**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

Stranggepresstes EPS.LUMI 2000 Aluminiumrahmenprofil, auf Gehrung geschnitten, in den Ecken von innen verschweißt, oder mittels Eckverbindern verschraubt. umlaufende Gewebespannnut mit Abdeckprofil verschlossen. Keine Ansichtskante von vorne sichtbar (rahmenlose Optik).

LED-Ausleuchtung, Spanntuch faltenfrei im Rahmen eingespannt

**Rahmen:**

umlaufend: Stranggepresstes EPS.LUMI 2000 Aluminium-Grundprofil inkl. breiten Abdeckprofil (Grundprofil wird vollständig verdeckt),

Abdeckprofile sind mit Sicherungsschrauben zu versehen,

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

Aussteifung des Rahmens mit Aluminium-Rechteckrohren nach statischen Erfordernissen.

[ ] Grundprofil Bautiefe 120 mm (EPS.LUMI 1-006)

[ ] Grundprofil Bautiefe 180 mm (EPS.LUMI 1-002)

[ ] Grundprofile ohne Farbbeschichtung (Alu roh)

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

[ ] Abdeckprofil Eloxiert E6EV1

[ ] Abdeckprofil RAL classic Seidenglanz nach Wahl AG

**Rückwand:**

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

[ ] aus Aluverbundmaterial 2,0 mm, weiß beschichtet

mit dem Rahmen 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

[ ] Ausleuchtung über mit LED bestückte Rückwand

[ ] Ausleuchtung über seitliche Kanteneinstrahlung