





Lp.	ZDJĘCIE	OPIS TECHNICZNY	ILOŚĆ
1		<p>Dekoracja wolnostojąca w formie choinki gałęziowej - dekorowanej, imitująca naturalny świerk, wykonana na konstrukcji aluminiowo-stalowej. Choinka o wysokości: 1000 cm. Średnica drzewa w dolnej części: 560 cm. Powierzchnie gałęzi regularnie oplecione profesjonalnymi sznurami świetlnymi z diodami mini LED do użytku zewnętrznego w kolorze ciepłym białym z co 5 diodą migającą w kolorze zimnym białym o ilości 4800 szt. Choinka udekorowana 30 figurami świetlnymi w kształcie kul szprosowych wykonanymi na konstrukcji aluminiowej o średnicy 30 cm i 40 cm, wypełnionymi lampkami z diodami mini LED do użytku zewnętrznego w kolorze ciepłym białym z co 5 diodą migającą w kolorze zimnym białym. Dodatkowe elementy dekoracyjne choinki stanowią bombki nietłukące PVC w ilości 500 szt. Wielkość bombek w zakresie od 12 cm do 16 cm. Kolorystyka bombek: złoty. Dodatkowo choinka jest ogrodzona płótkiem świetlnym z motywem połączonych ze sobą bombek o różnej wielkości, na konstrukcji aluminiowej, spawanej w technologii TIG, wysokość 120cm, wypełnienie profesjonalnymi sznurami świetlnymi z diodami mini LED w kolorze zimnym i ciepłym białym oraz niepalną matą PVC w kolorze złotym i srebrnym. Kształt bombek jest podkreślony żełami LED (30 diod/mb ułożone horyzontalnie) w kolorze zimnym białym. Choinka zwieńczona w górnej części gwiazdą przestrzenną wykonaną na konstrukcji aluminiowej owiniętą żełem świetlnym LED (o specyfikacji 30 diod na 1mb, ułożone horyzontalnie) w kolorze ciepłym białym. Łączna ilość punktów świetlnych zawartych w dekoracji: 10100 szt. Przewody gumowane z podwójną izolacją - IP 44. Konstrukcja umożliwia zamaskowanie obciążenia potrzebnego do stabilizacji dekoracji w czasie ekspozycji.</p> <p>Wymiary całej dekoracji: wysokość 1050 cm, średnica min. 580 cm, bombka: 12 cm i 16 cm, kule: 30 cm i 40 cm. Przewody zasilające zamaskowane listwami ozdobnymi.</p>	1
2		<p>Dekoracja latarniowa przestrzenna wykonana na stelażu aluminiowym spawanym w technologii TIG. Dekoracja kształtem nawiązująca do korony zwiężającej się ku dołowi. Element o minimalnej wysokości: 170 cm i minimalnej średnicy: 90 cm. Konstrukcja mocowana przy pomocy obejm umożliwiających montaż dookoła słupa oświetleniowego. Element górny w formie gwiazd wykonany z żeł światłnego LED (o specyfikacji minimum 30 diod na 1mb, ułożone horyzontalnie) w kolorze zimnym białym. Dolna część dekoracji wykonana z lampek LED do użytku zewnętrznego w kolorze ciepłym białym z co 5 diodą migającą w kolorze zimnym białym. Przewody gumowane z podwójną izolacją - IP 44. Łączna ilość punktów świetlnych nie mniejsza niż: 500.</p>	73
3		<p>Dekoracja latarniowa przestrzenna wykonana na stelażu aluminiowym spawanym w technologii TIG. Dekoracja kształtem nawiązująca do korony zwiężającej się ku dołowi. Element o minimalnej wysokości: 200 cm i minimalnej średnicy: 90 cm. Konstrukcja mocowana przy pomocy obejm umożliwiających montaż dookoła słupa oświetleniowego. Element górny w formie gwiazd wykonany z żeł światłnego LED (o specyfikacji minimum 30 diod na 1mb, ułożone horyzontalnie) w kolorze zimnym białym. Dolna część dekoracji wykonana z lampek LED do użytku zewnętrznego w kolorze ciepłym białym z co 5 diodą migającą w kolorze zimnym białym. Przewody gumowane z podwójną izolacją - IP 44. Łączna ilość punktów świetlnych nie mniejsza niż: 600.</p>	23
4		<p>Dekoracja wolnostojąca 3D w formie karuzeli na podstawie z reniferami i saniami z możliwością wsiadania. Wykonana na konstrukcji aluminiowej spawanej w technice TIG, malowana metodą proszkową na kolor złoty. Podstawa wykonana na konstrukcji aluminiowej spawanej w technice TIG, obłożona siatką kratownicową malowaną metodą proszkową na kolor złoty. Bokki podstawy obłożone blachą aluminiową o grubości 2 mm, malowaną metodą proszkową na kolor złoty. Renifery i sanie wykonane na konstrukcji aluminiowej spawanej w technice TIG, malowanej metodą proszkową na kolor złoty. Konstrukcje reniferów i sani specjalnie wzmocnione dodatkowymi rurami aluminiowymi. Wzmocnienia konstrukcji umożliwiają siedzenie na reniferach oraz saniach. Wymiary: średnica 470cm; wysokość: 560cm. Podświetlenie dekoracji wykonane profesjonalnymi sznurami LED na transparentnych przewodach z diodami LED w barwach ciepłej i zimnej białej z co 5 diodą migającą w barwie zimnej białej. Kontury dekoracji podświetlone żełem LED z 30 diodami na 1mb w barwach ciepłej białej i zimnej białej. Minimalna całkowita ilość punktów LED: 11810. Moc: 1116W. Napięcie pracy 36V.</p>	1
