

## SZCZEGÓŁOWY OPIS SPOSOBU WYKONANIA PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

## „Wykonanie dekoracji świątecznej miasta Gołdapi”

1. Specyfikacja warunków zamówienia dotyczących wynajemu, dostawy, montażu i demontażu świetlnych dekoracji świątecznych w przestrzeni Parku Miejskiego w Gołdapi oraz wynajemu, dostawy, montażu i demontażu dwóch profesjonalnych projektorów do wyświetlania statycznych i ruchomych obrazów za pomocą zestawu filtrów diachronicznych:

1.1. Dwie dekoracje wolnostojące przestrzenne 3D, zaprojektowane w technologii LED, wykonane na bazie stelaża aluminiowego, lakierowanego proszkowo, barwa światła dla układów dowolna. Wymiary dekoracji: wysokość do 300 cm, szerokość do 300 cm, długość do 300 cm (rys.1 elementy dekoracji wolnostojących z poprzedniego roku)- montaż w przestrzeni Parku Miejskiego w Gołdapi.

1.2. Cztery filtry dichroniczne:

- 1) efekt dynamiczny „spadające gwiazdy”, ruchome gwiazdki w barwie biało- żółtej;
- 2) napis Wesołych Świąt w barwie żółto- białej z białymi śnieżynkami;
- 3) postać Mikołaja z workiem prezentów;
- 4) orzeł biały z biało-czerwoną wstęgą.

**Wymagania dot. projektora:**

- moc urządzenia min. 650 W,
- możliwość montażu soczewek z ręczną regulacją ostrości,
- statyczny filtr dichroniczny gobo o minimalnym polu zadruku 60mm lub większe,
- możliwość montażu silnika do ruchomych obrazów z możliwością regulacji kierunku obrotu oraz prędkości,
- ruchomy filtr dichroniczny gobo o minimalnej średnicy 173mm z możliwością naniesienia 1 lub 2 kolorów,
- możliwość regulacji natężenia światła w zakresie od 0-100%,
- źródło światła - dioda LED,
- niskie zużycie energii,
- temperatura barwowa - 6000K +/- 10%,
- moc świetlna minimum – 34000 lm,
- stopień ochrony – IP65,
- zakres pracy od -25° C do +45° C,
- maksymalny wymiary: długość 660mm, szerokość 437mm, wysokość 489mm,
- maksymalna waga sprzętu- 20 kg,
- przystosowany do użytku zewnętrznego,
- zgodność ze standardami bezpieczeństwa CE,
- liczba urządzeń 2 szt.

1.3. Dodatkowe elementy dekoracyjne- słupowe, latarniowe LED muszą być wielkości min. 120 x 60 cm. Zawieszki dekoracyjne powinny być utrzymane w jednej stylistyce i kolorystyce- **niewymagane.**

2. Montażu i podłączenia elementów dekoracyjnych należy dokonać we własnym zakresie poprzez wykonanie instalacji do podłączenia dekoracji do istniejącego oświetlenia ulicznego, w czasie umożliwiającym ich uruchomienia dnia **6 grudnia 2024 r.**

Wszystkie niezbędne elementy do montażu takie jak przedłużacze, zaciski itp. zapewnia Wykonawca na własny koszt.

Wykonawca zobowiązany jest zapewnić stałą obsługę serwisową. Każdą usterkę i awarię dot. instalacji zasilania, podłączenia do sieci, sprawności elementów świetlnych, reflektorów i filtrów dichronicznych Wykonawca ma obowiązek usunąć w ciągu 24 godzin od momentu ich zgłoszenia przez Zamawiającego.

Przystąpienie do prac awaryjnych (w sytuacji gdy uszkodzona dekoracja świąteczna stwarza zagrożenie dla ruchu pieszych i samochodów) najpóźniej w ciągu 2 godzin od powzięcia wiadomości

Odłączenie **w dniu 17 stycznia 2025 r.** i demontaż elementów dekoracji od sieci elektrycznej i instalacji zasilania (17.01.2025 r. – 24.01.2025 r.).

Rozmieszczenie dekoracji oraz ostateczny wygląd montowanych elementów musi zostać zaakceptowany przez Zamawiającego.

**Montaż elementów i podłączeń do instalacji oświetlenia ulicznego musi być wykonywany przy spełnieniu następujących warunków:**

- przewody zasilające iluminację oraz wnęki słupowe muszą być zabezpieczone przed dostępem osób postronnych;
- zakaz naruszania konstrukcji słupów (poprzez wiercenie itp.)

**Inne uwarunkowania:**

- w przypadku wszelkich awarii i szkód powstałych na terenie prowadzonych prac Wykonawca zobowiązany będzie w sposób docelowy i skuteczny do natychmiastowego ich usunięcia,
- zaleca się, aby Wykonawca dokonał wizji lokalnej terenu, w celu sprawdzenia terenu, na którym będą lokalizowane elementy dekoracji, aby wykonać odpowiednie rodzaje mocowań na elementach, a także zdobył we własnym zakresie wszelkie dodatkowe informacje, które mogą być konieczne do przygotowania oferty oraz zawarcia umowy i wykonania niniejszego zamówienia.

*Rys. 1. Elementy dekoracji wolnostojących z poprzedniego roku*

