Denumirea lucrărilor și volumul acestora:

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
1	TsC58B	Sapatura mecanicacu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren categ. II	100 m3	5,0800
	9310060019930	Muncitor	h-om	12,0904
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	56,8960
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu inclusiv surfuiri	m3	50,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	103,0000
3	AcE10B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, Material marunt (scoabe, apa)=1,0150	m3	3,7000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	39,2200
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,8350
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	1,0215
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,3793
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	8,0660
4	AE10B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m,	buc	3,0000

1	2	3	4	5
		pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в мокрых грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту)		
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	3,0000
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	3,0000
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	3,0000
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	3,0000
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	3,0000
5	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	9,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,1000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	9,9000
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	1,8900
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,7800
6	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm	m	121,0000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	50,8200
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	124,6300
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	3,1460
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,7830
7	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	300,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	225,0000
8	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	60,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	18,6000
9	TsF05C	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii peste 4 m, interspatii intre dulapi 0,00...0,20 m (Укрепление обрывов горизонтальными металлическими рейками, в выемках, в стесненных условиях, ширина между обрывами до 1,5 м, глубина разработки более 4 м, расстояние между рейками 0,00...0,20 м)	m2	300,0000
	71240100107001	Dulgher	h-om	231,0000
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50	buc	1,1400

1	2	3	4	5
		m		
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	1,7400
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,6600
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	9,8100
10	AcE03B	Turnarea peretilor din beton la caminile de vizitare ale canalelor de vizitare, din tuburi prefabricate din beton, avind adincimea de 4-6 m (Укладка бетонных стенок смотровых колодцев в круглых каналах из сборных бетонных труб, глубина 4-6 м) Mat. marunte (cuie, sirma etc.)=1,0300	m3	1,0000
	7124010010700	Dulgher	h-om	3,2600
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7000
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,0609
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0206
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	10,3000
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,5000
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000
	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	0,1380
11	TsH222A	Incarcarea solului in transport auto	m3	60,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	66,6000
12	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 1 км)	t	80,0000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,0000
13	pret de piata	Subtraversare FORAJ ORIZONTAL Material marunt (detergent, creion mar., schoch)=1,0020	m	10,0000
	PRET	FORAJ ORIZONTAL	m	10,0200
		Ridicarea topografica de control		

Elaborat
Inginer pe investitii

Ghenadie Roistacer