

**Wręczyca Wielka:****OGŁOSZENIE O ZMIANIE OGŁOSZENIA****OGŁOSZENIE DOTYCZY:**

Ogłoszenia o zamówieniu

**INFORMACJE O ZMIENIANYM OGŁOSZENIU****Numer:** 527575-N-2020**Data:** 30.03.2020**SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY**

Gmina Wręczyca Wielka, Krajowy numer identyfikacyjny 15139838500000, ul. ul. Sienkiewicza 1, 42-130 Wręczyca Wielka, woj. śląskie, państwo Polska, tel. 343 170 245, e-mail wojt@wreczyca-wielka.pl, faks 343 170 215.

Adres strony internetowej (url): [www.wreczyca-wielka.akcessnet.net](http://www.wreczyca-wielka.akcessnet.net)**SEKCJA II: ZMIANY W OGŁOSZENIU****II.1) Tekst, który należy zmienić:****Miejsce, w którym znajduje się zmieniany tekst:****Numer sekcji:** II**Punkt:** 4

**W ogłoszeniu jest:** Przedmiotem inwestycji jest przebudowa i rozbudowa boiska sportowego w Truskolasach. Boisko zlokalizowane będzie przy szkole podstawowej im. Stanisława Ligonia w Truskolasach. Projekt będzie realizowany ze środków Ministra Sportu, pochodzących z rezerwy ogólnej budżetu państwa. W przypadku nie otrzymania dofinansowania wyżej wymienionych środków na realizację projektu, Zamawiający przewiduje unieważnienie postępowania. I. DANE TECHNICZNE PROJEKTOWANYCH ELEMENTÓW: 1. BOISKO Wymiary boiska: • Długość: 90,00 m • Szerokość: 60,00 m • Pole karne: 40,32m x 16,50m • Pole bramkowe: 18,32m x 5,50m • Bramki: 7,32 x 2,44 m Powierzchnia: 5 400m<sup>2</sup> 1) Płyta boiska: Nawierzchnia bieżni wymaga odpowiedniego wyprofilowania, przez co podbudowa musi być wykonana w

sposób dokładny, z wyprofilowanymi spadkami poprzecznymi i podłużnymi, zaś odchyłki na łacie o długości 2m, nie mogą być większe niż 2mm. Należy wymienić konstrukcję płyty boiska wraz z systemem odwodnienia. Konstrukcja płyty boiska:

- Sztuczna trawa zasypiana zasypany ekologicznym granulem EPDM z recyklingu - grubość wg wytycznych danego producenta
- Mata elastyczna
- Warstwa wyrównująca z miazgi kamiennego ( fr. 0,1 – 4 mm) - 3-5 cm
- Warstwa klinująca z kruszywa kamiennego ( 0,1 – 31,5 mm) -10 cm
- Warstwa konstrukcyjna z kruszywa kamiennego ( fr. 31,5 – 63 mm) -15cm
- Rury drenażowe obsypane piaskiem średnioziarnistym fr. 0,1-2 mm (o grubości niezbędnej do uzyskania poziomów - warstwa spadkowa) (warstwa odsączająca) -min. 15cm
- Geowłóknina
- Grunt rodzimy zagęszczony

2) Rodzaj nawierzchni: System nawierzchni składa się z trzech elementów: sztuczna trawa, mata elastyczna, wypełnienie: piasek i granulat EPDM. Technologia produkcji – trawa tkana lub taftowana (igłowana). Konstrukcja to prefabrykowana mata elastyczna tzw. „shockpad” od każdego dostępnego Producenta o grubości min. 10 mm ułożona bezpośrednio na podbudowie kamiennej. Na macie instalowana jest sztuczna trawa o wysokości włókna min. 42 mm. Rodzaj spodu trawy – latex lub PU lub PP/PE. Ze względu na dużą intensywność użytkowania przyszłego boiska należy zastosować sztuczną trawę o wysokich parametrach użytkowych z dodatkowym raportem testów tzw. Lisport potwierdzającym trwałość produktu. Kombinacja włókien monofil i fibryl pomaga ograniczyć migracje granulatu, co obniży koszty użytkowania. Minimalne parametry techniczne dla nawierzchni: Typ włókna Kombinacja trzech rodzajów włókien w jed-nym pęczku., mix monofil i fibryl lub 100% monofil\* Wysokość włókna min. 42 mm, nie więcej niż 50mm Grubość włókna (monofil) Min. 285 mikronów Gęstość - Ilość włókien min. 126 000 włókien/m<sup>2</sup> Ilość pęczków min. 9 000/m<sup>2</sup> Dtex min. 15 900 Całkowita waga nawierzchni min. 2 500 gr/m<sup>2</sup> Wytrzymałość na wrywanie pęczka po sta-rzeniu min. 45 N Wypełnienie nawierzchni Granulat gumowy EPDM, piasek kwarcowy Ilość cykli Lisport- odporność na zużycie (na jedno z włókien) 126 000 cykli Lisport Nawierzchnia układana na macie elastycznej, prefabrykowanej-shockpad ( nie akceptowa-ne są maty typu e-layer z czarnego granulatu SBR) min. 10 mm

