

1) Element słupowy 3d – 26 szt. Montaż : latarnie na Deptaku - ulica Sikorskiego od ul. Hejmanowskiej do ul. Chrobrego

Dekoracja latarniowa 2D. Wysokość: 2m, Szerokość: 1m. Tolerancja wymiaru $\pm 5\%$. W części głównej konstrukcji wpięte gałęzie świerkowe, równomiernie owinięte mini diodami LED w kolorze białym ciepłym z efektem co 5 diody migającej. Oświetlenie gałęzi upięte na zielonym przewodzie. Dodatkowymi elementami ozdobnymi są dwa liście ostrokrzewu zwrócone do siebie ogonkami, liście z widocznymi nerwami głównymi i bocznymi, wykonane na bazie konstrukcji aluminiowej spawanej, malowanej na kolor złoty, kształt i nerwy podkreślone węzłem min. 30 diod/m w barwie ciepłej białej. Dodatkowymi elementami dekoracyjnymi są upięte na zielonych gałęziach bombki nietłukące PVC, znajdujące się w miejscu styku liści, bombki w kolorze czerwonym z połyskiem o śr. 16 cm - 2 szt., oraz 1 szt. o śr. 20 cm. Łączna ilość punktów LED przewidzianych dla dekoracji: min. 860 diod LED. Moc: max. 32W. Min. IP44.

2) CHOINKA (choinka wysokość minimum 10 m) – Montaż : Plac Nieznanego Żołnierza

Dekoracja wolnostojąca 3D w formie stożka ze sztucznym igliwem. Wysokość stożka min. 10 m średnica ok. 3 m. Oświetlenie : warkocze świetlne LED kolor zimny -biały z efektem błysku co 5 diody w kolorze zimnym białym, min. ilość punktów świetlnych – 1840 pkt. Zwieńczenie stożka gwiazdą 3D – średnica min 1,0 m, wąż świetlny LED kolor zimny biały , min. 30 diod/1mb. Min. ilość punktów świetlnych tego typu – 240 pkt. Elementy dekoracyjne : śnieżynki świetlne na bazie konstrukcji aluminiowej – oświetlenie węzłem świetlnym LED w kolorze zimnym białym, oraz ciepłym białym, min. 30 diod/1mb. Elementy w rozmiarach: 17 szt. sześcioramiennych gwiazdek o średnicy ok. 40 cm; 8 szt. gwiazdek nawiązujących kształtem do kwiatka o 6 płatkach o średnicy ok. 80 cm; 2 szt. gwiazdy sześcioramiennej, której ramiona nawiązują kształtem do płatków kwiatu o średnicy ok. 150 cm; 4 szt. ośmioramiennej gwiazdy o średnicy ok. 150 cm.

Dodatkowe elementy : bombki nietłukące PVC w kolorach srebrnym i niebieskim . Rozmiary bombek w przedziale 100-120 mm. Minimalna ilość bombek – 370 szt w tym 95 bombek 100 mm w kolorze niebieskim o matowym wykończeniu , 95 szt bombek 120 mm w kolorze srebrnym z wykończeniem połysk; 92 szt bombek 120 mm w kolorze niebieskim z wykończeniem połysk; 88 szt bombek 100 mm w kolorze srebrnym z wykończeniem brokatowym. Min. łączna ilość punktów świetlnych LED dla kompletnej dekoracji: 12000. Moc ok. 1280 W. Do oferty należy dołączyć projekt konstrukcyjny dekoracji wykonany i potwierdzony przez uprawnionego konstruktora.

3) Rama do zdjęć - 1 szt. Montaż Plac Stary Rynek

Dekoracja wolnostojąca, przestrzenna w formie „fotocianki” umożliwiająca wykonanie zdjęć przez osoby, nawiązującego kształtem do ramki zdjęciowej z napisem „Gorzów #Stąd jestem” wykonanym z kasetonu i blachy lakierowanej na kolor złoty i ozdobioną w górnym rogu czerwoną czapką Św. Mikołaja. Czapka wypełniona siatką PVC w kolorach białym i czerwonym i równomiernie ułożonymi mini diodami LED w kolorze białym zimnym i czerwonym. Górny prawy róg opleciony niepalnym, zielonym igliwem, równomiernie owiniętym mini diodami LED w kolorze białym ciepłym z efektem co 5 diody migającej. Oświetlenie upięte na zielonym

przewodzie. Dodatkowymi elementami dekoracyjnymi winny być upięte na zielonych gałęziach bombki nietłukące PVC, w kolorach złotym, czerwonym i srebrnym o śr. 10-12 cm.