4		<p>Napis 3D KARPACZ Wymiary: 12Mx2Mx1,25M</p> <p>Konstrukcja aluminiowa, bezramowa, spawana w technologii TIG, lakierowana proszkowo na kolor złoty. Obciążona według norm i obliczeń uprawnionego konstruktora. Oświetlenie: profesjonalne sznury świetlne z diodami EKO LED w kolorach białym ciepłym na złotych i transparentnych przewodach z efektem błysku w co piątą diodzie, profesjonalny NEONFLEX z diodami EKO LED, w kolorze białym zimnym po objętości liter, z przodu i z tyłu liter. Materiał świetlny upięty przy pomocy opasek montażowych w kolorze białym i złotym. Napięcie pracy: 230V, IP44. Elementy dodatkowe: nietłukące bombki PCV w ilości min. 150szt., w kolorach złotym i srebrnym o średnicy 100-200mm w literach "A". Elastyczne wypełnienie wykonane z PCV barwionego w masie, w kolorze z złotym oraz transparentnym z nieregularnymi okami.</p>	1
5		<p>Dekoracja wolnostojąca w formie wilka o wysokości nie mniejszej niż 100 cm oraz szerokości nie mniejszej niż 160 cm. Konstrukcja wykonana z aluminium spawanego w technologii TIG (malowana proszkowo w kolorze złotym). Konstrukcja ramy owinięta żełem świetlnym LED (o specyfikacji minimum 30 diod na 1mb, ułożone horyzontalnie) w kolorze ciepłym białym. Dekoracja powinna być wypełniona diodami LED w kolorze ciepłym białym z co 5 diodą migającą w kolorze zimnym białym. Minimalna ilość punktów świetlnych zawartych w dekoracji nie mniejsza niż: 460 szt. Przewody z podwójną izolacją - min. IP 44. Napięcie pracy max.: 36V. Konstrukcja powinna umożliwiać zamaskowanie balastu potrzebnego do stabilizacji dekoracji w czasie ekspozycji.</p>	1
6		<p>Dekoracja wolnostojąca w formie jelenia z rogami o wysokości nie mniejszej niż 240 cm oraz szerokości nie mniejszej niż 80 cm. Konstrukcja wykonana z aluminium spawanego w technologii TIG (malowana proszkowo w kolorze złotym). Konstrukcja ramy owinięta żełem świetlnym LED (o specyfikacji minimum 30 diod na 1mb, ułożone horyzontalnie) w kolorze ciepłym białym. Dekoracja powinna być wypełniona diodami LED w kolorze ciepłym białym z co 5 diodą migającą w kolorze zimnym białym. Minimalna ilość punktów świetlnych zawartych w dekoracji nie mniejsza niż: 920 szt. Przewody z podwójną izolacją - min. IP 44. Napięcie pracy max.: 36V. Konstrukcja powinna umożliwiać zamaskowanie balastu potrzebnego do stabilizacji dekoracji w czasie ekspozycji.</p>	1
7		<p>Dekoracja wolnostojąca w formie jelenia z rogami o wysokości nie mniejszej niż 240 cm oraz szerokości nie mniejszej niż 80 cm. Konstrukcja wykonana z aluminium spawanego w technologii TIG (malowana proszkowo w kolorze złotym). Konstrukcja ramy owinięta żełem świetlnym LED (o specyfikacji minimum 30 diod na 1mb, ułożone horyzontalnie) w kolorze ciepłym białym. Dekoracja powinna być wypełniona diodami LED w kolorze ciepłym białym z co 5 diodą migającą w kolorze zimnym białym. Minimalna ilość punktów świetlnych zawartych w dekoracji nie mniejsza niż: 920 szt. Przewody z podwójną izolacją - min. IP 44. Napięcie pracy max.: 36V. Konstrukcja powinna umożliwiać zamaskowanie balastu potrzebnego do stabilizacji dekoracji w czasie ekspozycji.</p>	1
