

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem przetargu nieograniczonego jest iluminacja świąteczno – zimowa ulic i placów Wrocławia w sezonach zimowych 2021/2022 i 2022/2023 obejmująca wynajem, transport, montaż, eksploatację w czasie ekspozycji oraz demontaż wraz z magazynowaniem elementów iluminacji będącej własnością Wykonawcy lub będącej w jego dyspozycji dla wyznaczonych lokalizacji wg. „Koncepcji iluminacji świąteczno-zimowej ulic i placów Wrocławia na sezony zimowe 2020/2021, 2021/2022 i 2022/2023”

I. CHARAKTERYSTYKA ZAMÓWIENIA

1. Zakres zamówienia obejmuje:

- 1.1. Wynajem, transport, montaż, eksploatację w czasie ekspozycji oraz demontaż wraz z magazynowaniem (pomiędzy sezonem 2021/2022 a 2022/2023) elementów iluminacji będącej własnością Wykonawcy lub będącej w jego dyspozycji dla wyznaczonych lokalizacji podanych dla zamówienia podstawowego oraz w trybie prawa opcji, według „Zestawienia kosztów” wykonanych na podstawie „Koncepcji iluminacji świąteczno-zimowej ulic i placów Wrocławia na sezony zimowe 2020/2021, 2021/2022 i 2022/2023” stanowiącej załącznik nr 1.
- 1.2. Naprawę uszkodzeń elementów iluminacji posiadanej przez Zamawiającego (elementy nośne i zasilające, aparatura sterownicza służąca do zasilania i sterowania obwodów iluminacji zlokalizowanych w Rynku).
- 1.3. Zamontowanie w terminach wskazanych w cz. V elementów iluminacji wraz z instalacjami elektrycznymi, w porozumieniu z pracownikiem Zamawiającego. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany lokalizacji montażu ozdób i dekoracji świątecznych.
- 1.4. Załączenie oświetlenia iluminacji w terminach wskazanych w cz. V w porozumieniu z pracownikiem Zamawiającego winien zrealizować Wykonawca.
- 1.5. Kontrolowanie i nadzorowanie właściwego stanu oświetlenia i elementów iluminacji tj. prawidłowego ich działania oraz usuwanie ewentualnych awarii wynikłych w trakcie eksploatacji zgłoszonych Zamawiającemu lub zgłoszonych przez Zamawiającego. Czas usunięcia awarii do przyjęcia przez Wykonawcę zgłoszenia zgodny z podanym przez Wykonawcę w jego ofercie, jednak nie dłuższy niż 24 godz. od momentu otrzymania zgłoszenia.
- 1.6. Zdemonstowanie elementów iluminacji świątecznej po wyłączeniu w terminach wskazanych w cz. V oraz zabezpieczenie instalacji elektrycznych, przyłączy i rozdzielni.

II. ZADANIE PODSTAWOWE

Zakres zadania podstawowego obejmuje część projektu koncepcyjnego iluminacji świąteczno-zimowej na sezony 2021/2022 i 2022/2023 na niżej wymienionych lokalizacjach:

1. Rynek wraz z choinką i fontanną – mapa M1 (bez przewieszek na Kurzym Targu poz. 6)

UWAGA: Ze względu na konieczność ustawiania sceny sylwestrowej w narożniku północno-zachodnim Rynku, rezygnuje się z zawieszania elementów iluminacji na dwóch skrajnych słupach w pobliżu kamieniczek Jaś i Małgosia i przewieszek pomiędzy tymi słupami.

