

## CAIET DE SARCINI

### FORMULARUL DE DEVIZ NR.1 – LISTA CU CANTITĂȚILE DE LUCRĂRI

#### LUCRĂRI

Obiectul: **Construcția rețelelor de canalizare în sectorul nr. 10 partea de Sud-Est a or. Drochia. Actualizat 2022.**

(denumirea, adresa)

Autoritatea contractantă: **Primăria orașului Drochia**

#### **1 . Descriere generală**

Se precizează adresa (șantierul) lucrărilor, descrierea generală a obiectelor lucrării, detalii specifice de amplasare etc.

**Construcția rețelelor de canalizare în sectorul nr. 10 partea de Sud-Est a or. Drochia. Actualizat 2022**

#### **2. Informații și proiectare**

Se precizează elementele constitutive și conținutul documentelor anexate la contract, modalitatea de elaborare a proiectului și desenelor de execuție, informațiile despre antreprenor și autoritatea contractantă.

*Conform cantităților de lucrări, cerințelor stipulate în documentația de proiect, în Formularul de deviz și Anunțul de participare.*

#### **3. Materiale, compatibilități, reglementări tehnice și standarde utilizate**

Se precizează calitatea, conformitatea și aplicabilitatea materialelor; legislația, reglementările tehnice și standardele aplicate; recepția materialelor și a lucrărilor; durata de executare a lucrărilor și responsabilitatea pentru termenele și calitatea lucrărilor.

*Ofertantul este obligat să execute oferta și formularele de deviz conform Listei cantităților de lucrări prevăzute, în termenele stabilite prin graficul de executare a lucrărilor și de o calitate corespunzătoare prevederilor actelor normative în vigoare.*

#### **4. Mostre**

Se precizează modul de prezentare a mostrelor la toate produsele utilizate.

*Lucrările se vor efectua în baza legii calității nr.721 din 02.02.1996*

#### **5. Furnizarea, păstrarea, protecția materialelor și a lucrărilor. Securitatea construcțiilor și a terenurilor aferente**

Se precizează transportarea, manipularea și depozitarea produselor și materialelor utilizate; protecția lucrărilor în funcție de condițiile atmosferice; protecția construcțiilor și teritoriilor aferente.

*Ofertantul va executa și va întreține toate lucrările, va asigura forța de muncă, materialele, utilajele de construcții și obiectele cu caracter provizoriu pentru executarea lucrărilor. Acesta își asumă întreaga responsabilitate pentru toate operațiunile executate pe șantier și pentru procedeele de execuție utilizate.*

#### **6. Încercări, instrucțiuni, garanții ale furnizorilor, desene și scheme de execuție**

Se precizează încercările necesare ale tuturor elementelor clădirilor și instalațiilor; instrucțiunile privind exploatarea, îndeosebi a instalațiilor și sistemelor de asigurare; modul de prezentare a desenelor, schemelor, documentelor de execuție; completarea și păstrarea cărții tehnice a construcțiilor.

*Conform proiectului tehnic și cerințelor normativelor în vigoare.*

#### **7. Remedierea viciilor ascunse și a defectelor**

Se precizează modalitatea de constatare și remediere a viciilor ascunse și a defectelor, responsabilii de remediere.

#### **8. Trasarea geodezică a lucrărilor, toleranțe de execuție**

Se precizează modalitățile de trasare geodezică, bornele, reperatele, pichetii, jaloanele, aliniamentele; toleranțele admise la executarea lucrărilor.

*Conform proiectului tehnic și cerințelor normativelor în vigoare.*

#### **9. Parametrii de calcul ai elementelor constructive**

Se precizează sarcinile luate în calcul: seismicitatea, acțiunile, alți parametri.

*Conform proiectului tehnic și cerințelor normativelor în vigoare.*

#### **10. Criterii privind calculul sistemelor de încălzire, ventilare și condiționare a aerului**

Se precizează parametrii exteriori și interiori ai aerului, temperaturile interioare. Pentru fiecare încăpere – rezistențele la transfer termic a construcțiilor învelișului clădirii.

*- Nu se aplică*

#### **11. Nivelul admis al zgomotului și al vibrațiilor**

Se precizează mărimea acestor niveluri pentru diferite spații; măsurile de reducere a zgomotului și a vibrațiilor.

