

Vizat,



Nichita Mihail

*Lucy*

## CAIET DE SARCINI

### 1. CONSIDERATII GENERALE

**1.1.DENUMIREA CONTRACTULUI: LUCRARI SISTEM IRIGATIE TEREN SPORT**

**1.2.BENEFICIAR: COMUNA GHERGHITA**

**1.2.1. COD CPV: 45232120-9 Lucrari de irigatie**

**1.2.2 Valoare estimata ( lei fara TVA) 110.000,00 LEI fara TVA**

**1.2.3. CRITERIUL DE ATRIBUIRE - pretul cel mai scazut**

**1.2.4 CONDIȚII CONTRACT/COMANDA :**

- Perioada de executie este de maxim 15 zile si este obligatorie, Lucrarile se vor efectua pe terenul de sport, cu dimensiunile : L=129 m si l=77 m, in forma de dreptunghi.

- Ordinul de incepere a lucrarilor se va emite dupa constituirea garantiei de buna executie si va fi in cuantum de 5% din valoarea lucrarii fara TVA.

- Durata garantiei de buna executie min 24 luni, de la data efectuarii receptiei

- Decontarea lucrarilor se va face pe cantitati real executate.

-Plata lucrarilor in max .30 de zile de la receptia lucrarii / punerea in functiune si primirea facturii.

-Penalitati : 0,05 % din valoarea contractului /comenzii/facturii pentru fiecare zi de întârziere pana îndeplinirea efectivă a obligațiilor.atat pentru executant cat si pentru beneficiar

-Nu se acceptă actualizarea prețului .

Prezentul caiet de sarcini pentru executia lucrarilor prevede conditiile tehnice ale lucrarii si principalele obligatii pe care le are constructorul privind verificarea materialelor folosite, cu respectarea normelor de tehnica securitatii muncii, pentru realizarea unor lucrari de buna calitate

### 2. NECESITATE ȘI OPORTUNITATE

Sistemul de irigat care urmeaza a se realiza va asigura udarea uniforma a zonei verzi si va eficientiza consumul de apa prin senzori de umiditate care vor sista irigarea in conditii de ploaie sau sol saturat. Metoda de udare agreata va fi prin aspersie, iar sistemul de irigati va fi motat subteran.

### 3. EXECUTIA LUCRARILOR

In vederea realizarii instalatiei de irigat se va urmarii :

- sa se asigure apa la debitul si presiunea necesara functionarii corespunzatoare a aspersoarelor
- sa se asigure udarea uniforma a terenului ;
- sa se poata opri automat irigatia in caz de precipitatii naturale ;
- irigarea sa poata fi programata automat ;
- sistemul sa poata fi golit de apa in sezonul rece ;
- instalatia de irigat sa fie prevazuta cu sistem de filtrare a apei.

Componentele principale care vor fi folosite la executia lucrarii : programator, sensor de ploaie, electrovane, conducta PE diferite dimensiuni, aspersoare, filtru apa, boxa vane, cabluri electrice, fittinguri, pompa si sistemul de filtrare.

Executantul va folosi doar materiale noi, de calitate superioara , iar produsele vor fi achizitionate de la producatori sau distribuitori specializati .

Operatorii economici interesati se pot deplasa la fata locului pentru verificarea situatiei existente in teren.

Ofertele de pret se vor depune in SEAP, sectiunea Cumparari Directe .

Pentru orice informatii va stam la dispozitie la telefon 0726-736.466 sau email : [achizitii@primariacomuneigherghita.ro](mailto:achizitii@primariacomuneigherghita.ro) .

**Intocmit,  
Responsabil Achizitii  
Petre Rodica Simona**