2. ul. Ruska od ul. Psie Budy do pl. Solnego – mapa M2

3. pl. Solny – mapa M1
4. ul. Kuźnicza – mapa M3
5. ul. Odrzańska – mapa M4
6. ul. Kielbaśnicza – mapa M4
7. ul. Oławska – mapa M5
8. ul. Oławska brama świetlna – mapa M4
9. ul. Świdnicka odc. 1, 2, 3, 4 – mapa M6
10. pl. Kościuszki – mapa M6
11. pl. Orłąt Lwowskich fontanna – mapa M10
12. ul. Św. Antoniego – mapa M13
13. ul. Włodkowica – mapa M13
14. ul. Gepperta – mapa M23
15. ul. Dobrzyńska (choinka przed kościołem) – mapa M24
16. bł. Czesława – mapa M16
17. ul. Wita Stwosza – mapa M16
18. ul. św. Katarzyny – mapa M16
19. ul. Piaskowa – mapa M16
20. ul. Kazimierza Wielkiego odc. od ul. Ruskiej do skrzyżowania z pl. Dominikańskim – mapa M7
21. pl. Bohaterów Getta/Zaułek Solny kule jemioły – mapa M23
22. pl. Nowy Targ choinka + kule jemioły – mapa M16
23. pl. Nankiera – mapa M15
24. most Tumski – mapa M17C
25. skwer Wyszyńskiego – mapa M17A
26. pl. Katedralny bez choinki – mapa M19
27. ul. Katedralna – mapa M18
28. pl. Jana Pawła II fontanna – mapa M11
29. Ryneček Psiego Pola - choinka naturalna o wysokości ok. 10 m i 10 małych choinek - mapa M25
30. pl. Grunwaldzki choinka naturalna o wysokości ok. 20-22 m – mapa M20
31. ul. Wróblewskiego – mapa M21
32. Krystyny i Mariana Barskich (Nowe Żerniki) choinka - mapa M26

Na wniosek Zamawiającego dopuszczalna jest zmiana elementów dekoracji w trakcie trwania umowy obejmująca ten sam zakres cenowy.

Zamawiający zastrzega sobie prawo do rezygnacji w danym sezonie z max. trzech pozycji lokalizacji elementów iluminacji z zakresu zadania podstawowego, o czym Zamawiający powiadomi pisemnie lub drogą elektroniczną Wykonawcę na 30 dni kalendarzowych przed terminem montażu elementów iluminacji podanym w cz. V. W takim przypadku wynagrodzenie będzie odpowiednio pomniejszone o koszt podany w Zestawieniu kosztów zadania dla danej pozycji.

III. ZADANIE W TRYBIE OPCJI

Zakres zadania w opcji obejmuje część projektu koncepcyjnego iluminacji świąteczno-zimowej na sezony 2020/2021, 2021/2022 i 2022/2023 na niżej wymienionych lokalizacjach:

1. ul. Kuźnicza – dekoracja 3d tunel świetlny – mapa M3
2. ul. Nowy Świat – mapa M8
3. ul. Kazimierza Wielkiego odc. między ul. Mikołaja, a ul. Ruską oraz cd. ul. Kazimierza Wielkiego odcinek od przy galerii Dominikańskiej do ul. Podwale – mapa M7
4. ul. P. Skargi – mapa M14
5. ul. H. Kołłątaja – mapa M14
6. ul. Piłsudskiego - plac przed dworcem Gł. PKP – napis – rys. nr 28
7. pl. Wolności – napis plus dekoracje na słupach – rys. nr 28 plus mapa M22
8. ul. Zamkowa – mapa M22
9. pl. Katedralny choinka przy katedrze - mapa M19
10. pl. Uniwersytecki choinka – mapa M3
11. ul. Szewska od trasy WZ do ul. Grodzkiej – mapa M12
12. ul. Piłsudskiego odc. 1, 2, 3, 4, 5 – mapa M9A, M9B, M9C

Na wniosek Zamawiającego dopuszczalna jest zmiana elementów dekoracji w trakcie trwania umowy obejmująca ten sam zakres cenowy.

Zamawiający może uruchomić opcje dla pojedynczych wymienionych powyżej pozycji lub dla wszystkich.

W przypadku skorzystania przez Zamawiającego z zadania opcjonalnego, Zamawiający poinformuje pisemnie lub drogą elektroniczną Wykonawcę na 30 dni kalendarzowych przed terminem montażu elementów iluminacji podanym w cz. V.

IV. W przypadku wystąpienia konieczności wykonania innych iluminacji świątecznych zostaną one wykonane w ramach zamówienia udzielonego na podstawie art. 214 ust 1 pkt 7. Ustawy PZP.

