

ROMANIA
JUDETUL PRAHOVA
COMUNA BARCANESTI
ADRESA:BARCANESTI,STR.CRINILOR,NR.108
EMAIL: primaria.ph@barcanesti.ro
NR. 9162 / 21.02.2022

APROB,
PRIMAR,
GHEORGHE DIMA

CAIET DE SARCINI
PENTRU ATRIBUIREA CONTRACTULUI DE

„REAMENAJARE LOC DE JOACĂ COPII ÎN ZONA BLOCURI DIN BĂRCĂNEȘTI”

1. INTRODUCERE

Autoritatea contractantă: **COMUNA BĂRCĂNEȘTI**

Sediul: COMUNA BĂRCĂNEȘTI, STR. CRINILOR, NR. 108 , JUD. PRAHOVA

Telefon/fax : 0244276595

Cod fiscal: 2845311

Sursa de finanțare: bugetul local al Comunei Bărcănești

Cod CPV: 45236290-9 Lucrări de reparare a spațiilor de recreere (Rev.2)

2. OBIECTUL CAIETULUI DE SARCINI

Prezentul caiet de sarcini se referă la lucrările de reamenajare loc de joacă copii în zona blocuri din Bărcănești.

3. SITUAȚIA EXISTENTĂ ȘI NECESITATEA REALIZĂRII OBIECTIVULUI /PROIECTULUI DE INVESTIȚII

Prin aceasta investiție se urmărește amenajarea unui loc de joacă adecvat, care să deservească funcțional locuitorii comunei ,să nu afecteze spațiile verzi și în același timp să creeze un spațiu de joacă frumos și sigur pentru copii.

Proiectul se adresează copiilor și însoțitorilor acestora, indiferent de religie, etnie, stare socială. În majoritatea cazurilor, copiii, după terminarea orelor și a temelor de casa își petrec timpul fie în fața calculatorului, a televizorului sau jucându-se în jurul casei, în locuri neamenajate sau improvizate, adesea improprii.

Din acestea reiese necesitatea amenajării unor locuri de joacă sigure care să asigure următoarele caracteristici:

- Urmărește readucerea copiilor într-un cadru cât mai natural, prin desfășurarea unor activități în aer liber;
- Pune la dispoziția copiilor un loc de joacă amenajat;

- Propune activități variate de recreere: jocuri, concursuri,
- Propune un spațiu propice pentru activități de joacă;

Sportul și educația fizică contribuie în mod esențial la dezvoltarea fizică armonioasă, menținerea stării de sănătate la cote optime, precum și la întărirea spiritului de echipă și a celui de competiție. De aceea, practicarea sportului de către copii este o necesitate imperativă ale cărei beneficii pe termen scurt, mediu și lung sunt foarte însemnate.

Având în vedere faptul că copiii sunt din ce în ce mai atrași de activități statice (computer, televizor etc) în detrimentul celor care implică sport și mișcare, este necesară implementarea unor măsuri care să contribuie la atragerea copiilor către activitățile cu un caracter sportiv

Oportunitatea investițiilor este justificată de necesitatea punerii în valoare a spațiilor existente și a creării unor locuri de recreere și joacă pentru copiii comunei.

Înființarea unor locuri de joacă pentru copii la standarde ridicate, în condiții calitative avantajoase este oportună și prezintă multiple avantaje:

- asigurarea unor condiții calitative ridicate;
- asigurarea atragerii tinerilor către mișcare în aer liber în detrimentul activităților sedentare prin înființarea unor spații amenajate adecvat;
- asigurarea unui plus de valoare prin crearea unui impact vizual plăcut, în condiții calitative ridicate, cu o durată de viață mare și cu costuri de exploatare foarte reduse.

4. DESCRIEREA LUCRĂRILOR

Situația inițială:

Lipsa locurilor de joacă din Comuna Bărcănești și împrejurimi.

Situația propusă:

În urma solicitărilor venite din partea comunitatii din cartier, precum și a consilierilor locali, se impune amenajarea unor locuri de joacă pentru copii în Comuna Bărcănești.

Aceste locuri de joacă se vor amenaja și dota cu mobilier destinat locurilor de joacă pentru copii .

Specificațiile tehnice

Echipamentele de joacă sunt echipamente pentru agrement concepute pentru a putea fi utilizate de copii și destinate folosirii pe un spațiu colectiv de joacă, temporar sau permanent.

Echipamentele de joacă pentru copii trebuie să satisfacă cerintelor psiho - motorii ale copiilor cu vârste cuprinse între 3 și 14 ani , cu greutatea maximă de 55 kg/persoană .

Structura de rezistență a elementelor componente a echipamentelor trebuie să permită accesul mai multor copii simultan și să nu existe zone de gătuire și colțuri ascuțite, care pun în pericol securitatea și integritatea corporală a copiilor, să reziste condițiilor de solicitare cele mai defavorabile.

Echipamentele de joacă vor fi realizate din materiale rezistente care îndeplinesc următoarele caracteristici :

- Nu ard sub acțiunea directă a flăcării;
- Sunt greu inflamabile;
- Sunt tratate astfel încât să întârzie procesul de ardere.

Echipamentul propus, precum și lucrările prevăzute pentru instalarea acestora vor respecta legislație în vigoare, standarde, etc. Toate echipamentele de joacă vor respecta standardele europene de utilizare și siguranță EN1176 și vor fi însoțite de certificatele de

conformitate ale producătorului.

Suprafața:

Suprafața spațiului de joacă este de aproximativ 440 mp la care se adauga bordurile.

Descriere:

La stabilirea soluțiilor tehnice s-a urmărit asigurarea condițiilor optime pentru amplasarea echipamentelor de joacă, cât și a zonelor de siguranță prevăzute în fișele tehnice a acestora.

