



BIRŽŲ RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA

Biudžetinė įstaiga, Vytauto g. 38, 41143 Biržai, tel. +370 605 74 081, el. p. savivaldybe@birzai.lt.
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188642660

BIRŽŲ VLADO GARASTO SPORTO IR SVEIKATINGUMO CENTRO ŠVIESLENČIŲ TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

20 - d. Nr.

Biržai

Tiekėjas - prekių tiekėjas, kuris teikia šioje techninėje specifikacijoje nurodytas prekes, ir kuris parenkamas Lietuvos Respublikos Viešųjų pirkimų įstatymo nustatyta tvarka.

Perkančioji organizacija – Biržų rajono savivaldybės administracija, kodas 188642660.

PERKAMŲ PREKIŲ APRAŠYMAS

Perkamos šios prekės:

1. Profesionali futbolo aikštės švieslentė (1 vnt., analogas pavaizduotas 1 pav.):

Preliminarūs švieslentės matmenys ne mažiau nei 320 cm x 210 cm. Aliumininis rėmas arba lygiavertis.

Šioje švieslentėje turi būti šios funkcijos:

- įvarčių 0-99 rodymas, skaičių aukštis 45 cm (+/- 1 cm);
- žaidybinio arba paros laiko rodymas, skaičių aukštis 45 cm (+/- 1 cm);
- komandų pavadinimų rodymas, šrifto aukštis 20 cm (+/- 1 cm), ne mažiau nei 24 simboliai.
- švieslentė turi turėti galimybę fiksuoti du kėlinius 45+45 min., papildomą laiką 2x15 min.

bei keisti kėlinių trukmę.

Švieslentėje turi būti sumontuoti ypatingai ryškūs šviesos diodai, švietimo kampas 130 laipsnių, vienam skaičiui skirta apie 600 diodų. Švieslentė turi turėti paros laiko rodymo funkciją.

Švieslentė turi būti valdoma belaidžio pulto pagalba, pulto veikimo nuotolis iki 100 m.



1 pav. Profesionalios futbolo aikštės švieslentės analogas.

Švieslentė turi būti sumontuota ant į žemę įbetonuotų metalinių stulpų (skersmuo 15 cm), kurių aukštis nuo žemės paviršiaus 5 m. Prie švieslentės, į stulpo vidų, turi būti įvesta 220 V elektra 3x2,5 mm kabeliu, kabelis išvedamas taip, kad būtų pilnas uždengiamas švieslentės. Švieslentė pakabinama taip, kad švieslentės apačia nuo žemės paviršiaus būtų ne mažiau 2,5m aukštyje.

Ši švieslentė turi būti pristatyta ir sumontuota (pilnai paruošta naudojimui) Biržų Vlodo Garasto sporto ir sveikatingumo centro stadione, esančiame Biržuose, J. Basanavičiaus g. 69A.

Dėl tikslios švieslentės montavimo vietos elektros kabelių pajungimo vietos bei su tuo susijusių darbų apimčių, potencialiems tiekėjams bus sudarytos galimybės viešojo pirkimo procedūrų metu, iki pasiūlymo pateikimo, apsilankyti objekte ir įsivertinti situaciją.

2. Universalios sporto salės švieslentės:

2.1. pagrindinė švieslentė (1 vnt., analogas pavaizduotas 2 pav.):

Preliminarūs švieslentės matmenys ne mažiau nei 650 cm x 200 cm. Švieslentė turi būti užprogramuota: FIBA ir NBA krepšiniui, tinkliniui, rankiniui, salės futbolui, tenisui, chronometro tikslumas – 0,1 sek.

Švieslentė turi atitikti visus šiuolaikinius FIBA I lygio reikalavimus.

Švieslentė turi būti pagaminta su aliuminio rėmu ar kita tvirta medžiaga, kuri garantuoja konstrukcijos tvirtumą. Nudažytu juodos spalvos milteliniais dažais; švieslentės atspari kamuolių smūgiams.

