

ST	Obiekt sportowo-rekreacyjny	str/z	1/5
		rew.	0
	Spis treści	nr arch.	K-24/588/18
		projektu	

SECYFIKACJA TECHNICZNA WYKONIA I ODBIORU ROBÓT BUDOWLANYCH

Opracowanie	Zakład Usług Projektowych KMP s.c. inż. Krzysztof Paluszyński, mgr inż. Marcin Paluszyński 09-100 Płońsk, ul. Północna 13/30, tel. 698 660 574		
Inwestor	Gmina Joniec Joniec 29 09-131 Joniec		
Temat	Obiekt sportowo-rekreacyjny SPECYFIKACJA TECHNICZNA Wyposażenie sportowe		
Lokalizacja	Królewó gm. Joniec Działka nr 542/8		
Rodzaj robót	Ogólnobudowlane		
Nr arch. opracowania	K-24/588/18		

Opracował	inż. Krzysztof Paluszyński		
	Płońsk – marzec 2018r	Egz. nr	

ST	Obiekt sportowo-rekreacyjny	str/z	2/5
		rew.	0
	Spis treści	nr arch. projektu	K-24/588/18

1. WSTĘP

1.1. Przedmiot SST

Przedmiotem niniejszej Szczegółowej Specyfikacji Technicznej są wymagania dotyczące dostawy i montażu wyposażenia sportowego dla „Obiektu sportowo-rekreacyjnego” w Królewie w gm. Joniec na działce nr ewid. 542/8

1.2. Zakres stosowania SST

Szczegółowa Specyfikacja Techniczna jest stosowana jako dokument przetargowy i kontraktowy przy zlecaniu i realizacji robót wymienionych w punkcie 1.1.

1.3. Zakres robót objętych SST

Ustalenia zawarte w niniejszej Specyfikacji dotyczą prowadzenia robót wiązanych z dostawą i montażem wyposażenia sportowego zgodnie z Dokumentacją Projektową – opis techniczny i rysunki.

1.4. Określenia podstawowe

Określenia podane w niniejszej SST są zgodne z obowiązującymi odpowiednim: normami oraz określeniami podanymi w ST-0 „Wymagania ogólne” pkt 1.4.

1.5. Ogólne wymagania dotyczące Robót

Wykonawca robót jest odpowiedzialny za jakość ich wykonania oraz za zgodność z Dokumentacją Projektową, SST i poleceniami Inspektora Nadzoru. Ogólne wymagania dotyczące robót podano w ST-0 „Wymagania ogólne” pkt 1.5.

2. MATERIAŁY

2.1. Wymagania ogólne

Wszystkie materiały stosowane do wykonania robót muszą być zgodne z wymaganiami niniejszej SST i dokumentacji projektowej.

2.2. Wyposażenie sportowe

Wyposażenie boiska będą stanowiły bramki aluminiowe

Wymiary bramki: 7,32x2,44m, głębokość 80/200cm (góra/dół);

Owalny profil aluminiowy 100/120mm, wzmocniony;

Bramka mocowana do podłoża za pomocą szpilek

Słupki bramki montowane w tulejach;

Mocowanie siatki do ramy głównej za pomocą haczyków z tworzywa sztucznego

Pałaki podtrzymujące siatkę składane Kolor : biały.

ST	Obiekt sportowo-rekreacyjny	str/z	3/5
		rew.	0
	Spis treści	nr arch.	K-24/588/18 projektu

Bramki muszą być zgodne z przepisami FIFA, PZPN oraz normą PN-EN 748:2006 i posiadać certyfikat bezpieczeństwa wydany przez Instytut Sportu.

Bramki należy obsadzić w tulejach aluminiowych o wysokości 46cm, wymiar wewnętrzny tulei: 123 x 103mm. Tuleje obsadzone w fundamencie betonowym z betonu min. B20. Bramki należy dostarczyć wraz z siatkami z polipropylenu bezwęzłowego o grubości splotu 4mm. Oczka siatki 10x10cm.

Boisko należy oddzielić od trybun balustradami stalowymi wykonanymi wg załączonego rysunku. Za bramkami należy ustawić piłkochwyty wysokości 6m. Słupy piłkochwyty z rur 80x80x4 wysokości 6m obsadzane w tulejach zakotwionych w betonowym fundamencie. Rozstaw słupów maksymalnie 3m. Słupy ocynkowane i malowane proszkowo. Fundament z betonu B25 o wymiarach 50x50cm i głębokości minimum 1m. Siatka piłkochwyty o oczkach 10x10cm i grubości 4mm. W skrajnych polach piłkochwyty zastrzały z rur kwadratowych 50x0x3

Dwie linki poziome gr 4mm nierdzewne 5cm nad gruntem i w szczycie oraz pionowo na słupach skrajnych. Słupy pośrednie mają być wyposażone w przelotki dla linek. Linkę naciągać przy użyciu śruby rzymskiej. Siatka piłkochwyty mocowana do linek co około 30cm za pomocą karabińczyków.