3) Odwodnienie boiska: Warstwy nawierzchni syntetycznych muszą umożliwiać przenikanie wód opadowych w głąb gruntu do systemu drenażowego odwadniającego boisko oraz odprowadzającego nadmiar wód gruntowych. System drenażowy boiska: 1) ułożenie systemu rur drenarskich na całkowitej powierzchni przebudowywanego boiska. Uło-żenie rur należy wykonać tak, aby zapewnić prawidłowe funkcjonowanie systemu, 2) wykonanie warstwy filtrującej Uwaga: System drenażowy musi zostać wykonany tak, aby nawierzchnia boiska

była pozbawiona stojącej wody z uwzględnieniem możliwych, obfitych opadów deszczu. Przed wykonaniem ostatniej warstwy nośnej boiska i nawierzchni z trawy syntetycznej, po odsłonięciu warstwy filtracyjnych należy BEZWGLĘDNIE dokonać sprawdzenia wydajności układu drenarskiego oraz drożność poszczególnych elementów. Wokół boiska należy wykonać mur oporowy. 4) Trybuna stalowo-aluminiowa Celem wykonania jest trybuna trzy –rzędowa, usytuowana po wschodniej stronie dłuższego boku projektowanego boiska. Trybuna składa się ze 211 miejsc siedzących oraz jedno miejsce dla osoby niepełnosprawnej wraz z opiekunem. Dane charakterystyczne: - wymiary trybuny : 40,60 m x 2,00 m - powierzchnia zabudowy trybuny 81,20 m<sup>2</sup> - wymiary terenu utwardzonego pod trybunę: 70,00 m x 4,50 m Wymiar stopnicy (głębokość siedzisk w rzędzie) wynosi 850mm. Szerokości siedziska wynosi 500mm. Głębokości siedziska wynosi 350mm. Szerokości przejścia w rzędzie wynosi 500mm. Szerokość wyjścia z widowni wynosi 1,5m. a) Konstrukcja trybun: Konstrukcja trybun stalowo-aluminiowa. Wszystkie elementy konstrukcji cynkowane ogniowo. Podesty wykonane z krat wema, oczko 30x30 mm, grubość podłogi 21 mm. Balustrady boczne i tylne, wykonane zgodnie z wymogami ochrony przeciwpożarowej oraz bezpieczeństwa i higieny pracy dla trybun. Siedziska indywidualne wykonane z polipropylenu. Posadowienie trybuny na utwardzonym i zniwelowanym podłożu na płytach betonowych 50x50x7cm, nie związane na stałe z gruntem. b) Rodzaj nawierzchni pod trybunami: Warstwy nawierzchni: 1) płyty betonowe 50,00 x 50,00 x 7,00cm 2) piasek 3,00 -5,00cm 3) tłuczeń lub żwir 0.30 – 25cm 4) geowłóknina 5) grunt c) Odwodnienie trybun: Na przedmiotowym terenie należy wykonać powierzchnię ze spadkiem w kierunku boiska do odwodnienia liniowego okalającego płytę boiska. 5) Wyposażenie a) Bramki Bramki przystosowane do rozgrywek na terenach otwartych. Wykonane z aluminiowego owalnego profilu. Rama główna bramki malowana proszkowo na kolor biały. W skład kompletu winny wchodzić: 1. rama główna bramki 2. tuleje mocujące wraz z deklami zaślepiającymi 3. słupki odciągowe do naprężania siatki, osadzone w tulejach 4. ramka dolna do zamocowania dolnego brzegu siatki Wymiary bramki: 7,32x2,44 m Sposób mocowania bramki: Słupki bramki wsuwane w tuleje, osadzone na stałe w podłożu. Gniazda po zdemontowanych bramkach należy zabezpieczyć zaślepkami wykończonymi od góry trawą syntetyczną. Komplet stanowią dwie bramki. Bramki powinny posiadać certyfikaty: • Zgodność z przepisami PZPN oraz normą PN-EN 748:2013-9 Certyfikat bezpieczeństwa wydany przez Instytut Sportu b) Wiaty stadionowe Wiaty stadionowe: • 2 wiaty stadionowe dla zawodników rezerwowych: 6m dla min. 10

