

Pietrowice Wielkie, dnia 12.04.2011r.

IGR.2711.03.01.2011

Do wszystkich Oferentów

Dot. postępowania o udzielenie zamówienia publicznego „**Boisko wielofunkcyjne w Żerdzinach**” prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego.

WYJAŚNIENIE I MODYFIKACJA TREŚCI SIWZ

W związku z otrzymanym zapytaniem dotyczącym treści SIWZ Wójt Gminy Pietrowice Wielkie działając zgodnie z art. 38 ust. 1 i 2, 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku - Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2010r. Nr 119, poz. 759 z późn. zm.) wyjaśnia treść Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia sporządzonej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pt. „**Boisko wielofunkcyjne w Żerdzinach**”.

I. MODYFIKACJA SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

I.1. Zmianie ulega pkt. 1 ppkt. 1 w rozdziale II „Przedmiot zamówienia” SIWZ, który otrzymuje brzmienie:

1. Wykonanie boiska ze sztucznej trawy o powierzchni 392,00 m²:
 - a) Nawierzchnię syntetyczną wielofunkcyjną typu „sztuczna trawa” należy ułożyć i zamocować zgodnie z instrukcją producenta. Wypełnienie włókien trawy suszonym i sortowanym piaskiem kwarcowym wykonać zgodnie z wymogami producenta.
 - b) wysokość włókna trawy: 20mm (+/- 3mm)
 - c) waga włókna na m²: 890 g (+/- 5%)
 - d) waga całkowita na m²: 2 000 g (+/- 10%)
 - e) typ włókna: fibrylowana,
 - f) grubość włókna: min. 95 mikronów
 - g) ilość włókien na m²: min. 42 000 sztuk,
 - h) skład chemiczny włókna: polipropylen,
 - i) DTEX; min. 8 800,
 - j) odporność na promienie UV
 - k) kolor: zielony
 - l) trawa powinna spełniać następujące warunki potwierdzone dokumentami, które należy dołączyć do oferty:
 - deklaracja na zgodność z normą PN-EN 15330-1:2008 lub aprobatą techniczną ITB, ewentualnie rekomendacją techniczną ITB,
 - karta techniczna oferowanej nawierzchni potwierdzona przez jej producenta,
 - atest PZH dla oferowanej nawierzchni,
 - autoryzacja producenta trawy syntetycznej wystawiona dla wykonawcy na realizowaną inwestycję wraz z potwierdzeniem gwarancji udzielonej przez producenta na tę nawierzchnię.

Pkt.1 ppkt. 2,3 rozdziału II SIWZ, oraz pozostała treść SIWZ pozostaje bez zmian.

I.II. Dokonano modyfikacji przedmiaru robót w dziale „oświetlenie boiska” poprzez dodanie kilku pozycji oraz w dziale „boisko wielofunkcyjne – roboty ziemne” poprzez zmianę wysokości trawy do zastosowania. W załączeniu poprawiony przedmiar.

II. WYJAŚNIENIA SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

PYTANIE 1

Na jakiej wysokości zamontowane powinny być oprawy oświetlające boiska wielofunkcyjnego?

ODPOWIEDŹ 1

Słupy oświetleniowe powinny mieć wysokość 11 metrów i na tej wysokości należy zamontować poprzeczkę na oprawy oświetlające.

PYTANIE 2

Czy Zamawiający może udostępnić projekt techniczny instalacji elektrycznej.

ODPOWIEDŹ 2 .

W załączeniu skrócony projekt instalacji elektrycznej.

Sporządzając ofertę przetargową proszę wziąć powyższe wyjaśnienia i modyfikację pod uwagę.

W pozostałym zakresie Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia pozostaje niezmieniona.

Zamawiający nie dokonał przedłużenia terminu składania ofert.

Z up. Wójta Gminy
Pietrowice Wielkie

Adam Wajda
SEKRETARZ GMINY

Temat: **PROJEKT SKRÓCONY INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ**