*Conform proiectului tehnic și cerințelor normativelor în vigoare.*

#### **12. Cerințe privind montarea utilajelor și a instalațiilor**

Se precizează amplasarea tuturor instalațiilor interioare; modul și locul de fixare; protecția anticorozivă; materialele și produsele utilizate.

*- Nu se aplică*

#### **13. Lucrări de construcții aferente montării instalațiilor**

Se precizează modalitatea și tipurile lucrărilor de construcții aferente montării instalațiilor; tipurile de materiale; toleranțele admise; cerințele privind executarea acestor lucrări.

*- Nu se aplică*

#### **14. Articole, produse și piese necesare instalațiilor**

Se precizează furnizorul articolelor, produselor și pieselor necesare instalațiilor; tipurile și cantitatea.

*- Nu se aplică*

#### **15. Echipamentele, instalațiile, utilajele, sculele, instrumentele, dispozitivele și alte obiecte necesare pentru executarea lucrărilor**

Se precizează echipamentele, instalațiile, utilajele, sculele, instrumentele, dispozitivele, mijloacele de transport, eșafodajele și cofrajele necesare pentru executarea lucrărilor; forța de muncă; utilitățile pentru organizarea de șantier (apă, electricitate, iluminare, încălzire, racorduri), telecomunicații, mijloace antiincendiare etc.; spații de lucru și odihnă pe șantier, mobilier, telefon.

*Agentul economic va îndeplini toate formalitățile necesare angajării întregii forțe de muncă pentru executarea lucrărilor în conformitate cu prevederile legislației.*

## **16. Definiții**

Se precizează termenii și definițiile utilizate în caietul de sarcini și unele caracteristici.

## **17. Cerințe privind calculul costului**

Se precizează modalitatea de calculare a costului ofertei, prin trimitere la actele normative în domeniu.

*Conform ofertei deviz*

## **18. Documente obligatorii la depunerea ofertei**

La punctul dat autoritatea contractantă indică care documente sunt obligatorii de a fi prezentate la depunerea ofertei prin intermediul SIA RSAP. La fel, tot aici se indică documentele ce conțin date cu caracter personal, care nu se depun prin intermediul SIA RSAP și nu sunt publice pentru toți.

<b>1. Nr. d/o</b>	<b>Descrierea criteriului/cerinței</b>	<b>Mod de demonstrare a îndeplinirii criteriului/cerinței:</b>	<b>Nivelul minim/Obligativitatea</b>
1	DUAЕ	Confirmat prin aplicarea semnăturii electronice.	Obligativ
2	Oferta financiară	Confirmat prin aplicarea semnăturii electronice..	Obligativ
3	Oferta tehnică	F.3, F.5, F.7, cu specificația parametrilor tehnici solicitați în caietul de sarcini.Semnat electronic.	Obligativ
4	Cererea de participare	Conform anexei nr.7 din Documentația Standart. Confirmată prin aplicarea semnăturii electronice..	Obligativ
5	Declarație privind valabilitatea ofertei	Conform anexei nr.8 din Documentația Standart. Confirmată prin aplicarea semnăturii electronice..	Obligativ
6	Dovada înregistrării persoanei juridice în conformitate cu prevederile legale din țara în care ofertantul este stabilit.	Certificat/decizie de înregistrare a întreprinderii/extras din Registrul de Stat al persoanelor juridice – copie, confirmată prin aplicarea semnăturii ofertantului	Obligativ
7	Scrisoare de garanție pentru ofertă -1%	a) Garanție pentru ofertă (emisă de o bancă comercială), semnată electronic de către operatorul economic sau b) Transfer la contul autorității contractante (ordin de plată) - copia ordinului de plată semnată electronic de către operatorul economic.  Beneficiarul plății: Primăria or.Drochia Denumirea Băncii: Trezoreria Regională Nord Codul fiscal:1007601001651	Obligativ