osób, kryte poliwęglanem komorowym z bokami z poliwęglanu litego. • 2 wiaty stadionowe dla sędziów : 2m dla min. 2 osób, Konstrukcja z profili stalowych, stalowych ocynkowanych lub aluminiowych malowana na kolor z ral 7016. Pokrycie z płyt z poliwęglanu komorowego z bokami z poliwęglanu litego z wykończeniami aluminiowymi. Ławka z pojedynczych siedzisk plastikowych. 6) Nawierzchnia utwardzona Nawierzchnia utwardzona w formie chodnika od strony wschodniej oraz ciąg pieszo-jezdny dla pojazdów technicznych. a) Nawierzchnia pod trybunami: 1) Płyty betonowe 50x50x7cm 2) Piasek lub piasek stabilizowany cementem 3-5cm 3) Tłuczeń lub żwir 0,30 10cm 4) Grunt b) Nawierzchnia chodnik za trybunami: 1) Płyty betonowe 50x50x7cm 2) Piasek lub piasek stabilizowany cementem 3-5cm 3) Tłuczeń lub żwir 0,30 10cm 4) Grunt c) Nawierzchnia ciągu pieszo-jezdnego ( dla pojazdów technicznych), warstwy: 1) Kostka brukowa gr. 8cm 2) Piasek lub piasek stabilizowany cementem 3-5cm 3) Tłuczeń lub żwir 0,30 10cm 4) Grunt 7) Ogrodzenie Ogrodzenie panelowe (wys. panela 1,20m z typowym cokołem betonowym, słupki 60x40 mm). Przęsła zamocowane na śruby i uchwyty zgodnie z systemem ogrodzenia. Słupy posiadają otwory montażowe. Montaż paneli do słupów za pomocą śrub hakowych i nakrętek zrywalnych (nakrętka zrywalna zabezpiecza przed demontażem panela przez osoby niepożądane). Łączenie paneli (poza słupem) odbywa się poprzez zastosowanie złączek. Akcesoria do montażu (ze stali nierdzewnej): śruby hakowe, nakrętki zrywalne, złączki do paneli. Ogrodzenie i furtka systemowe z wypełnieniem panelowym, ażurowym. Konstrukcję ogrodzenia stanowią: 1) wielkość oczka : 50x200mm (+2mm) 50 drutów pionowych w panelu 2) słupek : wykonany z profilu zamkniętego 60x40mm o grubości 3,0mm 3) obejmka: wykonana z blachy grubości 2,5mm 4) śruba : śruba ocynk ogniowy, podkład i nakrętka zmywalna stal nierdzewna Wszystkie elementy ogrodzenia cynkowane ogniowo zgodnie z normą ISO 1461. Słupki w rozstawie osi wew. słupków ± 2,5m. Słupki mocowane w stopach fundamentowych na głębokość 60cm poniżej terenu. Rozwiązania konstrukcyjno-techniczne oraz montaż wg zaleceń wybranego producenta. 8) Mur Dookoła boiska wykonać mur oporowy. Mur wykonany w konstrukcji tradycyjnej żelbetowej wg. części opracowania - konstrukcja UWAGA: • Obiekt winien być posadowiony na jednolitym gruncie; należy niezwłocznie powiadomić głównego projektanta w przypadku natrafienia na projektowanej rzędnej posadowienia gruntu nienośnego jak np. : nasyp namuł. • Wykop należy chronić przed napływowymi wodami opadowymi • W przypadku wystąpienia wód gruntowych w wykopie lub innych od