Un element foarte important în crearea unui loc de joacă este siguranța utilizatorilor.

Pentru a asigura toate condițiile necesare, se propune realizarea unei pardoseli cauciucate pe suprafața locului de joacă.

Pardoseala se va turna la fața locului, iar după turnare firma de execuție va elibera o declarație de conformitate în care se va specifica faptul că produsul final respecta standardele europene EN1177"

Echipamentele de joacă se vor monta pe suprafața locului de joacă propus. Se vor respecta distanțele de siguranță specificate în fișele tehnice ale echipamentelor propuse.

Locul de joacă va fi împrejmuit cu un gard metalic, cu înălțimea de 1,1m , cu fundație de beton.

Descrierea tehnică a execuției:

Se va decupa stratul vegetal din zona delimitată pentru locul de joacă, după care se va astene un strat de balast care va constitui suportul pentru pardoseala cauciucată.

Echipamentele se vor fixa mecanic în pardoseala de beton.

Pentru protejarea laturilor se vor monta borduri perimetral locului de joacă , prefabricate din beton cu secțiunea 10/15 cm , pe o fundație din beton .

Locul de joacă va conține :

1. Complex de joacă cu 3 tobogane - ansamblu de joacă pe structură metalică. Va conține 3 tobogane, două pentru copii mici 0-3 ani și unul pentru copii mari 3-12 ani, 2 turnuri. Toboganele vor concepute din fibră de sticlă .

Garanție: minim 5 ani

Cantitate – 1 bucata

2. Complex de joacă cu 1 tobogan - ansamblu de joacă pe structură metalică. Va conține 1 tobogan spira și o zonă de cățărare.

Garanție: minim 5 ani

Cantitate - 1 bucata

3. Tobogan 2 m cu platform

Garanție: minim 5 ani

Cantitate - 1 bucata

4. Carusel pentru 6 persoane

Garanție: minim 5 ani

Cantitate - 1 bucata

5. Echipament cu arc

Garanție: minim 5 ani

Cantitate - 3 bucăți

6. Balansoar 3m

Garanție: minim 5 ani

Cantitate - 2 bucăți

7. Carusel

Garanție: minim 5 ani

Cantitate - 2 bucăți

8. Măsuța cu scaunele

Garanție: minim 5 ani

Cantitate - 1 bucata

9. Hintă cu 2 locuri și scaun cu protecție

Garanție: minim 5 ani

Cantitate - 1 bucata

10. Banca de lemn

Garanție: minim 5 ani

Cantitate – 3 bucăți

11. Coș de gunoi metallic

Garanție: minim 5 ani

Cantitate – 3 bucăți

Echipamentele și materialele propuse respecta ORDINUL NR. 119/2014, emis de Ministerul Sănătății, conform căruia spațiile de joacă pentru copii vor fi amenajate și echipate cu mobilier urban specific, realizat conform normativelor în vigoare astfel încât să fie evitate accidentările utilizatorilor.

PANOU DE INFORMARE

In spatiile de joaca va fi montat panou de informare. ce va cuprinde regulamentul de functionare a spatiului de joaca, conform H.G. nr. 435/ 2010 *privind regimul de introducere pe piata si de exploatare a echipamentelor pentru agrement.*

Mobilierul urban specific, trebuie să aibă agrementele tehnice necesare conform prevederilor legale in vigoare.

5. VALOAREA ESTIMATĂ: 210.000 lei fără TVA

6. CRITERIUL DE EVALUARE: prețul cel mai scăzut;

6. DURATA DE EXECUȚIE: 2 luni ;

7. TERMENUL DE GARANȚIE A LUCRĂRII

Perioada de garanție acordată produselor (echipamentelor pentru spații de joacă , sisteme de prindere , sisteme de fixare, elementele din metal, elementele din rasini poliesterice, elementele armate cu fibra de sticla, fundatii de beton , placate de inscripționare, panouri de informare) va fi de 60 de luni ,acesta decurge de la data receptiei la terminarea lucrarilor si pana la receptia finala în conformitate cu prevederile art. 7 alin. 3 din Legea nr. 10/1 995 actualizata.

În perioada de garanție, executantul are obligația, în urma dispoziției date de achizitor, de a executa toate lucrările de modificare, reconstrucție și remediere a viciilor și altor defecte.

Furnizorul va livra si monta echipamentele de joaca la locul stabilit de achizitor in termenul stabilit in prevederile contractuale.

8. MODALITĂȚI DE PLATA:

Plata se va efectua în lei, în termen de maxim 30 (treizeci) de zile de la data primirii facturii însoțită de situația de lucrări, întocmite pe baza procesului verbal de recepție a lucrărilor executate.

9. PERIOADA DE VALABILITATE A OFERTELOR: 60 zile începând cu data limita de primire a ofertelor.

În elaborarea ofertei, operatorii economici ofertanți vor avea în vedere vizitarea locației , pentru o dimensionare și detaliere cât mai exactă a operațiunilor care deservesc execuția lucrărilor.

10. DISPOZITII FINALE

Ofertantul va prezenta poze color ale echipamentelor de joaca, datele tehnice (dimensiuni si elementele componente , sarcina maxima ,numarul de locuri, inaltimea maxima, greutatea maxima admisa, suprafata de protectie) tipul si caracteristicile materialelor folosite la confectionare , precum si pretul unitar pentru fiecare produs.

Preturile ofertate vor include livrarea acestora la amplasamentul ce urmeaza a fi dotat cu echipamente de joaca (cu transport si montaj).

La finalizarea montajului furnizorul va preda achizitorului detalii privind dimensiunea fundatiilor, detalii de furnizare si marca betonului utilizat in fundatii.

Întocmit,

VICEPRIMAR
VUTA VIOREL MARIUS