V. Termin realizacji zamówienia: od daty zawarcia umowy do:

1. Sezon 2021/2022 zamówienie podstawowe oraz zamówienie opcjonalne:

- od 12.11.2021 r. montaż elementów iluminacji wraz z naprawą w Rynku i pl. Solnym do 17.11.2021 r. i uruchomienie do uzgodnienia na roboczo, przewidywane od 06.12.2021 r.;
- montaż pozostałych elementów iluminacji do 01.12.2021 r. i uruchomienie do uzgodnienia na roboczo, przewidywane od 06.12.2021;
- wyłączenie elementów iluminacji 31.01.2022 r.;
- demontaż iluminacji do 12.02.2022 r.

2. Sezon 2022/2023 zamówienie podstawowe oraz zamówienie opcjonalne:

- od 12.11.2022 r. montaż elementów iluminacji wraz z naprawą w Rynku i pl. Solnym do 17.11.2022 r. i uruchomienie do uzgodnienia na roboczo, przewidywane od 06.12.2022 r.;
- montaż pozostałych elementów iluminacji do 01.12.2022 r. i uruchomienie do uzgodnienia na roboczo, przewidywane od 06.12.2022 r.;
- wyłączenie elementów iluminacji 31.01.2023 r.;
- demontaż iluminacji do 12.02.2023 r.

UWAGA: Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany terminu montażu i uruchomienia iluminacji obejmującą ten sam zakres cenowy, o czym Zamawiający poinformuje Wykonawcę w formie pisemnej lub elektronicznej.

Terminy montażu i uruchomienia iluminacji w Rynku i pl. Solnym będą ustalone na roboczo ze względu na montujący się co roku w listopadzie Jarmark Bożonarodzeniowy, z którym należy skoordynować montaż.

VI. Wytyczne dla Wykonawców

1. Projekt „**Koncepcji iluminacji świąteczno-zimowej ulic i placów Wrocławia na sezony zimowe 2020/2021, 2021/2022 i 2022/2023**” stanowi załącznik nr 1, z którego będzie realizowana iluminacja świąteczna wymieniona w części II oraz części III.
2. Elementy iluminacji świątecznej, do indywidualnego wykonania wg zamieszczonych w projekcie rysunków i wizualizacji, powinny odpowiadać wymogom i jakości analogicznych produktów wiodących w tym zakresie na rynku firm.
3. Zamieszczone w projekcie koncepcji warunki montażu elementów iluminacji na słupach trakcyjnych wydane przez Miejskie Przedsiębiorstwo Komunikacyjnego we Wrocławiu oraz warunki techniczne podłączenia iluminacji do słupów oświetleniowych wydane przez Tauron Nowe Technologie są integralną częścią niniejszego projektu.
4. Poszczególne elementy świetlne, ich lokalizację, ilości, moce oraz pozostałe informacje zostały podane w tabelarycznym zestawieniu elementów iluminacji, a także na mapach poszczególnych ulic z graficznymi oznaczeniami, będących integralną częścią „**Koncepcji iluminacji świąteczno-zimowej ulic i placów Wrocławia na sezony zimowe 2020/2021, 2021/2022 i 2022/2023**”. Rozwiązania indywidualne przedstawiają rysunki detali od nr 1 do nr 39. Założenia projektowe iluminacji świątecznej w sezonie 2021/2022 i 2022/2023 zostały przedstawione w załączniku nr 1.
5. Elementy nośne i zasilające, aparatura sterownicza służąca do zasilania i sterowania obwodów iluminacji zlokalizowanych w Rynku Wykonawca pobiera z magazynu ZDIUM.
6. W trakcie wykonywania poszczególnych zestawów i instalowania elementów iluminacji, Wykonawca proszony jest o stały kontakt z Projektantem koncepcji iluminacji świątecznej, w celu zatwierdzenia do realizacji poszczególnych kompozycji świetlnych, sposobu animacji, dokładnego umieszczenia opraw (choinka w Rynku) lub wprowadzania na bieżąco ewentualnych korekt, w ramach nadzoru autorskiego.
7. W czasie eksploatacji iluminacji należy informować Zamawiającego o wszystkich nieprawidłowościach i usterkach iluminacji oraz dokonywać na bieżąco ich napraw. Koszt wszystkich napraw należy uwzględnić w cenie oferty.
8. Wykonawca na wykonywane naprawy udzieli gwarancji na czas funkcjonowania iluminacji.
9. Wykonawca zobowiązany jest do utrzymania terenu, na którym będzie instalowana iluminacja świąteczna, w trakcie prowadzonych prac montażowych i naprawczych, w stanie gwarantującym bezpieczeństwo osób korzystających z tego terenu.
10. Wykonawca ponosić będzie pełną odpowiedzialność za wypadki i szkody powstałe w trakcie wykonywania przedmiotu umowy.
11. Wykonawca jest zobowiązany do ubezpieczenia z tytułu kradzieży, uszkodzenia elementów iluminacji świątecznej oraz wyrządzenia szkody na osobie.
12. Realizacja zamówienia nie może powodować ograniczeń w ruchu kołowym i tramwajowym.
13. Wykonawca jest zobowiązany do utrzymania całodobowego dyżuru telefonicznego, także w dniach wolnych od pracy, mając do dyspozycji odpowiednią liczbę pracowników, wyposażonych w sprzęt, którzy w przypadku zgłoszenia przez służby dyspozytorskie Zamawiającego, osoby przez niego upoważnione lub wrocławskie Centrum Zarządzania Kryzysowego uszkodzeń iluminacji świątecznej, niezwłocznie podejmą czynności zabezpieczające przed dalszymi uszkodzeniami. Czas usunięcia awarii do przyjęcia przez Wykonawcę zgłoszenia zgodny z podanym przez Wykonawcę w jego ofercie, jednak nie dłuższy niż 24 godz. od momentu otrzymania zgłoszenia.
14. Zamawiający zaleca dokonanie wizji lokalnej w terenie (na własny koszt) i uzyskanie niezbędnych informacji, które mogą być konieczne do prawidłowej wyceny oferty, gdyż wyklucza się możliwość roszczeń Wykonawcy związanych z błędnym skalkulowaniem ceny lub pominięciem elementów niezbędnych do prawidłowego wykonania umowy.

15. Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia we własnym zakresie wszelkich materiałów oraz potencjału technicznego niezbędnych do wykonania prac, a także do posiadania niezbędnego zapasu części zamiennych, umożliwiających naprawę zasilania, mocowań i elementów iluminacji świetlnych w terminie określonym w umowie.
16. Zastosowane materiały powinny spełniać wszelkie wymagania przewidziane w ustawie z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. 2020.1333 t.j. ze zmianami), odpowiadać stosownym normom oraz posiadać stosowne atesty, aprobaty i deklaracje zgodności.
17. Wykonawca jest zobowiązany, w okresie między sezonami, do przechowywania na własny koszt zdemontowanych elementów iluminacji w krytym pomieszczeniu magazynowym, suchym, zabezpieczonym przed zawilgoceniem i przemarznięciem.
18. Od dnia 01.01.2022 r. Wykonawca zapewni udział pojazdów elektrycznych lub pojazdów napędzanych gazem ziemnym we flocie pojazdów użytkowanych przy wykonywaniu zamówienia, w wysokości co najmniej wymaganej, zgodnie z zapisami ustawy o elektromobilności i paliwach alternatywnych z dnia 11.01.2018 r. (Dz. U. 2020 poz. 908 t.j.).

VII. Zagadnienia elektryczne

1. Ze względu na konieczność zachowania bezpieczeństwa i zapewniania prawidłowego funkcjonowania wszystkich zestawów iluminacyjnych należy uwzględnić uwagi i wytyczne zawarte w załączonych do projektu uzgodnieniach oraz warunkach montażu elementów iluminacji na słupach trakcyjnych wydane przez Miejskie Przedsiębiorstwo Komunikacyjnego we Wrocławiu oraz warunki techniczne podłączenia iluminacji do słupów oświetleniowych wydane przez Tauron Nowe Technologie.
2. Zasilanie inne niż z oświetlenia ulicznego:
 - choinka w Rynku zasilana będzie z punktu przyłączeniowego nr 5 zainstalowanego na elewacji Banku Santander, adres Rynek 9,
 - elementy iluminacji zainstalowane na ul. Świdnickiej (odc. od Rynku do przejścia podziemnego) i ul. Oławskiej (odc. od Rynku do ul. Szewskiej) zasilane będą z punktu przyłączeniowego nr 2 zainstalowanego w Rynku, na elewacji przy wejściu do Muzeum Historycznego, adres Rynek-Ratusz 15.