		Contul trezorerial: TREZMD2X Contul bancar: MD17TRPCDY518410A00681AA	
8	Garanția de bună executare a contractului	5 % din suma contractului adjudecat (la semnarea contractului) prin transfer la contul autorității contractante, conform următoarelor date bancare: Beneficiarul plății: Primăria or.Drochia Denumirea Băncii: Trezoreria Regională Nord Codul fiscal:1007601001651 Contul trezorerial: TREZMD2X Contul bancar: MD17TRPCDY518410A00681AA	Obligativ
9	Grafic de executare a lucrărilor	Confirmat prin aplicarea semnăturii electronice.	Obligativ
10	Certificat de atribuire a contului bancar	Eliberat de banca deținătoare de cont. Semnat electronic	Obligativ
11	Lista subcontractaților și partea/părțile din contract care sunt îndeplinite de aceștia.	Semnat electronic.	Obligativ
12	Declarație privind experiența similară. Demonstrarea experienței operatorului economic în domeniul de activitate aferent obiectului contractului ce urmează a fi atribuit. Ofertantul(operatorul economic sau membrii asocierii împreună) trebuie să demonstreze că a finalizat în ultimii 5 ani (calculați până la data limită de depunere a ofertelor ): -un contract ce au avut ca obiect execuția unor lucrări similare cu cele ce fac obiectul contractului ce urmează a fi atribuit, cel puțin egal cu 75% din valoarea viitorului contract sau valoarea cumulată a tuturor contractelor executate în ultimul an de activitate să fie egal sau mai mare decât valoarea viitorului contract. Ofertantul va prezenta copii de contract de antrepriză , proces verbal de recepție la terminarea lucrărilor .	Anexa nr. 12 - confirmată prin aplicarea semnăturii electronice . Anexa nr. 13 - Declarație privind lista principalelor lucrări executate în ultimul an de activitate Semnat electronic.	Obligativ

	Notă- drept lucrări similare se iau în considerație exclusiv lucrări de construcție		
13	Declarație privind lista principalelor lucrări executate în ultimul an de activitate	Anexa nr.13 Semnat electronic.	Obligatori
14	Declarație privind dotările specifice, utilajul și echipamentul necesar pentru îndeplinirea corespunzătoare a contractului	Anexa nr.14 Semnat electronic.	Obligatori
15	Declarație privind personalul de specialitate și/sau a experților propus/propuși pentru implementarea contractului	Anexa nr.15 Semnat electronic.	Obligatori
16	Certificat de atestare tehnico-profesională a dirigintelui de șantier	Semnat electronic	Obligatori
17	Certificat de efectuare sistematică a plății impozitelor , eliberat de Inspectoratul Fiscal	Certificatul urmează a fi valabil conform cerințelor Inspectoratului Fiscal al RM.Confirmat prin aplicarea semnăturii electronice	Obligatori
18	Avizul Agenției pentru Supraveghere Tehnică	Confirmat prin semnătura electronică a operatorului economic	Obligatori
19	Declarație privind confirmarea identității beneficiarilor efectivi și neîncadrarea acestora în situația condamnării pentru participarea la activități ale unei organizații sau grupări criminale, pentru corupție, fraudă și/sau spălare de bani	Ofertantul desemnat câștigător va prezenta Declarația în termen de 5 zile de la data comunicării rezultatelor.	Obligatori
20	Certificat al Sistemului de Management a sănătății și securității în muncă ISO 45001:2018	Copie. Confirmat prin semnătură electronică.	Obligatori
21	Certificat al Sistemul de Management al mediului, conform ISO 14001:2015	Copie. Confirmat prin semnătură electronică.	Obligatori
22	Certificat al Sistemul de Management al calității, conform ISO 9001:2015	Copie. Confirmat prin semnătură electronică.	Obligatori

23	Disponibilitatea de bani lichizi sau capital circular, sau de resurse creditare în sumă de minim.	1 mln lei	Obligatoriu
----	---	-----------	-------------

### 19. Documente obligatorii la evaluarea ofertelor

La punctul dat autoritatea contractantă indică care documente sunt obligatorii de a fi prezentate în SIA RSAP la evaluarea ofertei. La fel, tot aici se indică documentele ce conțin date cu caracter personal, care nu se depun prin intermediul SIA RSAP și nu sunt publice pentru toți, ele se prezintă la etapa de evaluare direct autorității contractante.

