

CAIET DE SARCINI  
FORMULARUL DE DEVIZ NR.1  
LISTA CU CANTITĂȚILE DE LUCRĂRI

**Obiectul Inființarea unei infrascructuri verzi în satul Hansca r-nul Ialoveni prin crearea unui mediu sanatos de viața și diversificarea economiei**

Autoritatea contractantă Primaria s.Hansca, r-nul Ialoveni

**1 . Descriere generală**

Se precizează adresa s.Hansca 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**

**4. Mostre nu e cazul**

**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 În scopul elaborării ofertei pentru participare la procedura de atribuire a contractului de achiziție publică de lucrări, autoritatea contractantă propune operatorilor economici să viziteze ansamblul obiectului.**

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

Modalitatea de constatare si remediere a viciilor asunse se va face conform Codului Civil al

RM

**8. Trasarea geodezică a lucrărilor, toleranțe de execuție nu e cazul**

**9. Parametrii de calcul ai elementelor constructive- nu e cazul**

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

Se precizează parametrii exteriori și interiori ai aerului, temperaturile interioare.

**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 contractul**

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

**13. Lucrări de construcții aferente montării**

**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, iluminat)

## **16. Definiții**

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

## **17. Cerințe privind executarea achitării contractului**

### **Cerințe privind semnarea contractului**

Condițiile special de care depinde îndeplinirea contractului:

- a) Contractul se încheie între autoritatea contractantă și ofertantul câștigător în termen de 2 zile de la data la care i-a fost remis spre semnare;
- b) Lucrările vor începe în decurs de 3 zile de la semnarea contractului și primirii ordinului de începere a execuției lucrărilor;
- c) Termenul de garanție a lucrărilor prestate este de 5 ani din momentul recepției lucrărilor.

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

- ∇ DUAE, conform Ordinului nr.72 din 11 iunie 2020 al Ministerului Finantelor.
- ∇ Cererea de participare, anexa nr.7 conform Ordinului nr.69 din 07.05.2021 al Ministerului Finanțelor
- ∇ Declarație privind valabilitatea ofertei anexa nr. 8 conform Ordinului nr.69 din 07.05.2021 al Ministerului Finanțelor
- ∇ Scrisoare de garanție bancară anexa nr. 9 conform Ordinului nr.69 din 07.05.2021 al Ministerului Finanțelor cu Nota „Pentru setul documentelor de licitație” sau „Pentru garanția pentru oferta la licitația publică nr. \_\_\_\_ din \_\_\_\_\_”, confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului.
- ∇ Grafic de executare a lucrărilor anexa nr. 10, Ordinului nr.69 din 07.05.2021 al Ministerului Finanțelor
- ∇ Declarație privind experiența similară, anexa nr.12 și anexa 13 conform Ordinului nr.69 din 07.05.2021 al Ministerului Finanțelor
- ∇ Declarație privind dotările specifice, utilajul și echipamentul necesar pentru îndeplinirea corespunzătoare a contractului anexa nr. 14 conform Ordinului nr.69 din 07.05.2021 al Ministerului Finanțelor
- ∇ Declarație privind personalul de specialitate propus pentru implementarea contractului anexa nr. 15, conform Ordinului nr.69 din 07.05.2021 al Ministerului Finanțelor
- ∇ Lista subcontractanților și partea/părțile din contract care sunt îndeplinite de aceștia conform anexa nr. 16
- ∇ Declarație terț susținător tehnic Anexa nr.20, conform Ordinului nr.69 din 07.05.2021 al Ministerului Finanțelor
- ∇ Declarație terț susținător profesional Anexa nr.21, conform Ordinului nr.69 din 07.05.2021 al Ministerului Finanțelor
- ∇ Avizul Agenției pentru supraveghere tehnică Anexa nr.22, conform Ordinului nr.69 din 07.05.2021 al Ministerului Finanțelor
- ∇ Certificat/Decizie de înregistrare a întreprinderii/Extras din Registrul de Stat al persoanelor juridice
- ∇ Certificat de efectuare sistematică plății impozitelor, contribuțiilor eliberat de Inspectoratul Fiscal
- ∇ Declarația beneficiarului efectiv, conform ordinului nr.145 din 24.11.2020 a Ministerului Finanțelor
- ∇ Ultimul raport financiar
- ∇ Devizele locale, Formulare 3,5,7 cu specificația parametrilor tehnici solicitați în caietul de sarcini.

