

Opis przedmiotu zamówienia

Zakup i dostawa materiałów do naprawy ostrogi Os8/424 w m. Antoniówka Świerżowska w podziale na 2 części:

- 1 Zakup i dostawa kamienia hydrotechnicznego do naprawy ostrogi Os8/424 w m. Antoniówka Świerżowska**
- 2 Zakup i dostawa materiału faszynowego do naprawy ostrogi Os8/424 w m. Antoniówka Świerżowska**

1. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA – opis ogólny

Przedmiotem zamówienia jest zakup i dostawa materiałów budowlanych niezbędnych do naprawy ostrogi zlokalizowanej w km 424,4 rzeki Wisły w m. Antoniówka Świerżowska, gmina Maciejowice, powiat garwoliński, województwo mazowieckie.

2. ZAKRES DOSTAWY

Przedmiotem zamówienia jest zakup wraz z dostawą materiałów do naprawy ostrogi w korycie rz. Wisły:

Część 1:

Kamień łamany ciężki hydrotechniczny o ciężarze właściwym min. 20 kN/m³ i średnicy od 100 mm do 500 mm (w tym kamień Ø 100 mm w ilości > 50% całego asortymentu) w ilości 970 t, nie zwietrzały i odporny na działanie wody i mrozu. Kamień pozbawiony zanieczyszczeń w postaci gliny, ilów i związków organicznych. Zakup materiału wraz z transportem Wykonawcy na miejsce składowania wyznaczone przez Zamawiającego.

Normy

PN-EN 13383-1:2003/AC:2004 Kamień do robót hydrotechnicznych lub równoważny

PN-B-01080:1984 Kamień dla budownictwa i drogownictwa. Podział i zastosowanie wg własności fizyko – mechanicznych lub równoważny

BN-76/8952-31 Kamień do robót regulacyjnych i ubezpieczeniowych lub równoważny

Część 2:

- Drut stalowy miękki do wykonania strzemion, wyżarzony, goły, śr. 2-5 mm w ilości 340 kg

Normy:

PN-67/M-80026 Druty okrągłe ze stali niskowęglowej ogólnego przeznaczenia lub równoważny

- Faszyna wiklinowa składająca się z pędów wierzby lub gałęzi drzew liściastych dębu, grabu, leszczyny, brzozy w ilości 1 250 mp, świeżo ścięte, 3 – 4 letnie pędy. Nie dopuszcza się stosowania prętów faszyny z krzewów iglastych i gałęzi drzew.
- Kiszka z faszyny w ilości 7 250 mb, śr. 15 cm oraz kiszka z faszyny w ilości 2 150 mb, śr. 20 cm, świeżo ścięte, 3 – 4 letnie pędy, element walcowy wykonany z wiązki faszyny z gałązek wierzby, powiązany drutem co 33 cm wzdłuż osi podłużnej, długość elementu 10 m.

- Kołki faszynowe o średnicy 6-8 cm dł. 90-120 cm 1 120 szt. Kołki faszynowe z drzewa akacjowego lub dębu, dopuszczalne są także kołki z drzewa iglastego. Kołki okorowane.

Normy:

BN-69/8952-26 Budownictwo hydrotechniczne, Elementy budowli regulacyjnych, Materace taflowe lub równoważny

BN-69/8952-27 Elementy budowli regulacyjnych. Kiszki faszynowe lub równoważny

BN-69/8952-30 Faszyna wiklinowa lub równoważny

BN-78/9224-04 Kołki faszynowe lub równoważny

- Włóknina syntetyczna w ilości 220 m². Dane techniczne: polipropylen 100%, wytrzymałość na przebicie statyczne 3,0 kN/m², odporność na przebicie dynamiczne 17 mm, wytrzymałość na rozciąganie wzdłuż pasma min. 19,5 kN/m, wytrzymałość na rozciąganie wszerz pasma min. 18,4 kN/m

Zharmonizowane normy techniczne

EN 13249 : 2000, EN 13250 : 2000, EN 13251 : 2000, EN 13252 : 2000, EN 13253 : 2000, lub równoważny

Ze zmianami i poprawkami EN 13249:2000/A1:2005, EN13250:2000/A1:2005, EN13251:2000/A1:2005, EN 13252:2000/A1:2005, EN 13253:2000/A1:2005, EN 13254:2000/A1:2005, EN 13254:2000/AC:2003, EN 13255:2000/A1:2005, EN 13255:2000/AC:2003, EN 13256:2000/AC:2003, EN 13257:2000/A1:2005, EN 13257:2000/AC:2003, EN 13265:2000/A1:2005 EN 13265:2000/AC:2003 lub równoważny

Zakupem i dostawą będą objęte wyroby o właściwościach użytkowych umożliwiające prawidłowe wykonanie prac związanych z naprawą ostrogi, spełniające wymagania podstawowe, określone w art. 5 ust. 1 pkt.1 ustawy Prawo budowlane – dopuszczone do obrotu i powszechnego lub jednostkowego stosowania w budownictwie. Wykonawca robót powinien przedstawić Zamawiającemu szczegółowe informacje o źródle produkcji, zakupie wyrobów – właściwie oznaczonych, posiadających certyfikat na znak bezpieczeństwa, certyfikat zgodności, deklaracje zgodności z Polską Normą. Dostarczone materiały muszą zostać zaakceptowane przez przedstawiciela Zamawiającego.

Materiały uznane przez przedstawiciela Zamawiającego za niezgodne z zamówieniem oraz obowiązującymi normami muszą być niezwłocznie zastąpione przez Wykonawcę materiałami spełniającymi wymagania określone w zamówieniu.

Miejsce dostawy materiałów: działki nr ew. 465/2 i 466/2 obręb 0001 w miejscowości Antoniówka Świerżowska, adres: Antoniówka Świerżowska 24A, 08-480 Maciejowice

3. NAZWY I KODY GRUP ROBÓT I KATEGORII WEDŁUG WSPÓLNEGO SŁOWNIKA ZAMÓWIEŃ (CPV)

Główny przedmiot:

44190000-8 Różne materiały budowlane

Dodatkowe przedmioty:

- **44910000-2:** Kamień budowlany

- **44113140-8:** Kamień drogowy
- **14212300-3:** Kamień pokruszony lub rozłupany
- **03410000-7:** Drewno

4. ZAMAWIAJĄCY

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie

Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Warszawie

ul. Zarzecze 13B, 03-194 Warszawa

5. WYMAGANIA I WARUNKI REALIZACJI

Zabezpieczenie interesu osób trzecich:

Wykonawca ponosi wyłączną odpowiedzialność za wszelkie szkody będące następstwem dostawy i rozładunku materiałów. Wszystkie powstałe szkody Wykonawca jest zobowiązany pokryć w pełnej wysokości.

Ochrona środowiska:

W trakcie realizacji dostawy, Wykonawca ma unikać działań szkodliwych dla przyrody w zakresie zanieczyszczeń lub innych czynników powodowanych jego działalnością.

Wymagania dotyczące wykonania dostaw

Wykonawca jest odpowiedzialny za dostawę materiałów zgodnie z umową i zestawieniem dostaw.

Odbiór dostawy

Termin odbioru

Część 1: 10 dni od dnia zawarcia umowy.

Część 2: do 6 tygodni od dnia zawarcia umowy.

Odbiór końcowy oraz zapłata wynagrodzenia Wykonawcy nastąpi zgodnie z postanowieniami umowy.

KIEROWNIK
Janina
 Justyna Grosiak