

2P. 291. 38. 2017

Opis przedmiotu zamówienia

1. „Modernizacja i przebudowa wiat stadionowych na piłkarskim stadionie miejskim przy ul. Zarzecze 26”

Przedmiotem zamówienia jest zagłębienie terenu lokalizacji wiat stadionowych przeznaczonych dla zawodników rezerwowych, sędziów i noszowych w celu uzyskania z trybun pełnej widoczności płyty boiska piłkarskiego. Zaprojektowano zagłębienia terenu umocnione za pośrednictwem konstrukcji żelbetowej ścian oporowych posadowionych na płycie fundamentowej z żelbetowymi schodami terenowymi zapewniającymi komunikację z poziomą płytą boiska na poziom lokalizacji wiat. Dojścia do wiat przewidziano w formie utwardzonego terenu z kostki brukowej. Na koronie ścian oporowych zagłębień terenowych należy wykonać ogrodzenie o wysokości 1,2 m wykorzystując w tym celu elementy istniejącego ogrodzenia odzyskane z jego demontażu. Posadzkę zagłębień terenowych pod wiaty należy wykonać z kostki brukowej na podsypce cementowo-piaskowej ułożonej na żelbetowej płycie fundamentowej. Szczegółowy zakres robót konstrukcyjno-budowlanych stanowiący przedmiot zamówienia zawarty jest w załączonym projekcie wykonawczym branży konstrukcyjnej i architektonicznej. Odprowadzenie wody z płaszczyzny zagłębień wiat zrealizować za pośrednictwem odwodnienia liniowego z włączeniem do przebudowanej istniejącej sieci kanalizacji deszczowej. Szczegółowy zakres robót sanitarnych opisano w projekcie w części Instalacje Sanitarne. Przebudowa istniejącej sieci elektroenergetycznej kolidującej z projektowaną zmianą usytuowania istniejących wiat stadionowych opisano w projekcie w części : Instalacje Elektryczne.

2. „Ogrodzenie boisk treningowych przy stadionie piłkarskim przy ul. Zarzecze w Suwałkach”

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie ogrodzenia piłkarskiego boiska treningowego o wysokości 4 m usytuowanego przy granicy działki nr 30819, wzdłuż parkanu cementarnego o długości 145 mb składającego się z 58 przęseł o rozstawie osiowym pomiędzy słupkami wynoszącym 2,5 m. Ogrodzenie stanowić będzie metalowa, ocynkowana siatka pleciona o grubości drutu 2,2 mm powlekana PVC o oczku 45x45 mm. Siatka będzie przymocowana do słupków za pomocą 7 drutów naciągowych min. 3,6 mm zamontowanych co 47 cm na wysokości 2,8 m licząc od poziomu istniejącego parkanu cementarnego do góry ogrodzenia. Montaż siatki oraz drutów naciągowych w zakresie przeplatania, uchwytów i opasek montażowych należy wykonać zgodnie z technologią producenta siatki.

Słupki ogrodzeniowe w formie profili zamkniętych o wymiarach 80x80x3 mm i wysokości 5100 mm tworzące przęsła ogrodzeniowe o rozstawie osiowym 2,5 m. Stężenia ogrodzenia w formie rygli ram zamkniętych przęseł, zamontowane do słupków za pośrednictwem połączeń skręcanych. W dwóch skrajnych przęsłach należy również wykonać po jednym stężeniu w formie odkosu zamontowanego na wysokości 2/3 słupa licząc od poziomu terenu z utwierdzeniem w stopie fundamentowej w odległości 1,8m od osi skrajnego słupa do osi stopy. Stężenia z profili zamkniętych 60x60x3 mm

Kolorystyka ogrodzenia: słupki ogrodzeniowe i stężenia ocynkowane, malowane proszkowo na kolor ciemnozielony. Siatka ocynkowana powlekana w kolorze ciemnozielonym.

Metodologia osadzania słupków w fundamencie: słupki ogrodzenia należy osadzać w stopach fundamentowych z betonu B-20 o wymiarach 50x70x120 cm. Łączna wysokość słupka 510 cm wraz z odcinkiem 110cm utwierdzonym w stopie. Słupki montować w stopie z mimośrodem wynoszącym 20 cm wzdłuż dłuższego wymiaru rzutu stopy. Na końcu słupka osadzanego w stopie przyspawać 2 pręty fi 12 mm o długości 30 cm i długości 60 cm. Dłuższy pręt dospawać wzdłuż dłuższego wymiaru rzutu stopy. Dwa stężenia w skrajnych przęsłach w formie odkosów zamontować w stopach betonowych z betonu B-20 o

wymiarach 50x50x120 cm.

Pozostały zakres robót koniecznych do wykonania:

- demontaż istniejącego ogrodzenia z siatki stalowej o długości 145 m zlokalizowanego w odległości 4,5 m od parkanu cementarnego. Materiały z demontażu tj. Słupki i siatkę przekazać użytkownikowi obiektu.

- wykonanie 1 przęsła ogrodzeniowego z materiałów z demontażu łączącego skrajny słup nowego ogrodzenia z pierwszym słupkiem pozostającym po demontażu. Długość przęsła - 4,5 m. -demontaż fundamentu betonowego istniejącego ogrodzenia z wywozem i utylizacją gruzu: 23,2 m³.

- załadunek, wywóz wraz z utylizacją odpadów zdeponowanych pomiędzy istniejącym ogrodzeniem a parkanem: 195 m³.

- plantowanie terenu pomiędzy istniejącym ogrodzeniem a parkanem do poziomu rzędnej boiska z wywozem urobku: 650 m².

- humusowanie wraz z obsiewem trawy terenu pomiędzy istniejącym ogrodzeniem a parkanem: 650 m²

INSPEKTOR NADZORU

mgr inż. Janusz Zawadzki
upr. bud. w spec. konstrukcyjno-budowlanej
Nr ewid. 51/16/01