Obiekt: Oświetlenie boiska wielofunkcyjnego w Żerdzinach

Lokalizacja: Żerdziny ul. Powstańców Śl, dz. 271 km

I. Opis techniczny:

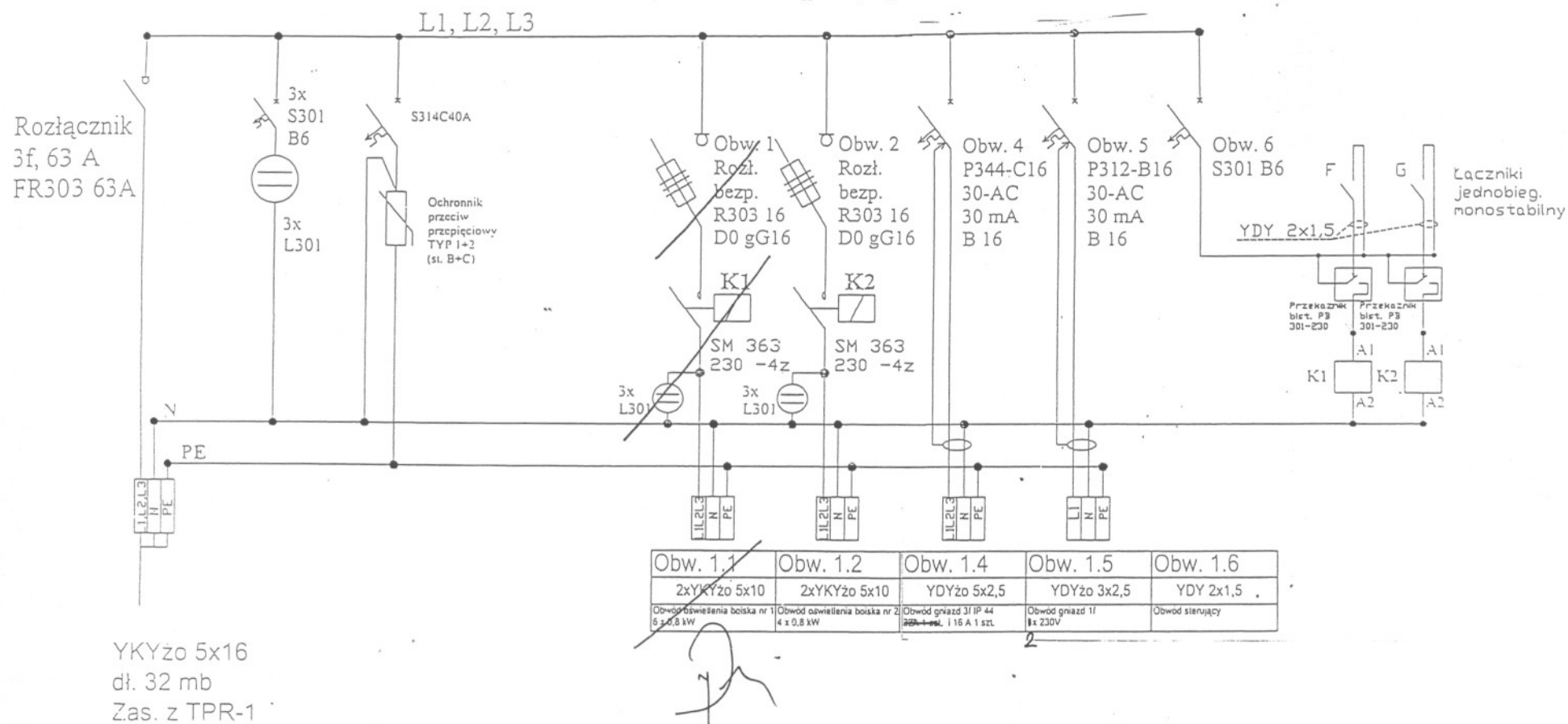
Boisko wielofunkcyjne zostanie wybudowane na terenie Zielonego centrum w Żerdzinach wraz z oświetleniem.

Zasilanie z istniejącego przyłącza znajdującego się w istniejącej szafce elektrycznej własności Vattenfall.

