**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**1. Nazwa zamówienia**.

Prace renowacyjne elementów małej architektury wchodzące w skład założenia miejsca pamięci narodowej w Dolinie Śmierci, w kompleksie leśnym przy ul. gen. Bołtucia w Bydgoszczy.

**2. Zakres przedmiotu zamówienia:**

 Przedmiotem zamówienia są prace renowacyjne przy następujących elementach małej architektury:

1. Dwie pełnoplastyczne rzeźby metalowe
2. Głaz z piaskowca z granitową tablicą upamiętniającą mord.
3. Cementowe krzyże i symboliczne płyty nagrobne (strona zachodnia doliny) leżące na cementowej podmurówce.

Proponowany zakres prac renowacyjnych przy poszczególnych obiektach:

 **Pełnoplastyczne rzeźby z metalu - powierzchnia 1420 dcm2**

- usunięcie wtórnych powłok malarskich, powierzchniowego nalotu i wierz­chniej warstwy korozji poprzez oczyszczenie z zastosowaniem nadmuchu rozdrobnionym materiałem organicznym ulegającym biodegradacji.

- zabezpieczenie powierzchni rzeźb.

- nałożenie na powierzchnię rzeźb warstwy ochronnej.

**Piaskowiec z tablicą pamiątkową z 1946 r. – powierzchnia 617 dcm2**

- oczyszczenie powierzchni kamienia metodą suchą,

 - dezynfekcja kamienia

 - wzmocnienie osłabionych partii kamienia.

 - zabezpieczenie przed porastaniem

**Cementowe krzyże i symboliczne płyty nagrobne – powierzchnia 395 m2**

 - oczyszczenie powierzchni cementowych z mikroflory i nalotów metodą suchą z użyciem jako ścierniwa materiału organicznego ulegającego biodegradacji.

- konsolidacja i uzupełnienie spękań.

- ewentualne wzmocnienie osłabionych partii płyt.

- zabezpieczenie powierzchni cementowych preparatem chroniącym przed drobnoustrojami.

**3. Dodatkowe warunki.**

1. Ceną oferty jest kwota zawierająca wszystkie elementy zakresu rzeczowego zadania wymienione w Opisie przedmiotu zamówienia,
2. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania robót budowlanych zgodnie ze sztuką budowlaną, obowiązującymi przepisami i normami, oraz przy zachowaniu przepisów BHP, przy maksymalnym ograniczeniu uciążliwości prowadzenia robót u Zamawiającego,
3. Wykonawca gwarantuje wykonanie przedmiotu zamówienia pod kierownictwem osób posiadających wymagane przygotowanie zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji w budownictwie,
4. Wykonawca zapewnia środki, materiały, urządzenia i sprzęt niezbędne do wykonania przedmiotu umowy, posiadające aktualne atesty i certyfikaty pozwalające na ich stosowanie,
5. Wykonawca zobowiązany jest:
6. utrzymywać miejsca wykonywanych prac w stanie wolnym od przeszkód, gromadzić odpady w szczelnych pojemnikach, usuwać na bieżąco zbędne materiały, odpady, śmieci, urządzenia, które nie są już potrzebne do wykonania przedmiotu zamówienia, utylizować natychmiast poprzez neutralizację powstałe ewentualne wycieki substancji ropopochodnych, (zastosowanie ogólnie dostępnych sorbentów), w przypadku wystąpienia wycieku substancji ropopochodnych fakt ten zgłosić bezzwłocznie Zamawiającemu, postępować z odpadami zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami prawa. Wykonawca jako wytwórca odpadów w rozumieniu art.3 ust. 1 pkt. 32 ustawy o odpadach ma obowiązek zagospodarowania powstałych podczas realizacji przedmiotu umowy odpadów zgodnie z ustawą o odpadach z dnia 14.12.2012r. (Dz.U. z 2013r. poz. 21) i ustawą Prawo ochrony środowiska z dnia 27.04.2001r. (Dz.U. z 2008r. Nr 25 poz. 150 z późn. zm.)

**4.Termin realizacji zamówienia.**

Termin realizacji zamówienia: 26.11.2018 r.

 **5. Termin i adres składania składania oferty:**

Termin – 15.10.2018 r. godz. 12.00

 Adres składania oferty: przez platformę zakupową Open Nexus

**6. Kryterium wyboru oferty.**

Kryterium wyboru oferty i ich znaczenie (%):

Cena – 100%

**7. Warunki gwarancji.**

Wykonawca zobowiązany jest udzielić gwarancji na cały przedmiot zamówienia na okres 36 miesięcy od daty podpisania bezusterkowego protokołu odbioru końcowego przez Zamawiającego.