założonych w warunkach gruntowych należy niezwłocznie powiadomić projektanta, który projektował obiekt. 9) Piłkochwyty Ogrodzenie płyty boiska za pomocą piłkochwyków z trzech stron boiska. Piłkochwyty będą montowane na projektowanym murze oporowym. Wysokość piłkochwyków za bramkami oraz w narożach: 6,05 m od poziomu płyty boiska Wysokość piłkochwyków od strony zachodniej: 4,05 m od poziomu płyty boiska Minimalne parametry techniczne: 1) słupy stalowe z przyspawanymi nakrętkami, ocynkowane ogniowo i malowane proszkowo 2) profil min. 60x80x3 dł. Należy zastosować zastrzały –profil 60x40 mm, (w polach skrajnych oraz co 30 mb) 3) siatka (polipropylen, bezwęzłowa, oko 100x100 mm, grubość sznura 5 mm, kolor zielony), zawieszona na lince stalowej, ocynkowanej w otulinie zielonej (np. RAL 6005) grubość fi 4 mm. Do naciągu linki stosować śruby rzymskie oraz cybanty (wszystko ocynkowane). Do zawieszenia siatki stosować karabińczyki stalowe (ocynkowane). 4) fundament żelbetowy, zbrojony – mur oporowy

Przedmiotowy obiekt to boisko sportowe wraz z trybuną sportową o konstrukcji stalowej ażurowej i towarzyszące im zagospodarowanie terenu. Wymiary trybuny – 40,60 x 2,00m Wymiary płyty boiska: 90,00 x 60,00m Ewakuacja z trybun zapewniona furtką o szerokości w świetle 2,00m, chodnikiem o szerokości 2,00m, przejścia do poszczególnych rzędów o szerokości 1,50m. Hydrant zewnętrzny projektowany w odległości do 75m od obiektu, wg odrębnego opracowania. Droga pożarowa zapewniona bramą wjazdową od strony północno-wschodniej działki. Droga pożarowa połączona z obiektem utwardzonym dojściem o szerokości min. 150cm i odległości do 50m. Obiekt dostępny będzie dla osób niepełnosprawnych poruszających się na wózkach inwalidzkich. Osoba niepełnosprawna będzie dostawała się teren inwestycji główną furtką wejściową bezpośrednio z poziomu terenu na poziom trybuny. Zaprojektowano jedno miejsce dla osoby niepełnosprawnej wraz z opiekunem. Roboty budowlane będą realizowane na podstawie decyzji na pozwolenie na budowę. Szczegółowy opis i zakres wykonania przedmiotu zamówienia zawiera dokumentacja projektowa, przedmiary robót oraz Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych (dalej STWiORB), które są załącznikami do niniejszej SIWZ.

**W ogłoszeniu powinno być:** Przedmiotem inwestycji jest przebudowa i rozbudowa boiska sportowego w Truskolasach. Boisko zlokalizowane będzie przy szkole podstawowej im. Stanisława Ligonia w Truskolasach. Projekt będzie realizowany ze środków Ministra Sportu, pochodzących z rezerwy ogólnej budżetu państwa. W

przypadku nie otrzymania dofinansowania wyżej wymienionych środków na realizację projektu, Zamawiający przewiduje unieważnienie postępowania.

I. DANE TECHNICZNE PROJEKTOWANYCH ELEMENTÓW: 1. BOISKO Wymiary boiska: • Długość: 90,00 m • Szerokość: 60,00 m • Pole karne: 40,32m x 16,50m • Pole bramkowe: 18,32m x 5,50m • Bramki: 7,32 x 2,44 m Powierzchnia: 5 400m<sup>2</sup>

1) Płyta boiska: Nawierzchnia bieżni wymaga odpowiedniego wyprofilowania, przez co podbudowa musi być wykonana w sposób dokładny, z wyprofilowanymi spadkami poprzecznymi i podłużnymi, zaś odchyłki na łacie o długości 2m, nie mogą być większe niż 2mm. Należy wymienić konstrukcję płyty boiska wraz z systemem odwodnienia. Konstrukcja płyty boiska: • Sztuczna trawa zasypana zasypany ekologicznym granulatem EPDM z recyklingu - grubość wg wytycznych danego producenta • Mata elastyczna • Warstwa wyrównująca z mialu kamiennego ( fr. 0,1 – 4 mm) - 3-5 cm • Warstwa klinująca z kruszywa kamiennego ( fr. 0,1 – 31,5 mm) -10 cm • Warstwa konstrukcyjna z kruszywa kamiennego ( fr. 31,5 – 63 mm) -15cm • Rury drenażowe obsypane piaskiem średnioziarnistym fr. 0,1-2 mm (o grubości niezbędnej do uzyskania poziomów - warstwa spadkowa) (warstwa odsączająca) -min. 15cm • Geowłóknina • Grunt rodzimy zagęszczony

