***Zał. nr 5 do SWZ***

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA**

**Świadczenie usługi polegającej na „Organizacji imprez kulturalnych organizowanych w związku z obchodami Święta Wojska Polskiego w dniu 15.08.2021 r. (poprzedzonej próbą generalną w dniu 12.08.2021 r.) na terenie m. st. Warszawy.**

Przedmiotowe zamierzenie zostało podzielone na dwie części z uwagi na miejsce i czas organizacji tych imprez –uroczystości :

Część I: Świadczenie usługi polegającej na „Organizacji imprezy kulturalnej organizowanej w związku z obchodami Święta Wojska Polskiego w dniu 13.08.2021 r. na Cmentarzu Wojskowym na Powązkach w Warszawie.

Część II: Świadczenie usługi polegającej na „Organizacji imprezy kulturalnej organizowanej w związku z obchodami Święta Wojska Polskiego w dniu 15.08.2021 r. (poprzedzonej próbą generalną w dniu 12.08.2021 r.) na terenie Placu Marszałka Józefa Piłsudskiego w Warszawie.

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA DO CZĘŚCI I :**

**Część I:** **Świadczenie usługi polegającej na „Organizacji imprezy kulturalnej organizowanej w związku z obchodami Święta Wojska Polskiego w dniu 13.08.2021 r. na Cmentarzu Wojskowym na Powązkach w Warszawie.**

1. Wykonawca w ramach realizacji przedmiotowego zamierzenia zobowiązany jest sporządzić Projekt organizacji imprezy, o której mowa w części I i po przyjęciu jego oferty przez Zamawiającego i zawarciu umowy między stronami, powinien zostać zrealizowany. Projekt ten powinien zawierać następujące elementy składowe:

1. Projekt oświetlenia imprezy – uroczystości w okolicy Pomnika Wojny Polsko – Bolszewickiej 1920 r. oraz kwatery poległych żołnierzy w wojnie Polsko – Bolszewickiej 1920 r.
2. Projekt nagłośnienia imprezy – uroczystości w okolicy Pomnika Wojny Polsko – Bolszewickiej 1920 r.,
3. Projekt rozmieszczenia podestu dla prasy i pozostałych elementów scenografii,
4. Projekt powinien być wykonany w formie graficznej i przesłany z ofertą na https://platformazakupowa.pl/pn/jednostkawojskowa\_2063

2. Elementy jakie musi zawierać projektowany system oświetlenia imprezy

 - uroczystości :

1. teren do oświetlenia - rejon pomnika Wojny Polsko Bolszewickiej 1920 r.

 i kwatery poległych w wojnie 1920 r. tj. około 1000 m2,

1. charakterystyka oświetlenia:
* pomnik w barwach narodowych (stelaż z flagą białoczerwoną za

 pomnikiem do wysokości 0,5 m ponad orła na którym będzie odkładało się

 światło), flagę należy wykonać na tzw. zakładkę, należy także oświetlić

 światłem kierunkowym orła na kolumnie pomnika;

* oświetlenie kompanii i Orkiestry Reprezentacyjnej WP - światło rozproszone;
* oświetlenie czytającego apel pamięci i osoby przemawiającej (światło punktowe),
* oświetlenie narratora - światło rozproszone;

 3) Zabrania się używania oświetlenia zawierającego takie elementy jak:

 - mrygające, pulsujące oświetlenie;

 - wyłączanie oświetlenia w czasie uroczystości;

 - zmiana ustawienia reflektorów oświetlających imprezę –uroczystość;

 4) Wykonawca zobowiązany jest zapewnić we własnym zakresie i na własny

 koszt źródło zasilania w energię elektryczną w postaci agregatu

 prądotwórczego o odpowiednio dobranej mocy w stosunku do potrzeb

 z zapasem co najmniej 20 % mocy i własną obsługą.

2. Elementy jakie musi zawierać projektowany system nagłośnienia

 imprezy - uroczystości :

 1)trzy mikrofony bezprzewodowe,

 2) cztery kolumny o tak dobranej mocy aby pokryły dźwiękiem obszar

 uroczystości;

3) Wykonawca zobowiązany jest zapewnić we własnym zakresie i na własny

 koszt źródło zasilania w energię elektryczną w postaci agregatu

 prądotwórczego o odpowiednio dobranej mocy w stosunku do potrzeb

 z zapasem co najmniej 20 % mocy i własną obsługą.

