



Nr. 4612-1/21.09.2023

Aprobat,  
Primar, Nită Dan

CAIET DE SARCINI

Privind achiziția de lucrari- proiectare si executie la obiectivul de investitii Construire teren de sport pentru copii si tineret in localitatea Horpaz, comuna Miroslava, judetul Iasi

Cod CPV (Rev.2): 45212221-1 lucrari de constructii de structuri pentru terenuri de sport

**Obiectul atribuirii contractului de proiectare si lucrari:** Proiectare si executie  
Construire teren de sport pentru copii si tineret in localitatea Horpaz, comuna  
Miroslava, judetul Iasi

Regimul juridic al terenului : teren in suprafata de 3345 mp identificat prin CF 96316 ,  
CN 96316 ,sat Horpaz, comuna Miroslava, judetul Iasi.

**Cerinte tehnice minimale pentru realizarea obiectivului:**

Se prezinta pe scurt , cerintele minimale privind executia obiectivului de investitii :

- Decopertarea covorului vegetal existent, cu mijloace mecanice;
- Strat balast 20 cm, compactat;
- Realizare placa beton (C16/20) armat cu plasa sudata Ø5, in grosime de 10 cm;
- Cofrare, nivelare beton cu panta pentru drenajul apei, elicopterizare;
- Gazon sintetic special pentru fotbal cu fir de 50 mm înălțime, la standarde FIFA.
- Densitatea gazonului - 8505 cusături/mp, iar greutatea de 1168 kg/mp.
- Datorită granulelor de cauciuc, gazonul trebuie sa fie moale și previne orice fel de accidentări care ar putea apărea.
- Termen de garantie pentru gazon artificial- cel puțin 5 ani , in conditii normale de folosinta.
- Terenul de minifotbal va avea o imprejmuire proprie, cu inaltimea totala de 6,00 m, realizata din plasa impletita de sarma zincata cu grosimea de 2,8 mm pana la 3,00 m si plasa textila 3 mm grosime, cu ochiuri de 45x45 mm, de la 3,00 m la 6,00 m.
- Stalpii metalici au profil rectangular si vor avea inaltimea de 6,00 m. Pentru asigurarea rezistentei se vor suda orizontal, intre stalpi, la intervale de 2 m elemente de legatura din teava rectangulara de 30 mm x 30 mm x 3 mm, pe care se va fixa plasa metalica pana la

inaltimea de 3 m, respectiv plasa de protectie textila de la 3 m la 6 m. Betonarea stalpilor se va realiza din 2,5 m in 2,5 m.

- Lungime totala imprejmuire 130,40 ml. Imprejmuirea va contine o cale de acces. Terenul va fi dotat si cu doua porti de minifotbal, cu urmatoarele caracterisitici:

- Dimensiuni 3x2x1 m;
- Fabricate din fier;
- Vopsite alb;
- Carlige de prindere;
- Plasa de protectie

-Accesoriile sportive - 2 porti de minifotbal cu plase - vor fi amplasate după finalizarea operațiunilor de instalare și marcarea a suprafeței sintetice și vor fi realizate pe baza specificațiilor producătorului acestora.

-Soluția tehnică pentru realizarea instalatiei de iluminat nocturn consta in amplasarea pe stalpii imprejmuirii ce asigura suportul pentru 12 proiectoare LED de 300W. Traseele de cablu vor fi ingropate si se vor aduna in tabloul de distributie electrica care, la randul sau va fi conectate prin intermediul unui cablu electric ingropat la instalatia de alimentare electrica.

- Accesul la terenul de minifotbal se va face din strada Scolii.

Alimentarea cu energie electrică:

Terenul de sport se racordează la rețeaua electrică a localității până la firida de branșament, în conformitate cu Avizul de Racordare emis de Societatea de Distribuție și Furnizare a Energiei Electrice.

### **Masuri pentru securitatea muncii , PSI si protectia mediului**

La elaborarea proiectului se vor avea in vedere urmatoarele acte normative :

- Legea securitatii si sanatatii in munca nr. 319/2006
- HGR nr. 1425/2006 privind Normele de aplicare a Legii nr. 319/2006 cu modificarile si completarile ulterioare
- OUG nr. 195/2005 privind protectia mediului aprobata prin Legea nr. 265/2006 cu modificarile si completarile ulterioare

Actele normative enuntate vor fi respectate pe durata executiei obiectivului de investitii

### **Proiectare si executie la obiectivul de investitii Construire teren de sport pentru copii si tineret in localitatea Horpaz, comuna Miroslava, judetul Iasi.**

Executia lucrarilor vor fi coordonate de personal tehnic cu experienta desemnat de executant , care va raspunde direct de modul de executie a lucrarilor si de calitatea materialelor inglobate.

**Durata lucrarilor:** proiectare si executie la obiectivul de investitii **Construire teren de sport pentru copii si tineret in localitatea Horpaz, comuna Miroslava, judetul Iasi** : 4 luni de la data emiterii ordinului de incepere a lucrarilor.

Conditii de participare: Pot prezenta oferte persoane juridice sau fizice inregistrate la ORC , cu experienta in domeniu si care fac dovada executarii de lucrari similare si respecta cerintele minimale prevazute in anuntul de participare.

### **Receptie si garantii**

Receptia la terminarea lucrarilor este conditia care sta la baza acceptarii si decontarii situatiilor de lucrari.

**Perioada de garantie a lucrarilor** este de minim 60 de luni de la data semnarii procesului verbal de receptie la terminarea lucrarilor , cu mentiunea ca in perioada de garantie executantul are obligatia de a efectua toate reparatiile necesare fara alte pretentii financiare.

Întocmit,  
Şef Birou Achiziţii Publice  
Burcuţă Elena

"Îmi asum responsabilitatea  
corectitudinii întocmirii  
şi legalităţii"  
Burcuţă Elena