

Nr. 3355/1/22.06.2018

CAIET DE SARCINI

pentru atribuirea contractului

CONSTRUIRE TEREN DE MINIFOTBAL IN SAT GHERMANESTI , COMUNA DRINCENI, JUDETUL VASLUI

1. INTRODUCERE

Autoritatea contractantă: **JUDETUL VASLUI , COMUNA DRINCENI**

cu sediul în sat Ghermanesti, comuna Drinceni, telefon/fax 0235482354/0235482220, cod fiscal 3394333,
,deschis la Trezoreria municipiului HUSI;

Sursa de finanțare: bugetul local comuna Drinceni

COD SI DENUMIRE CPV: **45212221-1 Lucrari de constructii de structuri pentru terenuri de sport**
(Rev.2)

OBIECTUL CAIETULUI DE SARCINI

Il constituie construirea unui teren de minifotbal in sat Ghermanesti, Comuna Drinceni, judetul Vaslui .

Zona studiata se gaseste in partea Nordica a localitatii, in apropierea Primariei Drinceni, terenul in suprafata de 5059 mp din care suprafata propusa 1007,99 , se afla in proprietatea publica a comunei Drinceni si se afla in administrarea Consiliului Local Drinceni.

Fundatiile au fost dimensionate astfel incat sa preia incarcaturile suprastructurii , respectiv a imprejurimii si vor fi alcatuite dintr-un soclu perimetral din beton armat si blocuri din beton armat sub stalpii din otel cu dimensiunea in plan de 70x70cm. imprejmuirea va fi alcatuita din stalpi din teava de otel 100x50x3 cu inaltimea de 6,0 m , rigidizati in planul imprejmuirii cu rigle din teava de otel 30x30x3 si plasa bordurata zincate 4x60/4x200.

Plasa de protectie superioara (ce va acoperi terenul de sport) va fi rigidizata cu tiranti din otel zincat 3mm.

Suprafata de joc va avea dimensiunile de 40mx20m si va fi alcatuita din urmatoarea stratificatie:

- Umplutura de pamant compactat 98%;
- Strat de refuz de ciur 15 cm grosime;
- Folie PVC;
- Placa suport beton slab armata , grosime 10 cm, C12/15, armat cu plasa cu plasa sudata PC52 8/150X8/150;

- Gazon sintetic 50 mm , dispersat cu nisip cuartos, marcaje facute cu insertii din linii albe. Plasa bordurata zincata va fi montata la interiorul stalpilor din otel. Plasa va fi montata de profilele metalice prin intermediul unor cleme zincate. Inatimea imprejmuirii va fi de 6 m. La partea superioara se va dispune o plasa de protectie peste teren car va fi rigidizata cu tiranti de otel zincat 3mm.
Va fi montata o poarta de acces , pe latura nordica cu dimensiunile 2,30mx2m din profile laminate si plasa bordurata.
Terenul de minifotbal va fi dotat cu o instalatie de iluminat compusa din 6 lampi cu halogen. Fundatiile imprejmuirii vor fi alcatuite din blocuri din beton armat sub stalpii din otel cu dimensiunile in plan de 70x70cm si inaltimea de 50cm, rigidizate cu un soclu din beton armat cu sectiunea de 30x60cm, respective 30x90 cm, (soclu va avea inaltimea variabila pentru preluarea declivitatii terenului existent).
Fundatiile vor fi armate cu bare independente. Sub blocurile de fundare si grinzile de soclu , se va turna un strat de beton de egalizare de grosime 5 cm.

Suprastructura

Suprastructura va fi alcatuita din stalpi din teava rectangulara din otel 100x50x3 cu inaltimea de 6m , rigle din teava patrata din otel dispuse pe trei randuri 30x30x3 si plasa bordurata din otel zincata 4x60/4x200.

Stalpii vor fi incastrati in fundatii prin intermediul a patru buloane M12 S+P, L =75 CM, grupa 6.8 si a pieselor din table groasa de 15mm grosime , respectiv 5 mm pentru placa de montaj a buloanelor. De asemenea, fiecare stalp va fi rigidizat cu cate patru piese din otel cu grosime de 10 mm.

Stalpii vor fi acoperiti cu un capac din otel cu dimensiuni de 100x50x3 mm.

Imbinarile vor fi realizate prin sudura cu grosime minima de 0,7 grosime minima dintre cele doua piese ale imbinarii.

Terenul de sport va fi acoperit cu plasa de protectie textila rezistenta la UV , ploi si inghet. Plasa de protectie va fi rigidizata de tiranti din otel zincat de 3 mm grosime dispusi longitudinal, transversal la doi stalpi si in diagonala .

Plasa bordurata zincate se va monta pe stalpi si pe riglele orizontale prin intermediul clemelor zincate detaliate in cadrul proiectului.

Valoare estimata a proiectului: 336.000,00 lei.

Durata de executie a proiectului: 24 luni de la emiterea ordinului de incepere al lucrarilor.

Criteriul de atribuire : pretul cel mai scazut;

Modalitati de plata: plata se va efectua in lei, la facturare cu situatie de lucrari realizate atasate facturii.

Intocmit
Responsabil achizitie Nantu Mihaela