 3. Podest i pozostałe elementy scenografii;

 1) podest dla prasy o wysokości 40 - 60 cm od poziomu terenu, ze schodkami;

 2) Wykonawca zobowiązany jest zabezpieczyć na czas imprezy uroczystości

 20 sztuk krzeseł rozkładanych twardych, w kolorze czarnym bez

 Podłokietników.

4. Termin realizacji:

 1) Termin montażu ww. systemów **od dnia 12.08.2021 r od godziny 09:00 do**

 **dnia 13.08.2021 r. do godziny 17:00,**

2) Realizacja imprezy – uroczystości **w dniu 13.08.2021 r. od godziny 19:30 do**

 **godziny 21:30,**

3) Demontaż rozstawionych przez Wykonawcę elementów w ramach

 przedmiotowego zamówienia **od dnia 13.08.2021 r. od godziny 22:00 do**

 **dnia 14.08.2021 r. do godziny 12:00.**

5. Warunki jaki powinien spełniać Wykonawca:

 1) Wykonawca ze względu na charakter prac powinien dysponować

 pracownikami wykwalifikowanymi, mogącymi samodzielnie realizować

 powierzone im zadania lub w razie konieczności Wykonawca może

 zlecić podwykonawcy wykonanie części prac jedynie za zgodą

 Zamawiającego wyrażoną na piśmie.

 2) Wykonawca zobowiązany jest zatrudnić taką ilość pracowników aby

 terminowo i na wysokim poziomie artystycznym zrealizował przedmiotowe

 zamierzenie,

 3) Przy realizacji robót elektrycznych obowiązkowo musi być obecny elektryk

 z uprawnieniami do obsługi urządzeń elektrycznych typu „E „ do 1 kV

 oraz do wykonywania pomiarów ochronnych a w przypadku konieczności

 obsługi agregatów prądotwórczych także uprawnienia typu „E” do 1 kV

 w zakresie ich obsługi.

 4)Wykonawca zobowiązany jest posiadać odpowiedni potencjał w zakresie

 sprzętu transportowego i w zakresie narzędzi niezbędny do terminowej

 realizacji zadania,

 5) Wykonawca zobowiązuje się, że pracownikami realizującymi przedmiot

 umowy będą osoby które:

 - są osobami pełnoletnimi, posiadającymi aktualne badania lekarskie

 zezwalające na prowadzenie prac montażowych, transportowych, robót

 elektrycznych,

 - zostały przeszkolone w zakresie przepisów bhp i p.poż.;

 - posiadają odpowiednie przygotowanie fachowe, wiedzę i doświadczenie

 oraz gwarantują na wysokim poziomie technicznym i w nakazanym

 terminie realizację zadań,

 6) Wykonawca odpowiada za wszystkie szkody spowodowane z jego winy,

 7) Wykonawcy zabrania się wbijać w grunt pali w przypadku gdy nie

 ma pewności co do tego czy w miejscu tym nie przebiegają energetyczne

 instalacje kablowe i sieci nawadniające,

4) Wykonawca powinien złożyć wraz z ofertą dokument potwierdzający, że jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na sumę gwarancyjną nie mniejszą niż: 20.000,00 zł. Polisa powinna być ważna przez cały okres trwania umowy

 5) Prace montażowe i demontażowe mogą być realizowane w pobliżu budynków

 mieszkalnych **w godzinach od 06:00 do 22:00** w pozostałych miejscach

 całodobowo wg. potrzeby Wykonawcy. Wykonawca odpowiedzialny jest za

 organizację pracy przy realizacji zamierzeń.

 7) Wykonawca zobowiązany jest nie zatrudniać do realizacji przedmiotowego zamówienia obcokrajowców.

