

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

dla zamówienia w trybie przetargu nieograniczonego na:

**WYKONANIE PASAŻU PIESZEGO WRAZ Z MURKIEM OPOROWYM W CIĄGU  
UL. STAROWARSZAWSKIEJ NA ODCINKU OD M. CURIE SKŁODOWSKIEJ DO  
UL. JEROZOLIMSKIEJ W RAMACH ZADANIA PN.: BUDOWA NOWEJ MIEJSKIEJ BIBLIOTEKI  
PUBLICZNEJ W PIOTRKOWIE TRYBUNALSKIM**

Nr referencyjny nadany sprawie przez zamawiającego:

SPZ.271.32.2016

1. Przedmiotem zamówienia jest: wykonanie przebudowy Pasażu pieszego wraz z murkiem oporowym w ciągu ul. Starowarszawskiej na odcinku od ul. M. Curie Skłodowskiej do ul. Jerozolimskiej – w ramach zadania:

**Budowa nowej Miejskiej Biblioteki Publicznej w Piotrkowie Trybunalskim.**

### **ROBOTY BUDOWLANE:**

Rozbiórka istniejących murów oporowych, schodów i nawierzchni pomiędzy ulicami Jerozolimską a Marie Curie Skłodowskiej, z wywozem i utylizacją odpadów.

Wykonanie nowych żelbetowych ścian oporowych wzdłuż ciągu pieszego z betonu architektonicznego wysokiej jakości.

Wykonanie nowych nawierzchni schodów i podestów, nawierzchni chodników z płyt granitowych, kostki granitowej i płyt betonowych.

Wykonanie balustrad ze stali nierdzewnej, odwodnień liniowych, krat zabezpieczających drzewa.

CPV

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne

45223500-1 Konstrukcje z betonu zbrojonego

45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne

45112711-2 Roboty w zakresie kształtowania parków

### **2. WYMAGANIA OGÓLNE WYKONANIA ROBÓT:**

a) Wszystkie roboty winny być prowadzone zgodnie z Prawem Budowlanym:

- \* przez osoby posiadające uprawnienia do pełnienia samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie o specjalności:
- Uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi w specjalności konstrukcyjno-budowlanej.

b) Niezbędnym jest przed zgłoszeniem oferty szczegółowe zapoznanie się z warunkami terenowymi realizacji robót.

c) Zamówienie należy wykonać ściśle wg: projektu technicznego i specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót, przedmiaru robót.

d) Wszystkie materiały użyte do budowy muszą posiadać:

- \* Certyfikat na znak bezpieczeństwa wykazując, że zapewniono zgodność z kryteriami właściwych przepisów i dokumentów technicznych.
- \* Deklarację zgodności lub certyfikat zgodności z: Polską Normą lub, Aprobata techniczną w przypadku wyrobów dla których nie ustanowiono Polskiej Normy, jeżeli nie są objęte certyfikacją.

e) Przed przystąpieniem do robót wykonawca zobowiązany będzie m.in. do:

- \* inwentaryzacji stanu technicznego budynków znajdujących się w strefie oddziaływania robót. Wymagane jest wykonanie dokumentacji fotograficznej,
- \* zgłoszenia do odpowiednich jednostek – gestorów sieci, celem poinformowania o ww. robotach i czasie ich trwania,
- \* zainstalowania w widocznych miejscach dwóch banerów o wym. 2,0 x 1,0 m wg załączonego wzoru:



f) Wykonawca zobowiązany jest umieścić w swoim harmonogramie rezerwę czasową dla wszelkiego rodzaju robót, które mają być wykonane w zakresie przełożenia instalacji i urządzeń podziemnych na terenie budowy i powiadomić inspektora nadzoru i władze lokalne o zamiarze rozpoczęcia robót. O fakcie przypadkowego uszkodzenia tych instalacji Wykonawca bezzwłocznie powiadomi inspektora nadzoru i zainteresowane władze oraz będzie z nimi współpracował dostarczając wszelkiej pomocy potrzebnej przy dokonywaniu napraw. Wykonawca będzie odpowiadać za wszelkie spowodowane przez jego działania uszkodzenia instalacji na powierzchni ziemi i urządzeń podziemnych wykazanych w dokumentach przekazanych mu przez Zamawiającego.

g) Wszelkie roboty ziemne w pobliżu istniejącego uzbrojenia Wykonawca jest zobowiązany wykonywać ręcznie pod nadzorem właściciela uzbrojenia. Wykopy wąskoprzestrzenne o pionowych ścianach, w pełni umocnione.

h) Wykonawca zrealizuje przedmiot zamówienia z materiałów własnych w tym prądu i wody.

i) W kalkulacji ceny uwzględnić:

Wykonanie w 4 (czterech) egzemplarzach:

- dokumentacji powykonawczej, map inwentaryzacyjnych, protokołów badań i sprawdzeń. Powyższe dokumenty mają być przekazane Zamawiającemu celem sprawdzenia nie później niż na 7 dni przed planowanym odbiorem całości zadania.

- zapewnienie nadzoru archeologicznego nad wykonywanymi robotami wraz z koniecznymi zgłoszeniami,

- pomiary zagęszczenia gruntu potwierdzone przez odpowiednie laboratorium,

- oznakowanie infrastruktury podziemnej,

- wykonanie projektu czasowej organizacji ruchu,

- oznakowanie dróg na czas budowy, zgodnie z zatwierdzonym projektem czasowej organizacji ruchu, zabezpieczenie wykopów przed dostępem osób trzecich, wykonanie przejść dla pieszych w miejscach wykonywania robót (w szczególności dostarczenie, zainstalowanie i obsługa wszystkich tymczasowych urządzeń zabezpieczających takich jak: zapory, światła ostrzegawcze, sygnały, ogrodzenia, poręcze itp. niezbędne do ochrony robót, zapewniające bezpieczeństwo pojazdów i pieszych),

j) Wszystkim wskazaniom znaków towarowych, patentów lub pochodzenia występującym w dokumentacji technicznej towarzyszą wyrazy „lub równoważny”, co oznacza, że dopuszcza się zastosowanie urządzeń i materiałów nie gorszych niż opisywanym w dokumentacji tj. spełniających wymagania techniczne, funkcjonalne i jakościowe co najmniej takie jak wskazane w dokumentacji projektowej lub lepsze. Wykonawca, który zdecyduje się stosować urządzenia i materiały równoważne opisywane w dokumentacji, obowiązany jest wykazać, że oferowane przez niego materiały i urządzenia spełniają wymagania określone w dokumentacji technicznej. Zgodę na zmianę w zastosowanych materiałach należy uzyskać przed wbudowaniem – potwierdzoną przez inspektora nadzoru. Wszystkie materiały użyte do wykonania robót mają być w I gatunku.