Łączna ilość bombek: min 10 szt.

Konstrukcja powinna umożliwiać zamaskowanie balastu potrzebnego do stabilizacji dekoracji w czasie ekspozycji.

Element o wysokości min. : 270 cm, szerokości: 220 cm, długości: 120 cm.

Tolerancja wymiaru $\pm 5\%$.

Oświetlenie konstrukcji wykonane z równomiernie ułożonych mini diod LED na przewodach gumowanych z podwójną izolacją - IP 44. fotorama wypełniona diodami w kolorze ciepłym białym na przewodzie w kolorze złotym. Sznury połączone skręcanymi szybko-złączkami umożliwiającymi sprawną wymianę materiału świetlnego oraz zapobiegającymi przenikaniu wilgoci do wewnątrz.

Obrys ramki oraz czapki podkreślony węzłem LED min. 30 diod/m w barwach ciepłym białym, czerwonym i zimnym białym. Łączna ilość punktów świetlnych: 2935.

Moc ok. 100W. Napięcie pracy do: 36V.

4) Anioł 3d – 1 szt. Montaż : Plac Stary Rynek

Element przestrzenny anioł 3D z aureolą oraz rzeźbioną głową i włosami o wymiarach wysokość 5,0 m, szerokość 2,5 m, długość 2,5 m. Skrzydła anioła w barwie światła biały ciepły. W skrzydłach otwory w kształcie piór. Szata anioła zdobiona dekorami w kształcie pawich piór z bombkami w kolorze złotym w rozmiarach 14 cm i 22 cm w dolnej części szaty. Twarz anioła pociągła z zamkniętymi oczami - wykonana z utwardzonego styroduru lub adekwatnego materiału. Dłonie anioła splecione na wysokości brzucha. Konstrukcja lakierowana na kolor złoty. 6300 punktów LED, o barwie zimnej bieli i ciepłej bieli z efektem flashing (co 5 dioda migająca w zimnej bieli). Moc 150W. Ze względu na użycie w przestrzeni publicznej napięcie bezpieczne na elemencie anioła 36V. Oświetlenie konstrukcji wykonane z równomiernie ułożonych mini diod LED na przewodach gumowanych z podwójną izolacją - IP 44. Sznury połączone skręcanymi szybko-złączkami umożliwiającymi sprawną wymianę materiału świetlnego oraz zapobiegającymi przenikaniu wilgoci do wnętrza.

5) Sanie z Niedźwiedziami – 1 szt. Montaż : Plac Nieznanego Żołnierza

Element przestrzenny w formie

a) Bajkowych Sań z możliwością wchodzenia do ich wnętrza celem wykonania sobie w nich pamiątkowych zdjęć. Sanie z ławeczką/siedziskiem w kolorze niebieskim o wymiarach: wysokość 0,40 m, szerokość 1,00 m, głębokość 0,40 m. Siedzisko wykonane z materiału odpornego na warunki atmosferyczne i akty wandalizmu. Konstrukcja sań lakierowana proszkowo na kolor niebieski. Wypełnienie światłem o barwie zimnej białej z efektem flashing (co 5 dioda migająca w zimnej bieli). Na bokach sań i na ich przodzie dekoracyjne gwiazdy 6-ramienne. Boki konstrukcji sań zawierają elastyczne wypełnienie z PCV w kolorze srebrnym (z drobinkami brokatu zatopionymi wewnątrz), z nieregularnymi okami. Na bokach sań, nad siedziskiem zawieszono świecące latarenki z żarówkami z "efektem ognia".