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA DO CZĘŚCI II :**

**Część II: Świadczenie usługi polegającej na „Organizacji imprezy kulturalnej organizowanej w związku z obchodami Święta Wojska Polskiego w dniu 15.08.2021 r. (poprzedzonej próbą w dniu 12.08.2021 r.) na terenie Placu Marszałka Józefa Piłsudskiego w Warszawie.**

1. Wykonawca w ramach realizacji przedmiotowego zamierzenia zobowiązany jest sporządzić Projekt organizacji imprezy, o której mowa w części II i po przyjęciu jego oferty przez Zamawiającego i zawarciu umowy między stronami, powinien go zrealizować. Projekt ten powinien zawierać następujące elementy składowe:

1) Projekt nagłośnienia imprezy – uroczystości na Placu Marszałka

 Józefa Piłsudskiego,

 2) Projekt transmisji obrazu za pomocą telebimów na Placu Marszałka Józefa

 Piłsudskiego,

 3) Projekt rozmieszczenia i wykonania trybun dla vipów, i zaproszonych na

 uroczystości gości honorowych oraz podwyższeń dla prasy,

 4) Projekt organizacji widowni przy zachowaniu warunków bezpieczeństwa dla

 zgromadzonych w tym miejscu osób,

 5) Projekty powinny być wykonany w formie graficznej i przesłany z ofertą na https://platformazakupowa.pl/pn/jednostkawojskowa\_2063

2. Warunki jaki powinien spełniać system nagłośnienia zrealizowany na terenie Placu

 Marszałka Józefa Piłsudskiego w Warszawie:

1. zapewniać nagłośnienie z całkowitym pokryciem dźwiękiem Pl. Marszałka Józefa Piłsudskiego w Warszawie,
2. wymagania techniczne jakie powinien spełniać system nagłośnieni, o którym mowa w pkt. 2,
3. liniowy system nagłaśniający składający się z co najmniej 4 gron głośnikowych, ciśnienie akustyczne dla grona minimum 150 dB;
4. kolumny odsłuchowe 6 sztuk , niskoprofilowe minimum 300 W RMS,
5. zawierać cztery mikrofony przewodowe oraz 2 mikro porty na potrzeby meldunków;
6. zawierać dwa mikrofony bezprzewodowe dla narratorów z odsłuchem;
7. zawierać urządzenie do odtwarzania muzyki z nośników takich jak płyta CD, MPS: Pamięć USB;
8. nagłośnienie orkiestry i chóru (mikrofony pojemnościowe wraz z odsłuchami)
9. nagłośnienie meldunku Prezydentowi RP;
10. stół mikserski dla reżysera i namiot realizatorski;
11. zapewnienie własnych konstrukcji pod nagłośnienie, ich rodzaj i umiejscowienie muszą być zaakceptowane przez Zamawiającego;
12. zapewnienie kostek dziennikarskich na min. 24 kanały umieszczone na zwyżce prasowej;
13. zabezpieczenie instalacji, dróg kablowych za pomocą najazdów kablowych w wyznaczonych przez koordynatora imprez miejscach.
14. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić na własny koszt źródło zasilania w energie elektryczną w postaci agregatów prądotwórczych wraz zapasem paliwa i obsługą na potrzeby uroczystości i późniejszego koncertu.

 **Gotowość nagłośnienia na próbę generalną w dniu 14.08.2021 r od godz. 10.00 Gotowość nagłośnienia na czas uroczystości głównych w dniu 15.08.2021 r. od godz. 8.00.**

1. Wykonawca zobowiązany jest po zakończeniu imprezy - uroczystości państwowych na Placu Marszałka Józefa Piłsudskiego w dniu 15.08.2021 r. co jest planowane około godziny 13:30 – 14:00 dokonać następujących zmian w istniejącym systemie nagłośnienia, tak aby adaptować go na potrzeby nagłośnienia koncertu Wojskowej Orkiestr z Bytomia i zaproszonych gości.