## **19. Documente obligatorii la evaluarea ofertelor**

- DUAE, conform Ordinului nr.72 din 11 iunie 2020 al Ministerului Finantelor.
- Cererea de participare, anexa nr.7 conform Ordinului nr.69 din 07.05.2021 al Ministerului Finanțelor
- Declarație privind valabilitatea ofertei anexa nr. 8 conform Ordinului nr.69 din 07.05.2021 al Ministerului Finanțelor
- Scrisoare de garanție bancară anexa nr. 9 conform Ordinului nr.69 din 07.05.2021 al Ministerului Finanțelor cu Nota „Pentru setul documentelor de licitație” sau „Pentru garanția pentru oferta la licitația publică nr. \_\_\_\_ din \_\_\_\_\_”, confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului.
- Grafic de executare a lucrărilor anexa nr. 10, Ordinului nr.69 din 07.05.2021 al Ministerului Finanțelor
- Declarație privind experiența similară, anexa nr.12 și anexa 13 conform Ordinului nr.69 din 07.05.2021 al Ministerului Finanțelor
- Declarație privind dotările specifice, utilajul și echipamentul necesar pentru îndeplinirea corespunzătoare a contractului anexa nr. 14 conform Ordinului nr.69 din 07.05.2021 al Ministerului Finanțelor
- Declarație privind personalul de specialitate propus pentru implementarea contractului anexa nr. 15, conform Ordinului nr.69 din 07.05.2021 al Ministerului Finanțelor
- Lista subcontractanților și partea/părțile din contract care sunt îndeplinite de aceștia conform anexa nr. 16
- Declarație terț susținător tehnic Anexa nr.20, conform Ordinului nr.69 din 07.05.2021 al Ministerului Finanțelor
- Declarație terț susținător profesional Anexa nr.21, conform Ordinului nr.69 din 07.05.2021 al Ministerului Finanțelor
- Avizul Agenției pentru supraveghere tehnică Anexa nr.22, conform Ordinului nr.69 din 07.05.2021 al Ministerului Finanțelor
- Certificat/Decizie de înregistrare a întreprinderii/Extras din Registrul de Stat al persoanelor juridice
- Certificat de efectuare sistematică plății impozitelor, contribuțiilor eliberat de Inspectoratul Fiscal
- Declarația beneficiarului efectiv, conform ordinului nr.145 din 24.11.2020 a Ministerului Finanțelor
- Ultimul raport financiar
- Devizele locale, Formulare 3,5,7 cu specificația parametrilor tehnici solicitați în caietul de sarcini.
- Devizele locale, Formulare 3,5,7 cu specificația parametrilor tehnici solicitați în caietul de sarcini.

## **20. Garanția lucrărilor**

**Inființarea unei infrastructuri verzi în  
satul Hansca rnul Ialoveni prin crearea  
unui mediu sanatos de viața și  
diversificarea economiei**

(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitățile de lucrări №**

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		<b>Capitolul 1. Amenajarea infrastructurii verzi</b>				
		<b>Capitolul 1.1. Lurari pregatitoare</b>				
1	TsH192 A	Prelucrarea plantatiilor cu erbicide utilizand vermodelul manual "OPII-Г" ( Lichidarea str deburieni si iarba )	100m2	240,000		
2	TsE05A	Taierea stratului prelucrat gros.5,0 cm cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, in teren catg. I	100m2	240,000		
3	TsC03E1	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 ( Incarcarea in a/camioane 10 t) V= 1500 m.c	100 m3	12,000		
4	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	480,000		
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II ( Strat cu radacini de iarba )	100 m3	12,000		
6	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, in teren catg. I	100m2	240,000		
7	TsI51A6	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 6 km	t	114,480		
		<b>Capitolul 1.2. Gazonul</b>				
8	TsH192 A	Prelucrarea plantatiilor cu erbicide utilizand vermodelul manual "OPII-Г" (	100m2	240,000		