II. Zakres prac:

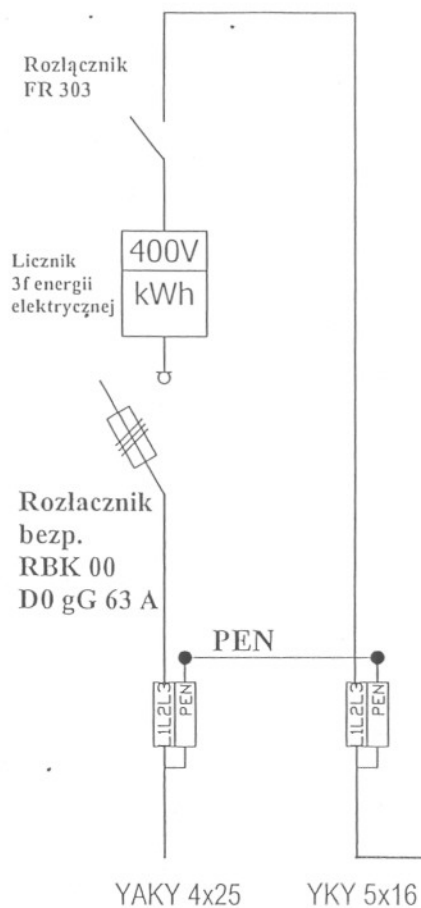
- a) przy istniejącej skrzynce ustawić szafkę kablową SK-0 wyposażoną w trzy rozłączniki bezpiecznikowe. W szafce wykonać uziemienie dodatkowe o wartości mniejszej niż $30\ \Omega$ za pomocą bednarki ZnFe 25x4,
- b) ułożyć nową linię kablową kablem YKY 5x16 0,6/1 kV do szafki rozdzielczej SK-1 zlokalizowanej przy 1 słupie oświetleniowym,
- c) szafka SK-1 wykonana w oparciu o szafkę plastikową ST53x57+FT53 firmy Inkobex wraz z fundamentem,
- d) w szafce zabudować;
 - wyłącznik główny rozdzielczy FR 303 25 A,
 - zabezpieczenie główne oświetlenia SC 20 A/400V,
 - układ sygnalizacji obecności napięcia – wyłączniki instalacyjne S301B6 + lampki L301 (po 3 szt) firmy Legrand,
 - układ ochronników przeciwprzepięciowych – wyłącznik S314C40 + ochronnik stopnia 1+2 firmy Legrand,
 - zabezpieczenie poszczególnych obwodów instalacji elektrycznej wykonane rozłącznikami bezpiecznikowymi R303 oraz wyłącznikami S301, P344 i P312 firmy Legrand
 - układ załączenia oświetlenia boiska wykonany w oparciu o styczniki, przekaźniki bistabilne i przyciski firmy Legrand
 - gniazdko trójfazowe 3P+N+PE 16 A IP44 1 szt,
 - gniazda jednofazowe 1P+N+PE IP44 2 szt,
 - w skrzynce SK-1 wykonać dodatkowe uziemienie jak w SK-0,
 - z szafy SK-1 wyprowadzić linie kablowe zasilające słupy oświetleniowe kablem YKY 5x10 0,6/1kV, które należy ułożyć na głębokości 0,7 m,
 - w słupach oświetleniowych oprawy zasilic przewodem YDYżo 3x1,5 i zabezpieczyć bezpiecznikiem topikowym D0 gG 16A. W każdym ze słupów należy wykonać połączenie wyrównawcze przewodu PE z uziemieniem (przewodem LgY 1x16)
 - przy boisku ustawić 4 słupy oświetleniowe z oprawami metalohalogenowymi 400W systemu ZOS/11/2/OC,
- e) ochrona przeciwporażeniowa podstawowa i dodatkowa;
 - samoczynne wyłączenie zasilania w układzie TN-CS (zabezpieczenia topikowe, wyłączniki instalacyjne oraz wyłączniki instalacyjne z modułem różnicowo-prądowym. W obu szafkach połączyć przewód PE z uziemieniem dodatkowym

Szafka Rozdzielcza SK-1 - ustawiona przy pawilonach zaplecza.

