

Opis przedmiotu zamówienia

Zadanie:

**Modernizacja kompleksu sportowego ORLIK w m. Dębica
Kaszubska – modernizacja oświetlenia.**

Inwestor:

Gmina Dębica Kaszubska
ul. Księdza Antoniego Kani 16a, 76-248 Dębica Kaszubska

Lokalizacja:

ul. Skarszewska 6, 76-248 Dębica Kaszubska
działka nr 516 obręb Dębica Kaszubska, gmina Dębica
Kaszubska, pow. słupski, woj. Pomorskie

Kody CPV:

45316100-6 - Instalowanie urządzeń oświetlenia zewnętrznego

Opracował:

M. Rzepczyński

Zatwierdził:

Dębica Kaszubska, sierpień 2023 r.

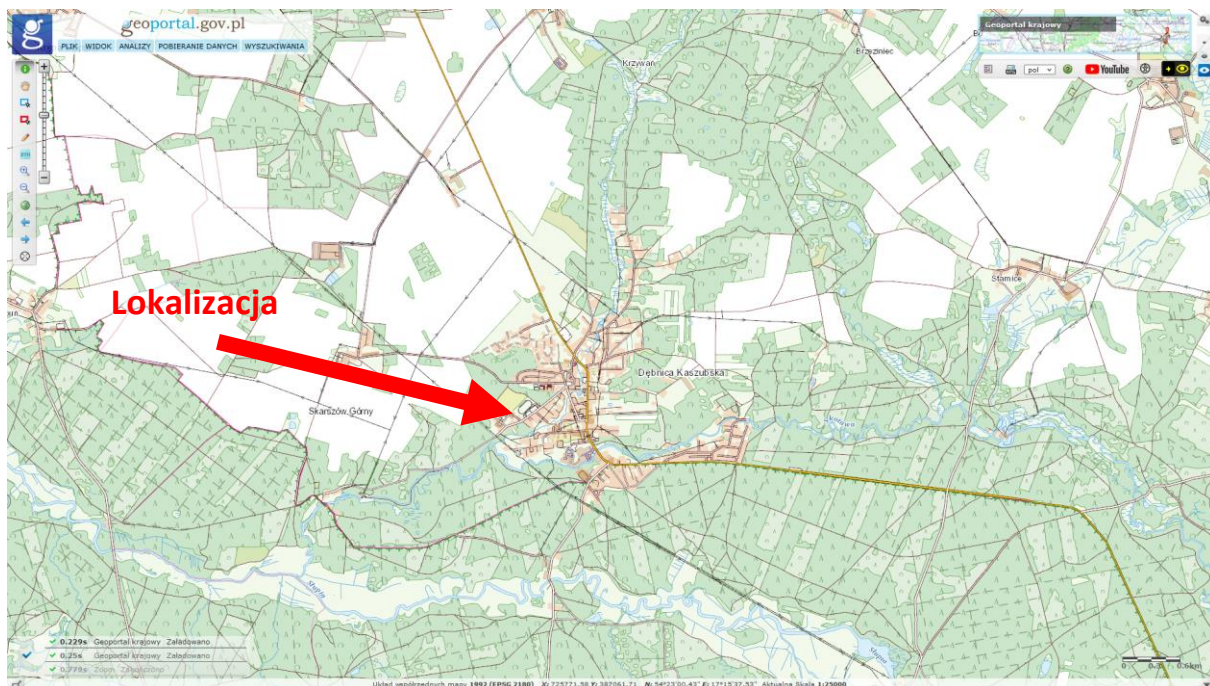
1. Nazwa zadania:

Modernizacja kompleksu sportowego ORLIK w m. Dębica Kaszubska – modernizacja oświetlenia.

2. Opis stanu istniejącego

Boisko do piłki nożnej o sztucznej nawierzchni trawiastej zostało wybudowane zgodnie z wytycznymi programu „ORLIK 2012” Ministerstwa Sportu i Rekreacji.

Szkic lokalizacyjny:



Źródło: <https://mapy.geoportal.gov.pl>

2.1 Ogólne dane liczbowe boiska:

- Boisko do piłki nożnej – 62m x 30m

- Pole gry do piłki nożnej – 58m x 26m

2.2 Opis ogólny boiska

Boisko do piłki nożnej zlokalizowane jest w obrębie istniejącego zespołu boisk sportowych na działce nr 516 w Dębnicy Kaszubskiej, przy ul. Skarszewskiej 6. Boisko do piłki nożnej zlokalizowane jest w południowo-wschodniej części terenu, obok budynku szatniowo - sanitarnego.

2.3 Opis konstrukcji nawierzchni boiska

Nawierzchnia sportowa została wykonana zgodnie z wytycznymi w projekcie gotowym „ORLIK 2012”.

