

CAIET DE SARCINI

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

LUCRĂRI

Obiectul **"Iluminatul public Stradal, str. Ștefan Vodă parțial în or. Căinari, r-nul Căușeni (Etapa II)"**
(denumirea, adresa)

Autoritatea contractantă **Primăria or. Căinari, str. C. Negraia 8, or. Căinari, r-l Căușeni**
(denumirea, adresa)

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, reperele, 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, 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.

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.

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

M. Gheorghiu

Data 01.03.2024

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

Obiectul "**Iluminat public Stradal, str. Stefan Voda partial in or.Cainari, r-l Causeni**
(**etapa II**)"

Autoritatea contractantă **Primăria or. Căinari, r-l Căușeni**
(denumirea, adresa)

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Lucrari de constructie		
1	33-04-003-4	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior	buc	25,000
2		Pilon intermediar CB95-5	buc	25,000
3	33-04-016-4	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a adaosurilor din beton armat	buc	25,000
4	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	25,000
5	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu pentru priza de pamint	m3	1,000
6	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	1,000

1	2	3	4	5
7	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului , conductor izolat **Al (CIII)	1000 m	0,760
8		Conductor izolat (**Al) autoportant **AL 2*25 mm2	m	760,000
9	33-03-004-1	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 35-750 kV, la adincimea pina la 3 m electrod vertical	buc	7,000
10		Otel rotund d 20 mm (ele.vertical-Nr.prize x 3m)	m	21,000
		Capitolul 2. Lucrari de montaj		
11	08-02-369-3	Montare corp de iluminat LED	buc	22,000
12	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 Consola	buc	22,000
13		Consola prefabricata din metal L=1.0 m	buc	22,000
14	08-03-575-1	Montare siguranta fuzibila pentru corp de iluminat LED	buc	22,000
15		Siguranta fuzibila pentru corp de iluminat 2A, 220V	buc	22,000
16		Suport pentru siguranta fuzibila VO-1	buc	22,000
17	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg pentru conectarea	100 m	0,440

1	2	3	4	5
		corpuri de iluminat VVG 3*1.5 mm2		
18		Cablu izolat ptna la 35 kV, p/u conectarea CI VVG 3*1.5 mm2	m	44,000
19	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm cablu de impamintare ZP1M	100 m	0,105
20		Conductor de impamintare ZP1M	buc	7,000
21	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,070
22		Clema de impamintare KZP1	buc	3,000
23		Clema de impamintare KZP2	buc	3,000
24		Set surub M10, piulita, saiba grover	set	44,000
25		Consola de ancorare KA-1500 (CA1500)	buc	10,000
26		Clema de ancorare PA 25-100	buc	10,000
27		Set pentru suspendare SIP piloni intermediari ES 1500	buc	18,000
28		Clema de strapungere ermetica pentru felinare 3OI 16-70/1,5-10 mm2	buc	66,000
29		Lenta pentru montaj F2007	m	88,000
30		Clema (скрепа) A200	buc	88,000

1	2	3	4	5
31		Fixator de capat pentru SIP pe pilon ДФ 15-50 (ИЕК)	buc	12,000
32		Capacel ermetic de capat CECT-35	buc	4,000
33		Curelusa de stringere SIP XC-180	buc	48,000
34		Clema PS-1-1	buc	4,000
35		Clema ZVI 1.5-4 mm2	buc	69,000
36		Placa MU103	buc	3,000
37		Placa MU104	buc	3,000
38		Consola U4	buc	3,000
39		Mufa ГИФ 25 (MJPT 25N IEK)	buc	5,000
40		Mufa ГИН 25 (MJPT 25N IEK)	buc	5,000
		Capitolul 3. Utilaj		
41		Corp de iluminat 50W LED	buc	22,000

Scopul achiziției: **"Iluminat public Stradal, str. Stefan Voda partial in or.Cainari, r-l Causeni (etapa II)"**

Informație financiară

- Sursa de finanțare: ***Bugetul Local***
- 1. Termenul și condițiile efectuării lucrărilor: **2 (doua) luni din data înregistrării contractului**
- 2. Modul de prezentare a ofertelor:
 - ofertele se prezintă în limba de stat , cu specificarea clară a parametrilor;
 - prețul lucrărilor se indică în lei MD;

- oferta trebuie să conțină răspunsuri la toate întrebările expuse în solicitare;
- se prezintă lista lucrărilor în mod desfășurat și volumul materialelor de construcție care vor fi folosite în procesul lucrărilor;
- prețul lucrărilor include toate cheltuielile, inclusiv TVA și trebuie să fie fix pe toată perioada de executare a contractului;

prețul ofertei se stabilește de către ofertant în baza cerințelor care le-a primit de la organizatorul procedurii de achiziție. Cheltuielile suplimentare, volumul lucrărilor incluse în sarcina de lucru dar care nu au fost luate în considerație de ofertant la prezentarea prețului nu se acoperă de către beneficiar;

3. Evaluarea ofertelor va avea loc pe data de ____ 2024, orele ____; **Informația o găsiți în SIA RSAP**
4. Oferta se prezintă pînă la data de ____ 2024, orele ____ pe adresa: **Primăria or.Căinari, str.C.Negraia 8, or.Căinari, rnl Căușeni. Informația o găsiți în SIA RSAP**
5. Oferta este valabilă **30 de zile** de la data limită de depunere a ofertei;
6. Ofertele pot fi depuse electronic prin intermediu SIA RSAP, dar nu mai tîrziu de termenul limită de prezentare a ofertelor.
7. Se specifică data cînd ofertanții fac cunoștință cu locul (obiectul) efectuării lucrărilor _____ la solicitare _____;
8. Participanții asigură efectuarea lucrărilor în conformitate cu documentația de deviz și se vor conduce de Legea privind calitatea în construcții nr. 721 din 02.02.96.
9. Modul de întocmire a ofertelor:
 - Fiecare document indicat în p.12 din anunțul de participare se semnează electronic de conducătorul ofertantului;
10. Oferta câștigătoare se va aprecia conform criteriului - cel mai mic preț și corespunderea cerințelor suplimentare.
11. Cerințele suplimentare care vor fi luate în considerație la evaluare:
 - Capacitatea tehnico- materială
 - **Experiența** în domeniu și minimum a **patru obiecte** similare-identice executate
12. Înștiințarea privind determinarea câștigătorului se expediază în termen de 3 zile de la data emiterii deciziei privind evaluarea ofertelor.
13. Condițiile de contractare:
 - contractul se încheie între Autoritatea Contractantă și ofertantul câștigător în termen de 7 zile de la data determinării ofertei câștigătoare;
 - modelul contractului de achiziție și condițiile de contractare se anexează la documentația standard;
 - contractul se încheie pe o perioadă de **1 (un) an bugetar** de la data semnării.

Data 01-03-2024


(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).