Koncert będzie się odbywał na Trybunie głównej dla VIP-ów, która po uroczystościach państwowych zostanie przebudowana przez Wykonawcę na scenę wraz z zapleczem:

1. Warunki jakie powinien spełniać system nagłośnienia po przebudowie na czas koncertu:
2. Powinien zawierać odpowiednie zabezpieczenie mikrofonowe do nagłośnienia trzydziestoosobowej orkiestry dętej – **wg. załączonego ridera** **- załącznik nr 6** **do SWZ –część II;**
3. 10 szt. mikrofonów dynamicznych na statywach dla wokalistów;
4. 12 szt. mikrofonów pojemnościowych na wysokich statywach do nagłośnienia chóru i orkiestry;
5. 4 mikrofony bezprzewodowe;
6. mikrofony do nagłośnienia instrumentów perkusyjnych, Di –boxy do transmisji sygnałów z instrumentów klawiszowych oraz 2 szt. mikrofonów SM 57 do nagłośnienia gitar;
7. możliwość odtwarzania muzyki z odtwarzacza CD lub pendrive;
8. stereofoniczny, trójdrożny lub czterodrożny system nagłaśniający odpowiedni dla danej widowni – zapewniający równomierne pokrycie całej widowni – zapewniający równomierne pokrycie całej widowni dźwiękiem tej samej, wysokiej jakości, podwieszony, 2 x 10 kW;
9. wymagany jest system nagłośnieniowy line array zapewniający równe pokrycie dźwiękiem terenu;
10. minimum pięć torów odsłuchowych;
11. system powinien zapewniać dźwięk na poziomie minimum 102 dBA w zakresie 30 Hz -16 Hzw każdym miejscu widowni.
12. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić stanowisko FOH o wymiarach minimum 3 m x 3 m ustawionym przed sceną,
13. Okablowanie powinno być odpowiedniej jakości, spełniające przepisy i normy,

bezpieczne dla użytkowników. Okablowanie konieczne do podłączenia wszystkich urządzeń powinno być zabezpieczone na przejściach i przejazdach najazdami typu Defender,

1. Zespół obsługujący sprzęt nagłaśniający powinien składać się z doświadczonych pracowników:
2. Inżyniera systemu frontowego;
3. realizatora systemu monitorowego;
4. dwóch techników scenicznych – wszyscy obecni w czasie prób scenicznych i koncertu;
5. zespół powinien posiadać schludny ubiór, identyfikatory,
6. dodatkowo dwie osoby do zmiany elementów scenicznych np. zmiany ustawienia krzeseł itp.
7. Wykonawca zobowiązany jest zabezpieczyć na własny koszt agregat prądotwórczy wraz z obsługą do zasilania w energię elektryczną o odpowiednio dobranej mocy.

3. Warunki realizacji transmisji obrazu za pomocą telebimów na Placu Marszałka

 Józefa Piłsudskiego w Warszawie:

1. Zapewnienie czterech sztuk telebimów o następujących parametrach technicznych:

- ekrany LED o wymiarach min. 5 m x 3 m, i rozdzielczości od 3 do 5mm SMD;

1. Zapewnienie konstrukcji pod telebimy w postaci tzw. bramek z kratownic aluminiowych wyposażonych w system balastów. Konstrukcje muszą posiadać atesty i obliczenia statyczne pod konkretny ekran w podanym terenie. W uzasadnionych przypadkach dopuszcza się konstrukcje typu Layher, po uprzedniej akceptacji przez Zamawiającego.

**Uwaga:** Zabrania siękotwienia konstrukcjipod telebimy za pomocą pali wbijanych w grunt. W tym celu należy wykorzystać obciążniki stalowe, lub zbiorniki na wodę z osłoną z materiału. Wodę do zbiorników balastowych zabezpiecza wykonawca we własnym zakresie i na swój koszt.

1. Zapewnienie emisji obrazu na wszystkie ekrany LED z sygnału dostarczanego przez TVP oraz materiałów z nośników dostarczonych przez Zamawiającego lub Dowództwo Garnizonu Warszawa zwanym w dalszej części DGW.
2. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić na własny koszt źródło zasilania w energie elektryczną w postaci agregatów prądotwórczych wraz zapasem paliwa i obsługą na potrzeby uroczystości i koncertu.
3. **Gotowość do transmisji telebimów w dniu 15.08.2021 r od godz. 8.00.**
4. Wykonawca w dniu 15.08.2021 r. po zakończeniu uroczystości państwowych na placu Marszałka Józefa Piłsudskiego w Warszawie będzie realizował transmisję wydarzeń z ww. placu za pomocą dwóch kamer i dwóch realizatorów w godzinach 14:00 -20:00;
5. do zasilania telebimów wykonawca użyje własnego źródła zasilania w postaci agregatu prądotwórczego wraz z obsługą;
6. warunki jakie powinno spełniać okablowanie, obsługa systemu oświetlenia, określono w opisie wykonania systemu nagłośnienia. Stanowisko FOH może być jedno dla specjalisty od dźwięku i oświetlenia,

 4. Warunki jaki powinny spełniać trybuny honorowe dla vipów i gości honorowy

 rozstawiane na Placu Marszałka Józefa Piłsudskiego.

