**Allgemeine Hinweise zu dem Ausschreibungstext**

Dieser Ausschreibungstext dient als Orientierung und sind von der ausschreibenden Stelle auf die baulichen Gegebenheiten anzupassen.

Im Falle mehrerer Varianten, welche durch vorstehende Auswahlklammern gekennzeichnet sind, ist

die passende auszuwählen.

Da die Projekte aus mehreren Anlagen gleicher Bauart, jedoch unterschiedlichen Abmessungen bestehen können, empfiehlt sich eine einleitende Beschreibung zur technischen Ausführung und eine nachfolgende Positionsweise Auflistung der einzelnen Anlagen.

**Leuchtkasten-Werbeanlage mit transluzenten Spanntuch**

[ ] Außenformat Rechteck (bxhxt): \_\_\_\_\_\_\_\_\_ x \_\_\_\_\_\_\_\_\_ x \_\_\_\_\_mm

[ ] Eckenradius r=\_\_\_\_\_ mm

[ ] Außenformat Rund (Ø x t) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ x \_\_\_\_\_\_\_\_\_mm

Rechteckrohrrahmen mit aufgesetzten, Aluminiumrahmenprofi EPS.LUMI 2000 fest verschraubt oder verschweißt. Umlaufende Gewebespannnut mit Abdeckprofil oder Abdeckblech verschlossen. Keine Ansichtskante von vorne sichtbar (rahmenlose Optik).

Leuchtkasten Insektendicht verschlossen,

LED-Ausleuchtung, Spanntuch faltenfrei im Rahmen eingespannt

**Rahmen:**

Unterkonstruktion aus verschweißten Rechteckrohrrahmen nach statischen Erfordernissen und gewünschter Bautiefe des Leuchtkastens.

Umlaufend: Stranggepresstes EPS.LUMI 2000 Aluminium-Aufsatzprofil inkl. Abdeckprofil oder Abdeckblech

Abdeckprofile sind mit Sicherungsschrauben zu versehen,

8-10 Stück einteilige Aluminiumtuchhalter (EPS.LUMI 1-070) je Laufmeter Grundprofil.

[ ] Aufsatzprofil leicht AP84 (EPS.LUMI 1-017)

[ ] Aufsatzprofil schwer AP97 (EPS.LUMI 1-019)

[ ] Rahmen mit Farbbeschichtung weiß oder nach Wahl AG [ ] innen [ ] außen [ ] innen + außen

[ ] Abdeckprofil oder Blech Eloxiert E6EV1

[ ] Abdeckprofil oder Blech RAL classic Seidenglanz nach Wahl AG

**Rückwand:**

[ ] aus Aluminiumblech, 2,0 mm, weiß beschichtet

[ ] aus Aluverbundmaterial 2,0 mm, weiß beschichtet

mit der Unterkonstruktion vernietet oder verschraubt,

**Spanntuch / Gewebe:**

PVC-Polyester Backlit Spanntuch, weiß transluzent, UV-stabil

schwer entflammbar DIN 4102 B1, Gewicht 550 bis 680 g/m²

[ ] Motiv mit selbstklebender, transluzenter, UV-stabiler Hochleistungsfolie aufgeklebt

[ ] Motiv 4C-Digitaldruck [ ] mit UV-Schutzlackierung

**Beleuchtung:**

Homogene Ausleuchtung der Werbeanlage mit innen liegenden LED-Modulen, Schutzklasse IP 67 oder höher, Spannung 12 V oder 24 V,

Lichtfarbe der LED in einem Spektrum von 6.300 – 7.100 Kelvin.

Netzteile in erforderlicher Anzahl und Ausgansleistung innenliegend, Schutzklasse IP 67 oder höher