1	2	3	4	5	6	7
		Lichidarea RADCINILOR DE IARBA SI BURUIENI)				
9	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren	100m2	240,000		
10	TsH13B 1	Administrarea ingrasamintelor chimice, din azotat de amoniu granulat cu concentratie 33%	kg	309,660		
11	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% (Засевание газонов обыкновенных) Semintle: producator	100m2	240,000		
		<b>Capitolul 1.3. Copaci</b>				
12	TsH108 A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat Groapa - 0.6x0.6x0.6m	buc	210,000		
13	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot	buc	210,000		
14		Castan- 3-5 ani	buc	70,000		
15		Artar - 3-5 ani	buc	70,000		
16		Tei- 3-5 ani	buc	70,000		
17	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc	2,000		
		<b>Capitolul 1.4. Arbusti</b>				
18	TsH108 A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	250,000		
19	TsH24B	Plantari arbusti	buc	300,000		
20		Tife spireea	buc	100,000		
21		Tufe de japoncaa galbena	buc	50,000		
22		Tufe de buxus	buc	50,000		
23		Tufe iasomnie de gradina	buc	50,000		
24		Tufe copacul de aur	buc	50,000		
25	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc	3,000		
		<b>Capitolul 1.5. Amenajarea fintinii de mina, uluc, banci si urne.</b>  <b>Capitolul 1.5.1. Amenajarea fintinii</b>				

1	2	3	4	5	6	7
26	TsA01B 1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0.15m teren mijlociu V=25m2x0.15(h)m	m3	3,750		
27	TsC53A k=2	Compactarea pamintului (Norma la pietris se excude)	100m2	0,250		
28	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere -10AIII	kg	203,600		
29	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C20	m3	5,000		
30	CP10A	Montarea colacului fabricat decorativ (inel din beton armat la fintina de mina diam 900mm, H=1000mm)	buc	1,000		
31	CR02A	Confectionarea si montarea ciuturii din lemn rotund L=7.0m.l. diam. pina la 200mm	m	7,000		
32	Pret de piata	Ciutura (caldare din lemn) pentru fintina	buc	1,000		
33	DE13B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gros.40 mm	m2	25,000		
34	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton 100*20*8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	25,000		
		<b>Capitolul 1.5.2. Uluc de adapare</b>				
35	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C20 (Uluc de adapare)	m3	0,450		
36	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C20 (Suport sprijin)	m3	0,160		
37	Pret de piata	Uluc de adapare prefabricat instalat pe suport din beton cu dim. 0.4x0.2, L=2.0m	buc	1,000		
		<b>Capitolul 1.5.3. Banci si urne</b>				
38	TsH91A	Instalarea banci (scaun)	buc	8,000		
39	TsH91B	Instalarea urnelor de gunoi	buc	8,000		

1	2	3	4	5	6	7
40	CC03A	Montare plase sudate D=4mm, pas 200x100	kg	33,120		
41	CA03G	Strat de beton armat - 42.4x0.1(h)m, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C20	m3	4,240		
		<b>Capitolul 1.6. Tomberoane pentru deseuri</b>				
42	TsH91B	Instalarea Tomberoanelor pentru deseuri menajere solide	buc	2,000		
		<b>Capitolul 1.7. Panou publicitar</b>				
		<b>Capitolul 1.7.1. Fundatia monolita Fim1 - 1 buc.</b>				
43	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	4,400		
44	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere -12AIII	kg	27,780		
45	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8AI mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	8,280		
46	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: M20x1120	kg	7,200		
47	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C15	m3	1,000		
48	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C7,5	m3	0,300		
		<b>Capitolul 1.7.2. Coloana metalica CM1 - 2 buc.</b>				
49	IC17F	Teava din otel patrat 120x120x5 mm, L=4000 mm - 2 buc.=140kg	m	8,000		
50	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: _ 14x400	kg	21,200		
51	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: _ 10x120	kg	13,800		
52	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: _ 6x120	kg	4,000		
		<b>Capitolul 1.7.3. Panou publicitar P1</b>				

1	2	3	4	5	6	7
53	IC17C	Teava din otel patrat 80x60x4 mm L=5000 - 2 buc =80.2 kg	m	10,000		
54	IC17C	Teava din otel patrat 80x60x4 mm L=2000 - 5 buc =80.2 kg	m	10,000		
55	IC17C	Teava din otel patrat 80x60x4 mm L=2000 - 2 buc =43.30 kg	m	5,400		
<b>Capitolul 2. Utilaj si materiale pentru organizarea unui flech mob. si colectarea gunoiului</b>						
56	Pret de piata	Maiouri si scrierea pe ele	buc	100,000		
57	Pret de piata	Chipiuri si scrierea pe ele	buc	100,000		
58	Pret de piata	Medalii	buc	50,000		
59	Pret de piata	Diplome	buc	50,000		
60	Pret de piata	Saci pentru gunoi	buc	300,000		
61	Pret de piata	Manusi	per	100,000		
62	Pret de piata	Hirlete	buc	20,000		

**Total deviz:**

Proiectant

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**APROBAT:**

L.S.

Investitor

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_