2) Rodzaj nawierzchni: System nawierzchni składa się z trzech elementów: sztuczna trawa, mata elastyczna, wypełnienie: piasek i granulata EPDM. Technologia produkcji – trawa tkana lub taftowana (igłowana). Konstrukcja to prefabrykowana mata elastyczna tzw. „shockpad” od każdego dostępnego Producenta o grubości min. 10 mm ułożona bezpośrednio na podbudowie kamiennej. Na macie instalowana jest sztuczna trawa o wysokości włókna min. 42 mm. Rodzaj spodu trawy – latex lub PU lub PP/PE. Ze względu na dużą intensywność użytkowania przyszłego boiska należy zastosować sztuczną trawę o wysokich parametrach użytkowych z dodatkowym raportem testów tzw. Lisport potwierdzającym trwałość produktu. Kombinacja włókien monofil i fibryl pomaga ograniczyć migrację granulatu, co obniży koszty użytkowania. Minimalne parametry techniczne dla nawierzchni: Typ włókna Kombinacja trzech rodzajów włókien w jednym pęczku., mix monofil i fibryl lub 100% monofil Wysokość włókna min. 42 mm, nie więcej niż 50mm Grubość włókna (monofil) Min. 285 mikronów Gęstość - Ilość włókien min. 126 000 włókien/m<sup>2</sup> Ilość pęczków min. 9 000/m<sup>2</sup> Dtex min. 15 000 Całkowita waga nawierzchni min. 2 500 gr/m<sup>2</sup> Wytrzymałość na wyrywanie pęczka po starzeniu

min. 45 N Wypełnienie nawierzchni Granulat gumowy EPDM, piasek kwarcowy  
Ilość cykli Lisport- odporność na zużycie (na jedno z włókien) 126 000 cykli  
Lisport Nawierzchnia układana na macie elastycznej, prefabrykowanej-shockpad  
(nie akceptowane są maty typu e-layer z czarnego granulatu SBR) min. 10 mm  
3) Odwodnienie boiska: Warstwy nawierzchni syntetycznych muszą umożliwiać  
przenikanie wód opadowych w głąb gruntu do systemu drenażowego  
odwadniającego boisko oraz odprowadzającego nadmiar wód gruntowych.  
System drenażowy boiska: 1) ułożenie systemu rur drenarskich na całkowitej  
powierzchni przebudowywanego boiska. Ułożenie rur należy wykonać tak, aby  
zapewnić prawidłowe funkcjonowanie systemu, 2) wykonanie warstwy filtrującej  
Uwaga: System drenażowy musi zostać wykonany tak, aby nawierzchnia boiska  
była pozbawiona stojącej wody z uwzględnieniem możliwych, obfitych opadów  
deszczu. Przed wykonaniem ostatniej warstwy nośnej boiska i nawierzchni z  
trawy syntetycznej, po odsłonięciu warstwy filtracyjnych należy  
BEZWGŁĘDNIE dokonać sprawdzenia wydajności układu drenarskiego oraz  
drożność poszczególnych elementów. Wokół boiska należy wykonać mur  
oporowy. 4) Trybuna stalowo-aluminiowa Celem wykonania jest trybuna trzy  
-rzędowa, usytuowana po wschodniej stronie dłuższego boku projektowanego  
boiska. Trybuna składa się ze 211 miejsc siedzących oraz jedno miejsce dla osoby  
niepełnosprawnej wraz z opiekunem. Dane charakterystyczne: - wymiary trybuny  
: 40,60 m x 2,00 m - powierzchnia zabudowy trybuny 81,20 m<sup>2</sup> - wymiary terenu  
utwardzonego pod trybunę: 70,00 m x 4,50 m Wymiar stopnicy (głębokość  
siedzisk w rzędzie) wynosi 850mm. Szerokości siedziska wynosi 500mm.  
Głębokości siedziska wynosi 350mm. Szerokości przejścia w rzędzie wynosi  
500mm. Szerokość wyjścia z widowni wynosi 1,5m. a) Konstrukcja trybun:  
Konstrukcja trybun stalowo-aluminiowa. Wszystkie elementy konstrukcji  
cynkowane ogniowo. Podesty wykonane z krat wema, oczko 30x30 mm, grubość  
podłogi 21 mm. Balustrady boczne i tylnie, wykonane zgodnie z wymogami  
ochrony przeciwpożarowej oraz bezpieczeństwa i higieny pracy dla trybun.  
Siedziska indywidualne wykonane z polipropylenu. Posadowienie trybuny na  
utwardzonym i zniwelowanym podłożu na płytach betonowych 50x50x7cm, nie  
związane na stałe z gruntem. b) Rodzaj nawierzchni pod trybunami: Warstwy  
nawierzchni: 1) płyty betonowe 50,00 x 50,00 x 7,00cm 2) piasek 3,00 -5,00cm 3)