1. Parametry techniczne jakie powinna spełniać Trybuna dla VIP ( trybuna główna):

a) zadaszenie trybuny o wymiarach 12 m x 10 m;

 b) dolna krawędź dachu powinna się znajdować na wysokości 6 m od poziomu

 terenu, plandeki nowe bez widocznych uszkodzeń w kolorze białym;

 c) dach zbudowany z konstrukcji kratownicowej aluminiowej na czterech

 słupach, spadek dachu łagodny w granicach od 15⁰ do 200 ;

 d) horyzont zadaszenia wysłonięty wydrukiem na siatce banerowej – grafika

 zostanie dostarczona przez Zamawiającego lub DGW;

 e) słupy frontowe zadaszenia wysłonięte barwami narodowymi;

 f) podest trybuny (3 poziomy) o wymiarach 12 m x 10 m (pierwszy poziom na

 wysokości 40 cm i głębokości 3 m, kolejne co 20 cm i głębokości 3 m i 2 m);

 g) schody od frontu o wysokości 40 cm na całą szerokość trybuny;

 h) podłoga podestu obita materiałem i wykładziną -kolor jasno szary;

 i) barierki z boku i z tyłu trybuny.

 j) kordony ozdobne o długości łącznej nie mniej niż 20 m.

1. Warunki techniczne jakie powinny spełniać Trybuny boczne A i B rozstawiane na Placu Marszałka Józefa Piłsudskiego w Warszawie na bokach:
2. obydwie Trybuny boczne A i B o jednolitym wyglądzie i parametrach technicznych, powinny spełniać poniższe kryteria:
3. zadaszenie każdej trybuny powinno mieć wymiary 20 m x 6m;
4. dolna krawędź dachu powinna się znajdować na wysokości 5,5 m od

poziomu gruntu, plandeki nowe bez uszkodzeń w kolorze białym, dach zbudowany z konstrukcji kratownicowej aluminiowej na sześciu podporach, spadek dachu łagodny w granicach od 150 do 200 ;

 c) słupy frontowe zadaszeń wysłonięte barwami narodowymi;

 d) podest trybuny 1 poziom – poziom gruntu, 2 poziom o wymiarach 20 m

 x 3m (poziom na wysokości 20 cm i głębokości 3 umiejscowiony w głębi

 zadaszenia);

 e) podłoga podestu obita materiałem i wykładziną - kolor jasno szary;

 f) barierki z tyłu trybuny;

 g) kordony ozdobne o długości łącznej 2 x 20 m do każdej z trybun,

1. Warunki techniczne jakie powinna spełniać Trybuna C planowana do

rozstawienia na Placu Marszałka Józefa Piłsudskiego w Warszawie przy Grobie Nieznanego Żołnierza.

a) zadaszenie trybuny o wymiarach 20 m x 6 m

 b) dolna krawędź dachu powinna się znajdować na wysokości 5m od poziomu

 gruntu, plandeki nowe nie zniszczone w kolorze białym, dach zbudowany

 z konstrukcji kratownicowej aluminiowej na sześciu podporach, spadek

 dachu łagodny w granicach od 150 do 200 ;

 c) słupy frontowe zadaszenia wysłonięte barwami narodowymi;

 d) podest trybuny (2 poziomy) o wymiarach 20 m x 3 m (pierwszy poziom na

 wysokości 40 cm i głębokości 3 m kolejny 60 cm i głębokości 3 m) - podłoga

 podestu obita materiałem i wykładziną - kolor jasno szary

1. barierki z tyłu i boku trybuny z przodu i z boków schodki.

**Uwaga:** Wykonawca zobowiązany jest zabezpieczyć 250 szt. krzeseł rozkładanych bez podłokietników twardych, kolor czarny wraz z obsługą do ich rozstawiania.