2.4 Elementy wykończeniowe nawierzchni boiska

Boisko piłkarskie o nawierzchni sztucznej – trawa syntetyczna, w kolorze zielonym z liniami w kolorze białym.

2.5 Instalacje

Boisko piłkarskie oświetlone 20 oprawami oświetleniowymi zamontowanymi na 8 słupach o wysokości 12 m.

3. Ogólny zakres i opis robót objętych niniejszym opracowaniem

Zadanie polega na modernizacji oświetlenia boisk, w ramach którego zostanie wykonany następujący zakres robót budowlanych:

wymiana opraw oświetlenia boisk, w tym w szczególności:

- a) demontaż istniejących 20 opraw oświetleniowych wraz z ich utylizacją,
- b) montaż 20 opraw oświetleniowych na istniejących 8 słupach o wysokości 12 m.

4. Ogólne wymagania dotyczące robót budowlanych

Roboty budowlane muszą być prowadzone z należytą starannością, z zachowaniem obowiązujących przepisów i norm, przy użyciu materiałów dopuszczonych do stosowania w budownictwie i posiadających odpowiednie certyfikaty, oraz z zachowaniem przepisów BHP podczas wykonywania robót.

5. Wymagania dotyczące właściwości wyrobów budowlanych

Wymagane parametry techniczne:

- a) Energooszczędne oprawy oświetleniowa,
- b) Moc oprawy – 8 szt. projektorów LED o mocy 164 W oraz 12 szt. projektorów LED o mocy 209,9 W,
- c) Oprawy w technologii LED,
- d) Oprawy przeznaczone na obiekty sportowe,

Przy wykonywaniu robót budowlanych należy używać materiały budowlane dopuszczone do stosowania w budownictwie, posiadające odpowiednie certyfikaty, atesty i świadectwa jakości. Należy stosować materiały budowlane o właściwościach użytkowych umożliwiających prawidłowo zaprojektowanym obiektom budowlanym spełnienie wymagań podstawowych dotyczących: bezpieczeństwa konstrukcji, bezpieczeństwa pożarowego, bezpieczeństwa użytkowania, odpowiednich warunków higienicznych i zdrowotnych oraz ochrony środowiska, ochrony przed hałasem i drganiami, oszczędności energii i odpowiedniej izolacyjności cieplnej przegród. Materiały dostarczone na budowę

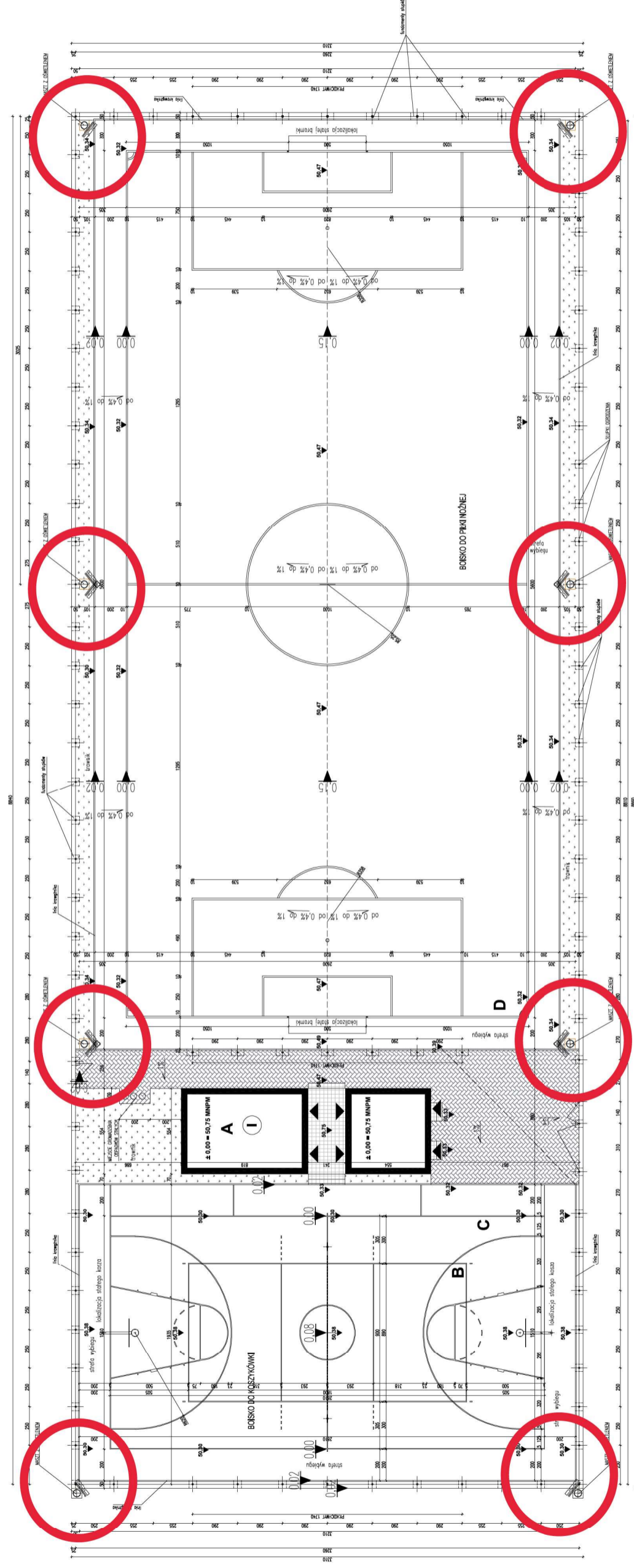
bez dokumentów potwierdzających przez producenta ich jakości nie mogą być dopuszczone do wbudowania. Nie dopuszcza się zastosowania materiałów, których termin ważności lub gwarancji upłynął. Wymagania związane z transportem, przechowywaniem, warunkami dostawy i składowaniem materiałów i wyrobów budowlanych wykorzystywanych do zamawianych robót należy przestrzegać zgodnie z reżimami technicznymi i instrukcjami producentów i dostawców tych materiałów. Całość materiałów użytych do wykonania robót nie może posiadać parametrów niższych niż cytowane w przedmiarach i niniejszym dokumencie. Wykonawca robót powinien przedstawić Przedstawicielowi Zamawiającego informacje o źródle produkcji, zakupu materiałów przewidywanych do realizacji robót – właściwie oznaczonych, posiadających certyfikat na znak bezpieczeństwa, certyfikat zgodności, deklarację zgodności z Polską Normą, a także inne prawnie określone dokumenty. Wykonawca jest obowiązany przez okres wykonywania robót budowlanych przechowywać dokumenty stanowiące podstawę ich wykonania. Wykonawca zapewni właściwe składowanie i zabezpieczenie materiałów na placu budowy. W szczególności Wykonawca zapewni, aby tymczasowo składowane materiały, do czasu, gdy będą one potrzebne do Robót, były zabezpieczone przed zanieczyszczeniem, zachowały swoją jakość i właściwości odpowiednie do robót. Tymczasowe miejsca składowania powinny być uzgodnione z Przedstawicielem Zamawiającego. Składowane materiały powinny być dostępne Przedstawicielowi Zamawiającego w celu przeprowadzenia inspekcji.