Švieslentės funkcijos:

- turi rodyti kiekvieno žaidėjo dviženklį numerį 0-99, skaičių aukštis 15 cm (+/-10 cm), jo pelnytus taškus ir asmenines pražangas, apie 50 šviesos diodų vienam skaitmeniui;
- turi būti numatyta ne mažiau nei 24 eilutės žaidėjų pavardžių užrašymui, vienai pavardei skirta ne mažiau nei 12 raidžių;
- turi būti numatyta galimybė užrašyti ne mažiau 24 raidžių komandų pavadinimus, „bėgančios eilutės“ pavidalu paleisti reklamą, šūkius sirgaliams;
- galimybė rodyti rungtynių rezultatus (0-199) – skaičių aukštis 30 cm (+/-10 cm), apie 220 šviesos diodų/skaičiui;
- rungtynių laiko rodymas – skaičių aukštis 30 cm (+/-10 cm), apie 220 šviesos diodų/skaičiui. Laikas nuo pradžių matuojamas 0,1 sek tikslumu;
- komandinių pražangų rodymas – skaičių aukštis 30 cm (+/-10 cm), apie 220 šviesos diodų/skaičiui;
- trenerių paimtų minutės pertraukėlių skaičių rodymas – iki trijų;
- padavimų tinklinyje arba tenise rodymas rodyklėmis;
- kėlinių rodymas – skaičių aukštis 22 cm (+/-10 cm), apie 120 šviesos diodų/skaičiui;
- švieslentė turi turėti papildomą laikrodį TIME-OUT, kuris matuoja pertraukos laiką, realų laiką – skaičių aukštis 22 cm (+/-10 cm), apie 120 šviesos diodų/skaičiui;
- rankinio atveju švieslentė turi rodyti ir matuoti baudos laiką ir prasižengusio žaidėjo dviženklį numerį.
- švieslentė turi turėti galingą pneumatinę sireną, rodyti paros laiką;
- valdymas valdymo pultais pagal FIBA reikalavimus;
- sukomplektuota su valdymo pulteliu/ konsole, kurioje yra įdiegta lietuvių kalba;
- trumpam dingus elektros srovei švieslentė turi „atsiminti“ paskutinę informaciją;
- valdymui turi būti sukurta programinė įranga padedanti greitai paleisti rėmėjų reklamą, įvesti žaidėjų pavardes bei komandų pavadinimus.

Švieslentė turi būti pagaminta iš ypatingai ryškių šviesos diodus (apie 500 mcd), šviečiančių 130 laipsniu kampų.

Ši švieslentė turi būti pritvirtinta universalioje sporto salėje ant pastato kolonų, ją tvirtinant ant tiekėjo pasigaminto rėmo/konstrukcijos.



2 pav. Universalios sporto salės pagrindinės švieslentės analogas

2.2. papildoma švieslentė (1 vnt., analogas pavaizduotas 3 pav.):

Preliminarūs švieslentės matmenys: ne mažiau 300 cm x 200 cm užprogramuota: FIBA ir NBA krepšiniui, tinkliniui, rankiniui, salės futbolui, ledo rituliui, tenisui, chronometro tikslumas 0,1 sek.

Švieslentė turi būti pagaminta su aliuminio rėmu ar kita tvirta medžiaga, kuri garantuoja konstrukcijos tvirtumą. Nudažytu juodos spalvos milteliniais dažais; švieslentė atspari kamuolių smūgiams.