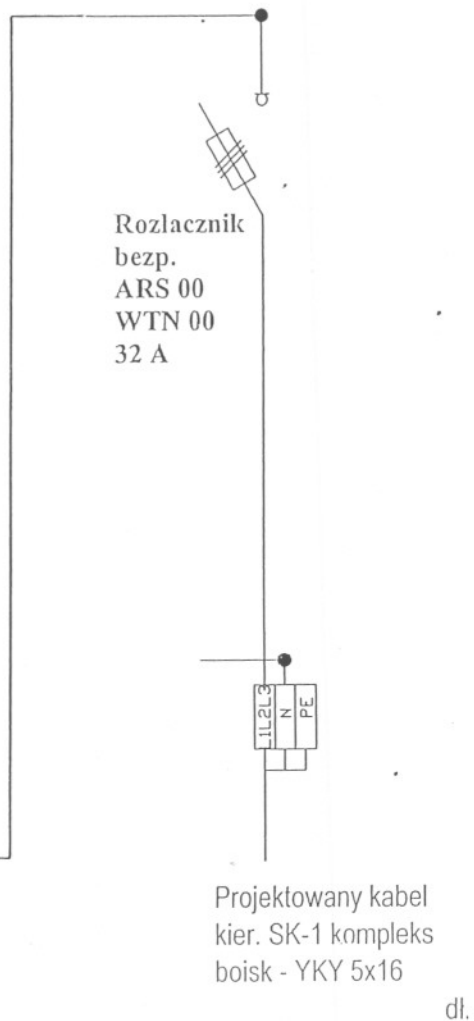


Szafka rozdzielcza SK-1
Szafka ST 53x57+53
Firmy Inkobex

Złącze Pomiarowe - istniejące wł. Vattenfall

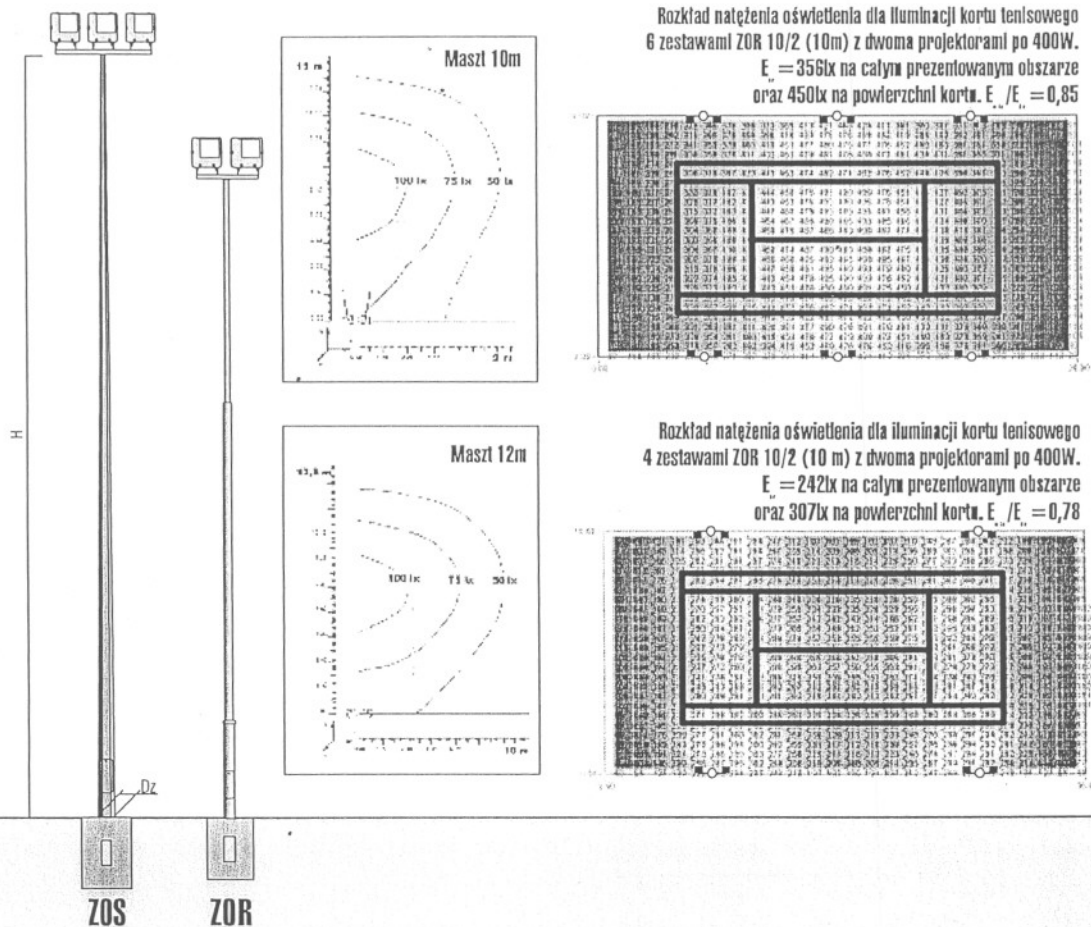


Szafa Kablowa Incobex SK-0



Zastosowanie:

- Profesjonalny system oświetleniowy przeznaczony do wydajnej iluminacji placów, parkingów, obiektów sportowych (korty i boiska rekreacyjne).



ZOR	7 m	1, 2	159 mm	600 mm	110-250 mm	LXTWS2	129 kg	LXF1230	✓	✓
	8 m	1, 2	159 mm	600 mm	110-350 mm	LXTWS2	140 kg	LXF1230	✓	✓
	10 m	1, 2	159 mm	600 mm	110-350 mm	LXTWS2	166 kg	LXF1530	✓	✓
ZOS	10 m	1, 2	191 mm	500 mm	110-600 mm	LXTWS2	200 kg	LXF1530	✓	✓
	12 m	1, 2	191 mm	500 mm	110-600 mm	LXTWS2	232 kg	LXF1530	✓	✓
	14 m	1, 2, 3, 4, 6	340 mm	500 i 1100 mm	2x145x600 mm	2xLXTWS2	337 kg	LXF2	✓	✓
	16 m	1, 2, 3, 4, 6	373 mm	500 i 1100 mm	2x145x600 mm	2xLXTWS2	433 kg	LXF2	✓	✓

ZOX/XX/XX/ F / L, OC, OCL



ZOR

Przykładowo:
 ZOR/08/2/F/OCL
 ZOS/12/2/F/OC

STANOWISKO POWIATOWE
 w Raciborzu
 ul. Klasztorna 6
 47-400 RACIBÓRZ