Płozы sań z łukowatymi zdobieniami, lakierowane proszkowo na kolor niebieski. Wymiary dekoracji min.: wysokość 2,95 m, długość 2,22 m, szerokość 1,36 m. Tolerancja wymiaru $\pm 5\%$. Szerokość płóz zapewnia stabilność sań. Min. 2252 punkty LED. Moc ok. 73W. Ze względu na użycie w przestrzeni publicznej zasilanie do 36V.

b) Bajkowe Misie Polarne – 2 sztuki

Elementy przestrzenne w kształcie niedźwiedzi polarnych. Niedźwiedzie (misie) w bajkowym charakterze, uśmiechnięte i z przyjaznym wyglądem, budzący sympatię dzieci. Na każdym z dwóch misiów umieszczone siedzisko z blachy aluminiowej w kolorze niebieskim, pozwalające na siadanie na ich grzbietach celem wykonania sobie na nich pamiątkowych zdjęć. Konstrukcja misiów pozwalająca utrzymać ciężar przeciętnego dorosłego człowieka. Siedziska pokryte powłoką antygraffiti z informacją o maksymalnym dopuszczalnym ciężarze osoby siadającej na siedzisku „MAX 100 kg”. Wymiar każdego z misiów: wysokość 1,40 m, szerokość 1,30 m, długość 2,60 m. Konstrukcja aluminiowa, pokryta metalizowaną siatką w dominującym kolorze białym, ze srebrnymi akcentami nadającymi całości efekt skrzyta. Barwa światła zimna biała z efektem flashing (co 5 dioda migająca w zimnej bieli). Misie ustawione w pozycji stojącej, z wszystkimi czterema łapami przylegającymi do podłoża. Misie zamontowane zostaną obok siebie, przed saniami, na swoich niezależnych podstawach (Konstrukcja powinna umożliwiać zamaskowanie balastu potrzebnego do stabilizacji dekoracji w czasie ekspozycji) i połączone świetlnymi lejcami z saniami tworząc zaprzęg. W połączeniu z saniami misie tworzą scenkę typu fotopunkt do wykonywania sobie pamiątkowych zdjęć. Wykonana w formie kraty pomostowej. Wymiary całego zestawu: wysokość 2,20 m, szerokość 2,00 m, długość 8,25 m. Tolerancja wymiaru $\pm 5\%$. Min. 1220 punktów LED. Moc ok. 33W. Ze względu na użycie w przestrzeni publicznej zasilanie elementu do 36V.

6) Dekoracja choinki żywej – Plac Stary Rynek

Dekoracja drzewa naturalnego Elementy dekoracyjne na żywą choinkę, rozłożysty świerk o wysokości ok. 7m. Dekoracja powinna zawierać oświetlenie led w barwie ciepłej białej z co piątą diodą migającą na kolor zimny biały, bombki (min. 200 szt.) w kolorach złotym i czerwonym, inne elementy typu gwiazdki led (min. 20 szt) w barwie ciepłej białej. Na szczycie drzewa powinna być zainstalowana przestrzenna, świetlna gwiazda led w barwie ciepłej białej wykonana na bazie konstrukcji aluminiowej z podświetleniem z węża. Całość utrzymana w klimacie tradycyjnych świąt.

Instalacja elektryczna powinna być wykonana zgodnie ze sztuką w sposób niezagrażający bezpieczeństwu. Ilość punktów LED min. 2640 szt.

Uwagi!

- 1. W/w wymienione lokalizacje mogą ulec zmianie w zależności od potrzeb lub innych okoliczności przez Zamawiającego, który poinformuje o tym niezwłocznie Wykonawcę. (§ 9 ust. 2 pkt 1 Umowy)*
- 2. Zastosowane dekoracje świetlne oraz przewody, wtyczki, złącza itp. muszą spełniać wszystkie wymagania oraz obowiązujące normy i przepisy w tym zakresie.*
- 3. Przewody i gniazdka itp. powinny być zabezpieczone przed dostępem oraz ingerencją osób trzecich i nie mogą stwarzać zagrożenia dla osób przebywających w bezpośrednim pobliżu dekoracji.*
- 4. Dekoracje zasilane prądem stałym realizowane przez wymienny prostownik zabezpieczony standardowym bezpiecznikiem z możliwością łatwej wymiany w razie uszkodzenia.*
- 5. Dekoracje będą dostępne dla osób postronnych w związku z powyższym powinny być odpowiednio zabezpieczone w przypadku uszkodzenia przewodów, zasilaczy, itp.*