tłuczeń lub żwir 0.30 – 25cm 4) geowłóknina 5) grunt c) Odwodnienie trybun:  
Na przedmiotowym terenie należy wykonać powierzchnię ze spadkiem w kierunku boiska do odwodnienia liniowego okalającego płytę boiska. 5)  
Wyposażenie a) Bramki Bramki przystosowane do rozgrywek na terenach otwartych. Wykonane z aluminiowego owalnego profilu. Rama główna bramki malowana proszkowo na kolor biały. W skład kompletu winny wchodzić: 1. rama główna bramki 2. tuleje mocujące wraz z deklami zaślepiającymi 3. słupki odciągowe do naprężania siatki, osadzone w tulejach 4. ramka dolna do zamocowania dolnego brzegu siatki Wymiary bramki: 7,32x2,44 m Sposób mocowania bramki: Słupki bramki wsuwane w tuleje, osadzone na stałe w podłożu. Gniazda po zdemontowanych bramkach należy zabezpieczyć zaślepkami wykończonymi od góry trawą syntetyczną. Komplet stanowią dwie bramki. Bramki powinny posiadać certyfikaty: • Zgodność z przepisami PZPN oraz normą PN-EN 748:2013-9 Certyfikat bezpieczeństwa wydany przez Instytut Sportu b) Wiaty stadionowe Wiaty stadionowe: • 2 wiaty stadionowe dla zawodników rezerwowych: 6m dla min. 10 osób, kryte poliwęglanem komorowym z bokami z poliwęglanu litego. • 2 wiaty stadionowe dla sędziów : 2m dla min. 2 osób, Konstrukcja z profili stalowych, stalowych ocynkowanych lub aluminiowych malowana na kolor z ral 7016. Pokrycie z płyt z poliwęglanu komorowego z bokami z poliwęglanu litego z wykończeniami aluminiowymi. Ławka z pojedynczych siedzisk plastikowych. 6) Nawierzchnia utwardzona Nawierzchnia utwardzona w formie chodnika od strony wschodniej oraz ciąg pieszo-jezdny dla pojazdów technicznych. a) Nawierzchnia pod trybunami: 1) Płyty betonowe 50x50x7cm 2) Piasek lub piasek stabilizowany cementem 3-5cm 3) Tłuczeń lub żwir 0,30 10cm 4) Grunt b) Nawierzchnia chodnik za trybunami: 1) Płyty betonowe 50x50x7cm 2) Piasek lub piasek stabilizowany cementem 3-5cm 3) Tłuczeń lub żwir 0,30 10cm 4) Grunt c) Nawierzchnia ciągu pieszo-jezdnego ( dla pojazdów technicznych), warstwy: 1) Kostka brukowa gr. 8cm 2) Piasek lub piasek stabilizowany cementem 3-5cm 3) Tłuczeń lub żwir 0,30 10cm 4) Grunt 7) Ogrodzenie Ogrodzenie panelowe (wys. panela 1,20m z typowym cokołem betonowym, słupki 60x40 mm). Przęsła zamocowane na śruby i uchwyty zgodnie z systemem ogrodzenia. Słupy posiadają otwory montażowe. Montaż paneli do słupów za pomocą śrub