Materiały i urządzenia stosowane przez Wykonawcę podczas realizacji przedmiotu umowy powinny być fabrycznie nowe (bez cech używalności), dopuszczone do obrotu i stosowania w budownictwie, zgodnie z art. 10 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane, oraz jakościowym i gatunkowym wymaganiom określonym w niniejszym dokumencie.

Wykonawca winien używać materiałów zgodnie z ich przeznaczeniem. W razie stwierdzenia przez Wykonawcę jakichkolwiek wad fizycznych materiałów, winien on o tym fakcie niezwłocznie zawiadomić Zamawiającego. Wykonawca nie może używać dla potrzeb niniejszej umowy jakichkolwiek materiałów, w odniesieniu do których stwierdził wystąpienie wad. Wykonawca ma obowiązek przedłożenia gwarancji producentów, certyfikatów i atestów na zaoferowane i zastosowane materiały przed podpisaniem protokołu odbioru robót i na każde żądanie Zamawiającego.

Zamawiający dopuszcza produkty równoważne o parametrach jakościowych i cechach użytkowych, co najmniej na poziomie parametrów wskazanego produktu. Za materiały równoważne rozumie się materiały o parametrach technicznych i jakościowych nie gorszych lub lepszych niż podane w dokumentacji opisującej przedmiot zamówienia, przedmiarach robót. W takiej sytuacji Zamawiający wymaga złożenia na etapie realizacji robót stosownych dokumentów, potwierdzających równoważność tych materiałów lub urządzeń.

Zakres objęty zadaniem pn.: Modernizacja kompleksu sportowego ORLIK w m. Dębica Kaszubska – modernizacja oświetlenia



OZNACZENIA:

- A - BUDYNEK SZATNIOWO-SANITARNY
- B - BOJSKO DO SIATKÓWKI
- C - BOJSKO DO KOSZYKÓWKI
- D - BOJSKO DO PIŁKI NOŻNEJ



Opis techniczny

Nazwa rysunku: Rzut boiska do piłki nożnej

Zadanie:

Modernizacja kompleksu sportowego ORLIK w m. Dębica Kaszubska – modernizacja oświetlenia

Investor: Gmina Dębica Kaszubska, ul. Księdza Antoniego Kami 16a, 76-248 Dębica Kaszubska

Lokalizacja: ul. Skarszewska 6, 76-248 Dębica Kaszubska, działka nr 516 obręb Dębica Kaszubska, gmina Dębica Kaszubska, pow. słupski, woj. Pomorskie