

## CAIET DE SARCINI

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

#### LUCRĂRI

Obiectul : *Lucrari de reparatie capitala a drumului local, acces spre s .Molovata de la drumul L-428*

Autoritatea contractantă : **Primaria Molovata**

#### **1 . Descriere generală**

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

#### **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.

#### **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.

#### **4. Mostre**

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

#### **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.

#### **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.

#### **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, picheții, jaloanele, aliniamentele; toleranțele admise la executarea lucrărilor.

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

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

#### **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.

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

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

## 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.

## 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.

## 14. Articole, produse și piese necesare instalațiilor

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

## 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 antiincendiar etc.; spații de lucru și odihnă pe șantier, mobilier, telefon.

## 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.

## 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.

## 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.

Nr. d/o	Descrierea criteriului/cerinței	Mod de demonstrare a îndeplinirii criteriului/cerinței:	Nivelul minim/Obligativitatea
1	DUAЕ	Original , confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a participantului	Da
2	Oferta	a) Oferta financiară, original confirmat prin semnătura electronică. (Termenul de valabilitate a ofertei va fi de min. 30 zile). b) Cerere de participare – original, conform anexei nr. 7 din documentația standard, confirmată prin semnătura electronică. c) Declarația privind valabilitatea ofertei – original, conform anexei nr. 8 din documentația de atribuire, confirmată prin semnătura electronică.	Da
3	Devizele locale aferente ofertei	Formularele 3,5,7 cu specificația parametrilor tehnici solicitați în caietul de sarcini Confirmate prin aplicarea semnăturii electronice..	Da

4	Dovada înregistrării persoanei juridice	Certificat/Decizie de înregistrare a întreprinderii/Extras din Registrul de Stat al persoanelor juridice .Copie, confirmata prin aplicarea semnaturii electronice..	Da
5	Certificat de efectuare sistematică a plății impozitelor, contribuțiilor	Copie eliberat de Inspectoratul fiscal. Confirmata prin aplicarea semnaturii electronice.	Da
6	Certificat de atribuire a contului bancar	Copie eliberata de banca detinatoare de cont,confirmat prin aplicarea semnaturii electronice	Da
7	Informații generale despre ofertant	Confirmat prin aplicarea semnaturii electronice.	Da
8	Ultimul Raport financiar	Copie. Confirmat prin aplicarea semnaturii electronice.	Da
9	Graficul de execuție a lucrărilor	Anexa 10 Confirmata prin aplicarea semnaturii electronice.	Da
10	Declarație privind experiența similară	Anexa nr.12, confirmată prin semnătura electronică.	
11	Demonstrarea experienței OE în ultimul an de activitate aferent obiectului ce urmează a fi atribuit	Declarație privind lista principalelor lucrări executate în ultimul an de activitate-anexa nr.13	Da
12	Declarație privind dotările specifice, utilajul și echipamentul necesar pentru îndeplinirea corespunzătoare a obiectului contractului,	Anexa nr.14. Confirmata prin aplicarea semnaturii electronice.	Da
13	Declarație privind personalul de specialitate pentru implementarea contractului.	Anexa nr.15 Confirmata prin aplicarea semnaturii electronice.	Da

-----  
*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 \_\_\_\_\_

Data "18\_" august 2022

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

Obiectul : *Lucrari de reparatie capitala a drumului local, acces spre s .Molovata de la drumul L-428*

Autoritatea contractantă : Primăria Molovata

Nr.	Simbol, norme, cod resurse	Denumirea lucrărilor	Unitatea de măsură	Cantitatea
1	DA04A	<b>Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului</b>	<b>100 m3</b>	<b>2,95</b>
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	6,22
2	TsC03E1	<b>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. I</b>	<b>100 m3</b>	<b>2,50</b>
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,87
3	TsI51A3	<b>Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km</b>	<b>t</b>	<b>330,00</b>
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	10,13
4	DA12A	<b>Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire</b>	<b>m3</b>	<b>295,00</b>
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	75,81
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	30,09
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	374,65
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	73,75
	7129020012800	Pavator	h-om	236,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	12,39
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	76,11

	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	7,37
<b>5</b>	<b>DI107</b>	<b>Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic</b>	<b>t</b>	<b>1,92</b>
	23203226000401	Bitum	t	1,98
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,58
<b>6</b>	<b>DB19G</b>	<b>Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica</b>	<b>m2</b>	<b>2950,00</b>
	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	415,95
	1421102200000	Nisip bitumat	t	8,85
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	47,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	177,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	23,31
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	23,31
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	23,31
<b>7</b>	<b>DI107</b>	<b>Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic</b>	<b>t</b>	<b>0,96</b>
	23203226000401	Bitum	t	0,99
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,29
<b>8</b>	<b>DB16H</b>	<b>Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica</b>	<b>m2</b>	<b>2950,00</b>
	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	277,30
	1421102200000	Nisip bitumat	t	8,85
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	32,45
	7129040010110	Asfaltator	h-om	147,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	15,63
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	15,63
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	15,63
<b>9</b>	<b>DI115</b>	<b>Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm</b>	<b>m2</b>	<b>590,00</b>
	9310060019930	Muncitor	h-om	18,70
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	74,34
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	4,13
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,07

	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,57
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	6,49
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,27

Data,,18" august 2022

---