VIII. Sporządzenie dokumentacji powykonawczej w postaci zapisu filmowego

Zasady sporządzenia dokumentacji powykonawczej opisany jest w projekcie koncepcji „ZASADY SPORZĄDZENIA DOKUMENTACJI POWYKONAWCZEJ – SCENARIUSZ ZAPISU FILMOWEGO”

Optymalny czas trwania filmu, to 20 - 25 minut dla zakresu podstawowego.

IX. Rozliczenia

1. Cena ofertowa wykonania przedmiotu umowy zawiera wynajem, montaż, eksploatację w czasie ekspozycji oraz demontaż wraz z magazynowaniem (pomiędzy sezonem 2021/2022 a 2022/2023) elementów iluminacji oraz wszelkie koszty uwzględniające wytyczne zawarte w projekcie koncepcji oraz opisie przedmiotu zamówienia niezbędne do prawidłowej realizacji przedmiotu umowy.
2. Za wykonanie prac wymienionych w cz. II Zadanie podstawowe Wykonawca otrzyma wynagrodzenie określone w Zestawieniu kosztów zadania podstawowego.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od max. trzech lokalizacji określonych w cz. II Zadanie podstawowe. W razie odstąpienia Zamawiającego od max. trzech, o którym mowa w cz. II, Wykonawcy nie będzie przysługiwało wynagrodzenie za te lokalizacje, od których odstąpiono. W takim wypadku

Wykonawca zrzeka się dochodzenia wobec Zamawiającego jakichkolwiek roszczeń finansowych z tego tytułu.

4. Za wykonanie prac wymienionych w cz. III Zadania w trybie opcji Wykonawca otrzyma wynagrodzenie określone w Zestawieniu kosztów zadania w trybie opcji. Ostateczne wynagrodzenie wykonawcy zlecone w trybie opcji, ustalone zostanie jako suma cen podanych w Zestawieniu kosztów zadania oraz ilości zleconych prac (lokalizacji) w trybie prawa opcji.
5. W zakresie zamówienia opcjonalnego Zamawiający pisemnie powiadomi Wykonawcę, nie później niż na 30 dni kalendarzowych przed terminem montażu elementów iluminacji, które pozycje z cz. III będą realizowane w danym sezonie zimowym.
6. Zamawiający udzieli Wykonawcy dwóch zaliczek na poczet wykonania zamówienia w wysokości 5 % wynagrodzenia za dany sezon, płatnej przed rozpoczęciem prac w każdym z sezonów.
7. Wykonawca zobowiązany jest wystawić pierwszą fakturą zaliczkową w terminie 7 dni od zawarcia umowy, natomiast drugą fakturę zaliczkową odpowiednio w terminie od 2 listopada sezonu 2022/2023.
8. Wypłata zaliczki nastąpi w terminie 30 dni od doręczenia faktury do siedziby Zamawiającego.
9. Rozliczenie prac stanowiących przedmiot umowy za każdy sezon nastąpi fakturami częściowymi i końcowymi.
10. Wykonawca może wystawić fakturę częściową do wysokości 80% wynagrodzenia umownego dla danego sezonu po uruchomieniu całości iluminacji, czyli dla sezonu 2021/2022 po dniu 15.12.2021 r., dla sezonu 2022/2023 po 15.12.2022 r.
11. Faktury o których mowa w ust. 9 powyżej, aż do momentu wyczerpania kwoty zaliczki, muszą uwzględniać kwotę wypłaconą Wykonawcy w formie zaliczki i powoływać się na numer faktury zaliczkowej.
12. Podstawą zapłaty Wykonawcy wynagrodzenia za wykonane prace dla danego sezonu będzie:
 - dla faktury częściowej – podpisany przez Strony protokół odbioru prac,
 - dla faktury końcowej – przekazaniu do magazynu Zamawiającego elementów iluminacji świątecznej będących własnością Zamawiającego.