

CAIET DE SARCINI

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

LUCRĂRI

Obiectul: **Lucrări de amenajare a străzilor Cartierului 10, or. Drochia r-nul Drochia. Varianta albă.**

(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.

Strada Constructorilor

Stradela Constructorilor

Strada Alexandru cel Bun

Strada Bucovina

Strada Eternitate

Strada Cetatea Sorocii

Strada Nistru

Strada Mihail Sadoveanu

Strada Suceava

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, , 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, responsabilită de remediere.

8. Trasarea geodezică a lucrărilor, toleranțe de execuție

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

Conform cerințelor normativelor în vigoare.

9. Parametrii de calcul ai elementelor constructive

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

Conform 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 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, eșafodaje și cofrajele necesare pentru executarea lucrărilor; forța de muncă; utilitățile pentru organizarea de șantier (apă, electricitate, iluminare, încălzire, racorduri), telecomunicații, mijloace antiincendiar 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.

1. Nr. d/o	Descrierea criteriului/cerinței	Mod de demonstrare a îndeplinirii criteriului/cerinței:	Nivelul minim/Obligativitatea
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	Obligativ

		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 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 subcontractanților 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	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

	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 .		
13	Declarație privind lista principalelor lucrări executate în ultimul an de activitate	Anexa nr.13 Semnat electronic.	Obligativ
14	Declarație privind dotările specifice, utilajul și echipamentul necesar pentru îndeplinirea corespunzătoare a contractului	Anexa nr.14 Semnat electronic.	Obligativ
15	Declarație privind personalul de specialitate și/sau a experților propus/propuși pentru implementarea contractului	Anexa nr.15 Semnat electronic.	Obligativ
16	Certificat de atestare tehnico-profesională a dirigintelui de șantier	Semnat electronic	Obligativ
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	Obligativ
18	Avizul Agenției pentru Supraveghere Tehnică	Confirmat prin semnătura electronică a operatorului economic	Obligativ
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.	Obligativ
20	Certificat al Sistemului de Management a sănătății și securității în muncă ISO 45001:2018	Copie. Confirmat prin semnătură electronică.	Obligativ
21	Certificat al Sistemul de Management al mediului, conform ISO 14001:2015	Copie. Confirmat prin semnătură electronică.	Obligativ

22	Certificat al Sistemul de Management al calității, conform ISO 9001:2015	Copie. Confirmat prin semnătură electronică.	Obligativ
23	Raport financiar	Copia ultimului raport financiar, confirmată prin aplicarea semnăturii electronice al operatorului economic.	Obligativ

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 " 18" septembrie 2023

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

Obiectul : **Lucrări de amenajare a străzilor Cartierului 10, or. Drochia r-nul Drochia. Varianta albă.**

Autoritatea contractantă: **Primăria orașului Drochia**

(denumirea, adresa)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Lucrari amenajare		
		1.1. Stradela Constructorilor		
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,280

1	2	3	4	5
2	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	46,000
3	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t	46,000
4	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2	28,000
5	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire	m3	153,000
		1.2. Strada Alexandru cel Bun		
6	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,230
7	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	38,000
8	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t	38,000
9	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2	22,300
10	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire	m3	250,000
		1.3. Strada Bucovina		
11	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,150
12	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	24,000
13	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t	24,000
14	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2	17,600

1	2	3	4	5
15	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire	m3	148,000
		1.4. Strada Eternitate		
16	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,150
17	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	24,000
18	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t	24,000
19	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2	17,600
20	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire	m3	148,000
		1.5. Strada Constructorilor		
21	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,250
22	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	40,000
23	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t	40,000
24	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2	21,350
25	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire	m3	180,000
		1.6. Strada Cetatea Sorocii		
26	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,330

1	2	3	4	5
27	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	54,000
28	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t	54,000
29	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2	21,350
30	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	21,350
31	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134	100m2	106,750
		1.7. Strada Nistru		
32	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,330
33	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	54,000
34	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t	54,000
35	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2	21,350
36	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	21,350
37	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134	100m2	106,750
		1.8. Strada Mihail Sadoveanu		
38	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,330
39	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	54,000

1	2	3	4	5
40	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t	54,000
41	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2	21,350
42	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	21,350
43	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134	100m2	106,750
		1.9. Strada Suceava		
44	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,390
45	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	63,000
46	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t	63,000
47	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2	25,250
48	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	25,250
49	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134	100m2	126,250

Valoarea estimată fara TVA

1 654 310 lei

Data „18” septembrie 2023

(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).