8		<p>Element wolnostojący 3D w kształcie pięcioramiennej gwiazdy. Wykonany na bazie stelaża aluminiowego spawanego w technologii TIG, lakierowany na kolor złoty. Wysokość: min 450 cm, szerokość ok. 400 cm, głębokość max. 85 cm. Obrysy konturów wykonane żełem świetlnym led min. 30 diod/m w kolorze ciepłym białym w ilości min. 1320 punktów LED. Oświetlenie wypełniające powierzchnię elementu: sznury led na transparentnych przewodach o min. IP44 z diodami led o barwie ciepłej białej z co piątą diodą migającą w barwie zimnej białej w min. ilości punktów tego typu - 960 szt. Łączna ilość punktów LED przewidzianych dla dekoracji: min. 2280 diod LED. Wypełnienie powierzchni gwiazdy materiałem PVC, barwionym w masie w kolorze złotym, z nieregularnymi okami, z zatopionym brokatem odbijającym światło. Moc: max. 200W. ochronności: min. IP44. Napięcie pracy: max 36V.</p>	2
9		<p>*Element wolnostojący 3D w kształcie ośmioramiennej gwiazdy. Wykonany na bazie stelaża aluminiowego spawanego w technologii TIG, lakierowany na kolor złoty. Średnica min. 270 cm. Obrysy konturów wykonane żełem świetlnym led min. 30 diod/m w kolorze ciepłym białym w ilości min. 1300 punktów LED. Oświetlenie: sznury led na transparentnych przewodach o min. IP44 z diodami led o barwie ciepłej białej z co piątą diodą migającą w barwie zimnej białej w min. ilości punktów tego typu - 340 szt. Łączna ilość punktów LED przewidzianych dla dekoracji: min. 1640 diod LED. Moc: max. 200W. ochronności: min. IP44. Napięcie pracy: max 36V.</p>	2

	<p>Element wolnostojący 3D w kształcie ośmioramiennej gwiazdy. Wykonany na bazie stelaża aluminiowego spawanego w technologii TIG, lakierowany na kolor złoty. Średnica min. 270 cm. Obrisy konturów wykonane węzłem świetlnym led min. 30 diod/m w kolorze ciepłym białym w ilości min. 1800 punktów LED. Oświetlenie: sznury led na transparentnych przewodach o min. IP44 z diodami led o barwie ciepłej białej z co piątą diodą migającą w barwie zimnej białej w min. ilości punktów tego typu - 480 szt. Łączna ilość punktów LED przewidzianych dla dekoracji: min. 2280 diod LED. Moc: max. 200W. ochronności: min. IP44. Napięcie pracy: max 36V.</p>	<p>1</p>
	<p>Element latarniowy 3D, stojący na podłożu, okalający słup, wykonany w oparciu o konstrukcję aluminiową spawaną w technologii TIG, lakierowany proszkowo na kolor złoty. Dekoracja kształtem nawiązująca do formy korony okalającej słup z umieszczonymi w górnej części elementami tworzącymi rozetę. Minimalne wymiary dekoracji: wys. 250 cm , śr. 80 cm. Oświetlenie: wypełnienie "pnia" dekoracji sznurami led na transparentnych przewodach o min. IP44 z diodami led o barwie ciepłej białej z co piątą diodą migającą w barwie zimnej białej. Min. ilość punktów tego typu - 400 szt. Obrys "korony" wykonany z węża led min. 30 diod/m w barwie ciepłej białej i zimnej białej, min. ilość punktów led w obrysie - 210 szt. Wypełnienie powierzchni "korony" dekoracji sznurami led na transparentnych przewodach o min. IP44 z diodami led o barwie ciepłej białej i zimnej białej z co piątą diodą migającą w barwie zimnej białej. Min. ilość punktów tego typu - 240 szt. Łączna ilość punktów LED przewidzianych dla dekoracji: min. 850 diod LED. Moc: max. 60W. ochronności: min. IP44.</p>	<p>10</p>
	<p>Dekoracja wolnostojąca 3D w kształcie prezentu z przejściem. Wymiary: wys. ok. 430 cm, szerokość ok. 350 cm, długość ok. 330 cm, wykonana na bazie stelaża aluminiowego, spawanego w technologii TIG, lakierowanego proszkowo na kolor złoty. Oświetlenie: sznury LED o maks. napięciu pracy 36V na transparentnym przewodzie. Punkty LED w barwie ciepłej białej z co piątą diodą migającą w barwie zimnej białej. Min. ilość punktów LED tego typu: 3200. Prezent zwieńczony kokardą z wypełnieniem sznurami LED o maks. napięciu pracy 36V na transparentnym przewodzie. Punkty LED w barwie ciepłej białej z co piątą diodą migającą w barwie zimnej białej. Min. ilość punktów LED tego typu: 480. Kontury podświetlone węzłem świetlnym LED min. 30 diod/m w barwie ciepłej białej. Min. ilość punktów LED tego typu: 2490. Dodatkowym elementem dekoracyjnym jest złota siatka rombowa i siatka holograficzna w kolorze złotym. Konstrukcja powinna umożliwiać zamaskowanie balastu potrzebnego do stabilizacji dekoracji w czasie ekspozycji.</p>	<p>1</p>