hakowych i nakrętek zrywalnych (nakrętka zrywalna zabezpiecza przed demontażem panela przez osoby niepożądane). Łączenie paneli (poza słupem) odbywa się poprzez zastosowanie złączek. Akcesoria do montażu (ze stali nierdzewnej): śruby hakowe, nakrętki zrywalne, złączki do paneli. Ogrodzenie i furtka systemowe z wypełnieniem panelowym, ażurowym. Konstrukcję ogrodzenia stanowią: 1) wielkość oczka : 50x200mm (+-2mm) 50 drutów pionowych w panelu 2) słupek : wykonany z profilu zamkniętego 60x40mm o grubości 3,0mm 3) obejma: wykonana z blachy grubości 2,5mm 4) śruba : śruba ocynk ogniowy, podkład i nakrętka zmywalna stal nierdzewna Wszystkie elementy ogrodzenia cynkowane ogniowo zgodnie z normą ISO 1461. Słupki w rozstawie osi wew. słupków  $\pm 2,5$ m. Słupki mocowane w stopach fundamentowych na głębokość 60cm poniżej terenu. Rozwiązania konstrukcyjno-techniczne oraz montaż wg zaleceń wybranego producenta. 8) Mur Dookoła boiska wykonać mur oporowy. Mur wykonany w konstrukcji tradycyjnej żelbetowej wg. części opracowania - konstrukcja UWAGA: • Obiekt winien być posadowiony na jednolitym gruncie; należy niezwłocznie powiadomić głównego projektanta w przypadku natrafienia na projektowanej rzędnej posadowienia gruntu nienośnego jak np. : nasyp namuł. • Wykop należy chronić przed napływowymi wodami opadowymi • W przypadku wystąpienia wód gruntowych w wykopie lub innych od założonych w warun-kach gruntowych należy niezwłocznie powiadomić projektanta , który projektował obiekt. 9) Piłkochwyty Ogrodzenie płyty boiska za pomocą piłkochwyty z trzech stron boiska. Piłkochwyty będą montowane na projektowanym murze oporowym. Wysokość piłkochwyty za bramkami oraz w narożach: 6,05 m od poziomu płyty boiska Wysokość piłkochwyty od strony zachodniej: 4,05 m od poziomu płyty boiska Minimalne parametry techniczne: 1) słupy stalowe z przyspawanymi nakrętkami, ocynkowane ogniowo i malowane proszkowo 2) profil min. 60x80x3 dł. Należy zastosować zastrzały –profil 60x40 mm, (w polach skrajnych oraz co 30 mb) 3) siatka (polipropylen, bezwęzłowa, oko 100x100 mm, grubość sznura 5 mm, kolor zielony), zawieszona na linie stalowej, ocynkowanej w otulinie zielonej (np. RAL 6005) grubość fi 4 mm. Do naciągu linki stosować śruby rzymskie oraz cybanty (wszystko

ocynkowane). Do za-wieszenia siatki stosować karabińczyki stalowe (ocynkowane). 4) fundament żelbetowy, zbrojony – mur oporowy

Przedmiotowy obiekt to boisko sportowe wraz z trybuną sportową o konstrukcji stalowej ażurowej i towarzyszące im zagospodarowanie terenu. Wymiary trybuny – 40,60 x 2,00m Wymiary płyty boiska: 90,00 x 60,00m Ewakuacja z trybun zapewniona furtką o szerokości w świetle 2,00m, chodnikiem o szerokości 2,00m, przejścia do poszczególnych rzędów o szerokości 1,50m. Hydrant zewnętrzny projektowany w odległości do 75m od obiektu, wg odrębnego opracowania. Droga pożarowa zapewniona bramą wjazdową od strony północno-wschodniej działki. Droga pożarowa połączona z obiektem utwardzonym dojściem o szerokości min. 150cm i odległości do 50m. Obiekt dostępny będzie dla osób niepełnosprawnych poruszających się na wózkach inwalidzkich. Osoba niepełnosprawna będzie dostawała się teren inwestycji główną furtką wejściową bezpośrednio z poziomu terenu na poziom trybuny. Zaprojektowano jedno miejsce dla osoby niepełnosprawnej wraz z opiekunem. Roboty budowlane będą realizowane na podstawie decyzji na pozwolenie na budowę. Szczegółowy opis i zakres wykonania przedmiotu zamówienia zawiera dokumentacja projektowa, przedmiary robót oraz Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych (dalej STWiORB), które są załącznikami do niniejszej SIWZ.

**Miejsce, w którym znajduje się zmieniany tekst:**

**Numer sekcji:** IV

**Punkt:** 6.2

**W ogłoszeniu jest:** Data 2020-05-04, godzina 10:00

**W ogłoszeniu powinno być:** Data 2020-05-06, godzina 10:00

Z up. Wójta Gminy  
mgr inż. Bogusław Głęb  
Z-ca Wójta