Boisko należy oddzielić od istniejących trybun barierkami

barierka stalowa rurowa z poprzeczką, L=2000mm, H=1500mm, wykonana z rury stalowej: przeszło: Ø60,3/2mm, poprzeczka: Ø48,3/2mm; ocynkowana, malowana proszkowo RAL 9003 (biel) + obklejenie folią odblaskową I generacji w kolorze czerwonym. Do wbetonowania W połowie barierki przerwa szerokości 1,5m

2.3 Wiaty dla zawodników rezerwowych

W ramach zadania wykonawca dostarczy dwie wiaty dla zawodników rezerwowych każda przeznaczona dla 13 osób.

Konstrukcja wiaty wykonana z kształtowników aluminiowych lub stalowych profili cynkowanych ogniowo;

Siedziska plastikowe z oparciem 25 cm.

Wypełnienie ramy: poliwęglan komorowy bezbarwny gr. 6mm.

Wymiary: dł. 6,12 m; wys. 2,05 m;

3 SPRZĘT

3.1. Ogólne wymagania

Ogólne wymagania dotyczące sprzętu podano w ST-01 „Wymagania ogólne” pkt 3.

ST	Obiekt sportowo-rekreacyjny	str/z	4/5
		rew.	0
	Spis treści	nr arch.	K-24/588/18 projektu

Sprzęt wykorzystywany przez Wykonawcę powinien być sprawny technicznie i spełniać wymagania techniczne w zakresie BHP.

4. TRANSPORT I SKŁADOWANIE

4.1. Ogólne wymagania

Ogólne wymagania dotyczące transportu podano w ST-0 „Wymagania ogólne” pkt 4.

Materiały mogą być przewożone dowolnymi środkami transportu, dopuszczonymi do wykonywania zamierzonych robót. Wszelkie zanieczyszczenia lub uszkodzenia dróg publicznych i dojazdów do terenu budowy Wykonawca będzie usuwał na bieżąco i na własny koszt.

Środki transportu wykorzystywane przez Wykonawcę powinny być sprawne technicznie i spełniać wymagania techniczne w zakresie BHP oraz przepisów o ruchu drogowym.

5. WYKONANIE ROBÓT

5.1. Ogólne warunki wykonania Robót

Ogólne wymagania dotyczące wykonania robót podano w ST-0 „Wymagania ogólne” pkt 5.

5.2. Montaż wyposażenia sportowego

Montaż urządzeń sportowych należy przeprowadzić zgodnie z zaleceniami producenta.

6. KONTROLA JAKOŚCI

6.1. Ogólne zasady

Ogólne wymagania dotyczące kontroli jakości robót podano w ST-0 „Wymagania ogólne” pkt 6.

7. OBMIAR ROBÓT

Jednostką obmiarową dla SST-07 jest sztuka lub komplet.

8. ODBIÓR ROBÓT

Ogólne zasady odbioru Robót podano w ST-0 „Wymagania ogólne” pkt 8.

Roboty uznaje się za wykonane należycie jeśli są one zgodne z dokumentacją projektową SST i wymaganiami Zamawiającego.

9. PODSTAWA PŁATNOŚCI

9.1. Ogólne zasady

Ogólne zasady dotyczące warunków płatności podane są w ST-0 „Wymagania ogólne” punkt 9.

9.2. Zasady rozliczenia i płatności

Rozliczenie pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą za wykonane dostawy i montażu urządzeń sportowych będzie dokonana według następującego sposobu:

ST	Obiekt sportowo-rekreacyjny	str/z	5/5
		rew.	0
	Spis treści	nr arch. projektu	K-24/588/18

W przypadku przyjęcia innych zasad określenia kwoty jednostkowej lub innych zasad rozliczeń pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą sprawy te muszą zostać szczegółowo ustalone w Umowie.

10. PRZEPISY ZWIĄZANE

10.1. Normy i Rozporządzenia

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki socjalnej z dnia 26.09.1997 r w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. Nr 129, poz. 844).

BHP transport ręczny Dz. Ustaw 22/53 poz. 89.

Warunki Techniczne Wykonania i Odbioru Robót Budowlano-Montażowych.

PN-ISO 7518:1998

PN-EN 749:2001

Rysunek techniczny. Rysunki budowlane.

Sprzęt boiskowy – Bramki do piłki nożnej –

Wymagania funkcjonalności i bezpieczeństwa oraz metody badań