Švieslentės funkcijos:

- krepšinio žaidimų atveju, turi rodyti kiekvieno žaidėjo dviženklį numerį (0-99), jo pelnytus taškus ir asmenines pražangas, skaičių aukštis 15 cm (+/-10 cm), apie 50 šviesos diodų vienam skaitmeniui;

- turi būtų užprogramuota galimybė užrašyti komandų pavadinimus iš ne mažiau nei 24 raidžių, „bėgančios eilutės“ pavidalu paleisti reklamą, šūkius sirgaliams;

- galimybė rodyti rungtynių rezultatus (0-199) – skaičių aukštis 30 cm (+/-10 cm), apie 220 šviesos diodų/skaičiui;

- rungtynių laiko rodymas – skaičių aukštis 30 cm (+/-10 cm), apie 220 šviesos diodų/skaičiui. Laikas nuo pradžių matuojamas 0,1 sek. tikslumu;

- komandinių pražangų rodymas – skaičių aukštis 30 cm (+/-10 cm), 220 šviesos diodų/skaičiui;

- trenerių paimtų minutės pertraukėlių rodymas – ne mažiau trijų;

- padavimų tinklinyje arba tenise rodymas rodyklėmis;

- kėlinių rodymas – skaičių aukštis 25 cm (+/-10 cm), apie 120 šviesos diodų/skaičiui;

- švieslentė turi turėti papildomą laikrodį TIME-OUT, kuris matuoja pertraukos laiką arba rodo paros laiką;

- švieslentė turi turėti galingą (apie 120 dB) pneumatinę sireną;

- valdymas valdymo pultais pagal FIBA reikalavimus;

- sukomplektuota su valdymo pulteliu/ konsole, kurioje yra įdiegta lietuvių kalba;

- trumpam dingus elektros srovei švieslentė turi „atsiminti“ paskutinę informaciją;

- valdymui turi būti sukurta programinė įranga padedanti greitai paleisti rėmėjų reklamą, įvesti žaidėjų pavardes bei komandų pavadinimus.

Švieslentė turi būti pagaminta iš ypatingai ryškių šviesos diodus (apie 500 mcd), šviečiančių 130 laipsniu kampų.

Ši švieslentė montuojama ant universalios sporto salės sienos, ją tvirtinant ant tiekėjo pasigaminto (jei reikia) rėmo/konstrukcijos.



3 pav. Universalios sporto salės papildomos švieslentės analogas

2.3. Dviejų spalvų LED diodinė juosta ir „24/14 sek“ kubo formos laikmatis (2 kompl., analogas pavaizduotas 4 pav.).

Kubo formos laikmatis turi turėti ekranus visose keturiose vertikaliuose plokštumose.

Laikmatis paskutines 5 sek. matuoja laiką 0,1 sek. tikslumu.

Laikmatis turi atitikti FIBA reikalavimus.



4 pav. Dviejų spalvų LED diodinė juosta ir „24/14 sek“ kubo formos laikmatis.

2.4. Laikrodžiai rūbinėse (4 vnt., analogas pavaizduotas 5 pav.).
Laikrodžiai rūbinėse turi būti sinchronizuoti su švieslentėmis;
Laikrodžiai rūbinėse turi rodyti pertraukos laiką.



5 pav. Laikrodžiai rūbinėse.

Šios techninės specifikacijos 2 punkte nurodyta įranga turi būti pristatyta, sumontuota, sujungta į vieningą sistemą (pilnai paruošta naudojimui) Biržų Vlado Garasto sporto ir sveikatingumo centro universalioje sporto salėje, esančioje Biržuose, J. Basanavičiaus g. 69A.

Dėl tikslios švieslenčių bei kitos 2 punkte aprašytos įrangos montavimo vietų bei su tuo susijusių darbų apimčių, potencialiems tiekėjams bus sudarytos galimybės viešojo pirkimo procedūrų metu, iki pasiūlymo pateikimo, apsilankyti objekte ir įsivertinti situaciją.

GARANTIJA

Tiekėjas turi užtikrinti, kad yra atsakingas Perkančiajai organizacijai už šioje techninėje specifikacijoje nurodytų prekių kokybės reikalavimų neatitiktį jų pristatymo momentu ir paaiškėjusią ne vėliau kaip per dvejus metus nuo prekių pristatymo (garantija pagal įstatymą).

Administracijos direktorė

Jurga Bagamolovienė