7. Warunki techniczne jakie powinny spełniać zwyżki dla prasy zlokalizowane na

 Placu Marszałka Józefa Piłsudskiego w Warszawie:

Wykonawca zobowiązany jest zbudować dwie zwyżki dla prasy w systemie Layher o wymiarach 8 m x 2 m i wysokości 1,3 m i 1,6 m, stojących niezależnie i wyposażonych w schody i system barierek zabezpieczających. Boki obite materiałem w kolorze jasno szarym. Termin realizacji do dnia 15.08.2021 r do godziny 08:00.

1. Wykonawca po zakończeniu uroczystości państwowych z okazji Święta Wojska Polskiego w dniu 15.08.2021 r. zobowiązany jest przystąpić do przebudowy Trybuny głównej dla VIP-ów na scenę wraz z zapleczem na potrzeby koncertu Orkiestry Wojskowej z Bytomia i zaproszonych gości spełniającej następujące kryteria:
2. Kryteria jakie powinna spełniać przedmiotowa trybuna po przebudowie na scenę koncertową:
3. scena ma być zadaszona z podestem o wymiarach długość 12 m, szerokość 10 m, wysokość 80 cm;
4. horyzont sceniczny z atestowanej siatki scenicznej lub wydruk z siatki banerowej dostarczony przez Zamawiającego;
5. schody na scenę 2 sztuki po bokach sceny z poręczami po oby stronach schodów w 1/3 długości od horyzontu sceny;
6. barierki z tyłu sceny i po bokach;
7. scena powinna posiadać atest obciążeniowy minimum 750 kg/m2, który Wykonawca okaże na wniosek Zamawiającego.
8. podesty na scenie dla muzyków na szerokości 10 m i głębokości 2 m wysokość 40 cm;
9. Warunki jakie powinna spełniać garderoba umieszczona w pobliżu sceny:
10. powierzchnia garderoby w postaci namiotu (namiotów) o powierzchni około 80 m2, z podłogą, z podziałem na część męską i damską;
11. wyposażenie w 40 szt. krzeseł bez podłokietników twardych w jednolitym kolorze,10 stolików, 4 wieszaki poziome, 2 lustra, dostęp do dwóch toalet przenośnych, 4 kosze na śmieci;
12. wszystkie elementy sceniczne powinny posiadać atest trudnopalności, a scena i garderoby powinny być wyposażone w odpowiednią ilość podręcznego sprzętu gaśniczego.

 **Uwaga** :czas realizacji zamierzenia, o którym mowa w pkt.8 - 2 godziny od

 momentu udostępnienia wykonawcy trybuny głównej dla VIP-ów.

1. Warunki jakim powinno odpowiadać wygrodzenie strefy bezpieczeństwa i strefy dla widzów na Placu Marszałka Józefa Piłsudskiego w Warszawie.

Wykonawca zobowiązany jest dokonać wygrodzenia Pl. Piłsudskiego płotkami zaporowymi w ilości 350 szt. w dniu 13.08.2021 r. od. godz. 7.00 do 14.00.

Zabezpieczyć 100 sztuk barierek i kordonów do wygrodzenia wewnątrz strefy ochronnej.

Zamawiający dostarczy Wykonawcy Plan grodzenia po akceptacji jego przez Dowództwo Garnizonu Warszawa będący podstawą do realizacji zamierzenia.

1. Wykonawca po zakończeniu uroczystości na Placu Marszalka Józefa Piłsudskiego w dniu 15.08.2021 r. od godziny 14:00 powinien wykonać w czasie dwóch godzin system oświetlenia na trybunie głównej dla VIP-ów adaptowanej na scenę koncertową dla Orkiestry Wojskowej z Bytomia i zaproszonych gości, który powinien spełniać następujące kryteria:
2. followspot min. 2,5 kW;
3. wytwornice dymu typu Hazer 2 szt, do uzyskania efektów świetlnych;
4. reflektory sceniczne typ PC ( minimum 6 sztuk x 1000 W) umieszczone symetrycznie, po bokach sceny, umożliwiające ustawienie kontry w pulpity z nutami;
5. 6 ruchomych głów WASH umieszczonych w tylnej kalenicy zadaszenia;
6. 6 ruchomych głów WASH umieszczonych na frontowej kalenicy zadaszenia;
7. **Wszystkie elementy rozstawione przez Wykonawcę na dzień 15.08.2021 r. do godziny 08:00 mogą zostać zdemontowane w dniu 15.08.2021 r. od godziny 20:00 a demontaż powinien się zakończyć do dnia 16.08.2021 r. do godziny 20:00 dotyczy to także elementów rozstawionych na czas koncertu. Zabrania się prowadzenia głośnych prac w godzinach 22:00 -06:00**
8. Warunki jaki powinien spełniać Wykonawca:

1) Planowy termin realizacji przedmiotu zamówienia na terenie Placu

 Marszałka Józefa Piłsudskiego w Warszawie **od dnia do**

 **dnia** **16.08.2021 r.** tj.do czasu usunięcia wszystkich elementów z miejsca

 realizacji zamierzenia.

2) Wykonawca ze względu na charakter prac powinien dysponować

 pracownikami wykwalifikowanymi, mogącymi samodzielnie realizować

 powierzone zadania lub w razie konieczności Wykonawca może zlecić

 podwykonawcy wykonanie części prac jedynie za zgodą Zamawiającego

 wyrażonej na piśmie.

3) Wymagane jest, aby w realizacji zadania, transmisji obrazu za pomocą telebimów,

 Realizacji nagłośnienia uroczystości, budowa trybun i zwyżek dla prasy,

 wygrodzenia miejsca uroczystości, byli zatrudnione nw. pracownicy :

1. montażyści sprzętu nagłaśniającego w ilości tak dobranej przez Wykonawcę aby mógł terminowo zrealizować zamierzenie jakiego się podjął.

 b) przy realizacji robót elektrycznych obowiązkowo musi być obecny elektryk

 z uprawnieniami do obsługi urządzeń elektrycznych typu „E „ do 1 kV

 oraz do wykonywania pomiarów ochronnych a w przypadku konieczności

 obsługi agregatów prądotwórczych także uprawnienia typu „E” do 1 kV

 w zakresie ich obsługi.

 c) Wykonawca zobowiązany jest posiadać odpowiedni potencjał w zakresie

 sprzętu transportowego i w zakresie narzędzi niezbędny do terminowej

 realizacji zadań.

 d) Wykonawca zobowiązuje się, że pracownikami realizującymi przedmiot

 umowy będą osoby które:

 - są osobami pełnoletnimi, posiadającymi aktualne badania lekarskie

 zezwalające na prowadzenie prac, montażowych, transportowych, robót

 elektrycznych;

 - zostały przeszkolone w zakresie przepisów bhp i p.poż.;

 - posiadają odpowiednie przygotowanie fachowe, wiedzę i doświadczenie

 oraz gwarantują na wysokim poziomie technicznym i w nakazanym

 terminie realizację zleconych zamierzeń,

4) Wykonawca odpowiada za wszystkie szkody powstałe z jego winy i jego

 podwykonawców,

5) Wykonawcy zabrania się wbijać w grunt pali w przypadku gdy nie ma pewności co

 do tego czy w miejscu tym nie przebiegają energetyczne linie kablowe i inne

 instalacje.

4) Wykonawca powinien złożyć wraz z ofertą dokument potwierdzający, że jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na sumę gwarancyjną nie mniejszą niż: **200.000,00 zł**. Polisa powinna być ważna przez cały okres trwania umowy.

5) Prace montażowe i demontażowe mogą być realizowane w pobliżu budynków

 mieszkalnych **w godzinach od 06:00 do 22:00** w pozostałych miejscach

 całodobowo wg. potrzeby Wykonawcy. Wykonawca odpowiedzialny jest za

 organizację pracy przy realizacji zamierzeń.

 6) Wykonawca zobowiązany jest **nie zatrudniać do realizacji przedmiotowego zamówienia obcokrajowców.**

**Uwaga: W przypadku złożenia ofert na obie części zamówienia Wykonawca powinien złożyć wraz z ofertą dokument potwierdzający, że jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na sumę gwarancyjną nie mniejszą niż: 200.000,00 zł. Polisa powinna być ważna przez cały okres trwania umowy**