*Toate documentele solicitate se prezintă la depunerea ofertei în SIA RSAP, la evaluarea ofertei vor fi solicitate (după caz) doar clarificări și completări.*

*Notă: Prezentul model al caietului de sarcini este orientativ și poate fi completat sau modificat, precizat de către autoritatea contractantă, în funcție de tipul și specificul lucrărilor.*

Autoritatea contractantă **Primăria orașului Drochia**

Data " 20 " septembrie 2022

### 1. Formularul de deviz nr.1 – Lista cu cantitățile de lucrări

Obiectul : **Construcția rețelelor de canalizare în sectorul nr. 10 partea de Sud-Est a or. Drochia. Actualizat 2022.**

Autoritatea contractantă: **Primăria orașului Drochia**

(denumirea, adresa)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		<b>1. Lucrari terasamente.</b>		
1	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	100 m3	11,13
2	TsI50A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 4 km	t	1 785,60
3	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	11,16
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	11,16
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru	m3	303,80

1	2	3	4	5
		completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu		
6	TsA04C1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren tare	m3	357,00
7	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3	40,27
8	TsC03B11	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 depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3	1,65
9	TsF05B	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 pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	280,00
10	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	40,00
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	1 139,25
12	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	1 139,25
13	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	37,14
14	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 executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	37,14
		<b>2. Camine de canalizare.</b>		

1	2	3	4	5
15	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,007	m3	78,08
16	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,007	m3	2,80
17	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIQI-10	buc	117,00
18	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIQ10-6	buc	98,00
19	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIQ10-9	buc	120,00
20	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIPI1-10-1	buc	114,00
21	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIPI1-10-2	buc	3,00
22	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIQO-1	buc	117,00
23	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KI7-3	buc	22,00
24	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,006	m3	7,05



1	2	3	4	5
25	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIQI-15	buc	4,00
26	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIQI15-6	buc	3,00
27	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIQ15-9	buc	8,00
28	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIPI1-15-1	buc	3,00
29	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIPI1-15-2	buc	1,00
30	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIQO-1	buc	4,00
31	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIQ7-3	buc	6,00
32	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 127 x 4 mm ... 178 x 5 mm	buc	156,00
33	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm	buc	42,00
34	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 324 x 8 mm ... 356 x 9 mm	buc	28,00

1	2	3	4	5
35	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 426 x 7 mm	buc	28,00
36	AcD24B	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la canale cu sectiunea de 1,8-4 m si acoperirea 1-5 m Mat. marunte (dreptare etc.)=1,02	m2	566,14
37	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B Mat. marunte (scinduri etc.)=1,02	buc	117,00
38	AcE07B	Montarea 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 Mat. marunte (scinduri etc.)=1,02	buc	4,00
39	AcE14A1	Scara din otel	buc	1,00
40	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2	107,40
41	TsC54B	Strat de fundatie din piatra Sparta	m3	22,80
42	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	227,96
		<b>3. Conducte de canalizare.</b>		
43	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	m3	759,50
44	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SDR41 SN4 Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,005	m	2 650,00
45	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200 mm SDR SN\$ Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,005	m	1 095,00

1	2	3	4	5
46	AcA10B1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc	60,00
47	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 300 mm SDR SN\$ Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,005	m	551,00
48	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 400 mm SDR SN\$ Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,005	m	144,00
49	AcA10C1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc	15,00
50	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	434,00
51	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,01	m	7,00
52	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 350-500 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,01	m	10,00
<b>4. Demolarea si restabilirea imbracamintei rutiere din pietris.</b>				
53	TsC03C1	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 depozit teren catg. III	100 m3	2,55
54	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	100 m3	2,55

1	2	3	4	5
55	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	340,40
56	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (50% din demolare).	m3	510,60
<b>5. Demolarea si restabilirea drumului din asfalt.</b>				
57	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	24,00
58	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	0,60
59	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	100 m3	0,01
60	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (50% din demolare).	m3	0,96
61	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,06
62	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala K-1.5	m2	14,40
<b>6. Evacuarea deseurilor.</b>				
63	TsI50A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 4 km	t	410,50
64	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III	100 m3	2,56
65	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	2,56

**Valoarea estimată fara TVA**

**4 173 400 lei**

Data „20” septembrie 2022

\_\_\_\_\_  
(semnătura autorizată)

*Notă: Autoritatea contractantă trebuie să atașeze la caietul de sarcini, Formularul de deviz nr. 1 – Lista cu cantitățile de lucrări, descifrat (publicarea descifrată a consumului de resurse aferent fiecărei norme de deviz).*