



ZT FELDNER

LUX.
BELEUCHTUNGSKONZEPTE

PLANUNGSGEMEINSCHAFT FÜR LICHTTECHNISCHE PROJEKTE



LICHT IM FOKUS

GESETZESKONFORM, ENERGIEEFFIZIENT, BUDGETSCHONEND



LICHT IM FOKUS



PLANUNGSGEMEINSCHAFT FÜR LICHTTECHNISCHE PROJEKTE

DER INGENIEUR MUSS HER

L.U.X. Beleuchtungskonzepte GmbH – Ingenieurbüro für Beleuchtungs-, Elektro- und Verkehrstechnik – und ZT Prof. DI Ernst Feldner bündeln Ihre Kompetenz und Erfahrung im Bereich der kommunalen Beleuchtung.

Leuchtmittelverbote durch die EU, steigende Energiekosten, neue Technologien, gesetzliche Verpflichtungen, Normen, Empfehlungen, Verordnungen, Unfälle durch Stromschlag usw. - der öffentliche Bereich ist mit einer Vielzahl an Themen in punkto Beleuchtung konfrontiert.

Als unabhängiges Planungskonsortium wickeln wir für unsere Kunden sämtliche Agenden treuhändisch ab. Durch langjährige Erfahrung und fundiertes Know-How erarbeiten wir für Sie individuelle Lösungen im Innen- und Außenbereich mit Fokus auf:

- ANLAGENSICHERHEIT
- NACHHALTIGES, BUDGETSCHONENDES GESAMTKONZEPT
- BESSERE LICHTQUALITÄT FÜR MEHR SICHERHEIT
- KALKULIERBARE ERRICHTUNGS- SOWIE BETRIEBS- ERHALTUNGSKOSTEN

Wir bieten Ihnen von der Beratung und Planung bis hin zur Umsetzung von Beleuchtungskonzepten alles aus einer Hand. Spezialisiert auf kommunale Beleuchtung kennen wir alle Vorgaben und Vorschriften. Diese Expertise hilft Ihrer Gemeinde nicht nur auf dem neuesten Stand der Technik zu sein, sondern auch Kosten zu sparen.

Dabei sind wir unabhängig von der Beleuchtungsindustrie. Die auf Ihre Anforderungen maßgeschneiderte Lösung ist unser Ziel – egal ob es sich um ein Einzelprojekt oder eine gesamte Gemeindeplanung handelt.



IHRE VORTEILE DURCH UNSERE ZUSAMMENARBEIT

UNABHÄNGIGE BERATUNG

EXPERTISE EINES UNABHÄNGIGEN LICHTPLANERS

BESTANDSERHEBUNG UND BEURTEILUNG

KATEGORISIERUNG DER VERKEHRSFLÄCHEN

BUDGETEVALUIERUNG FÜR ERRICHTUNG, WARTUNG UND BETRIEB

FOKUS AUF INDIVIDUELLE GESAMTPLANUNG – NORMGERECHT UND NACHHALTIG

BERÜCKSICHTIGUNG AKTUELLSTER VERORDNUNGEN UND NORMEN

BERATUNG, PLANUNG, AUSSCHREIBUNG, VERGABEABWICKLUNG, ÖRTLICHE BAUAUFSICHT – ALLES AUS EINER HAND

GESETZESKONFORME ELEKTRISCHE ANLAGEN UND VERGABEABWICKLUNG

OPTIMALE LICHTQUALITÄT MIT HÖCHSTER ENERGIEEFFIZIENZ

BUDGETSCHONENDE LÖSUNGEN, FINANZIERUNGSPLÄNE

UNSERE KOMPETENZBEREICHE

ÖFFENTLICHE BELEUCHTUNG

ALLGEMEINE AUSSENBELEUCHTUNG

WEIHNACHTSBELEUCHTUNG

INNENBELEUCHTUNG

VERKEHRSLEIT- UND MESSSYSTEME

ENERGIECONTRACTING

ALLGEMEINE ELEKTROTECHNIK
Elektrotechnische Planungen, Ausschreibungen und Bauaufsichten

ELEKTROTECHNISCHE ÜBERPRÜFUNGEN
Elektroprüfprotokoll nach ÖVE E 8001 gemäß Elektroschutzverordnung ESV 2003, Blitzschutzprüfprotokoll nach EN 62305

LICHTTECHNISCHE ÜBERPRÜFUNGEN
gemäß Blendschutzverordnung RVS 05.06.11 und 05.06.12 für beleuchtete Werbepylone und Werbeschilder, Beurteilungsprotokoll nach ÖNORM EN 13201 für Parkplatz- und Straßenbeleuchtungen

ABNAHME- UND WIEDERKEHRENDE ÜBERPRÜFUNGEN
Tore und Hebezeuge nach ÖVE AstV

ELEKTROTECHNISCHE GUTACHTEN



UNSER SPEKTRUM

UNSERE LEISTUNGEN IM ÜBERBLICK

Wir beraten Sie bereits in der Evaluierungsphase eines neuen Projektes und begleiten Sie von der Konzepterstellung bis zur Inbetriebnahme Ihres Bauvorhabens. Je nach Anforderung stehen wir Ihnen mit folgenden Leistungen zur Seite:

BERATUNG – MIT KOSTENLOSEM ERSTGESPRÄCH

BESTANDSERHEBUNG –
GRUNDLAGE FÜR IHRE PLANUNG

PLANUNG – ABLAUFPLAN, MASTERPLAN

BUDGETERSTELLUNG –
OPTIONAL AUCH MIT FINANZIERUNG

ENTWICKLUNG –
UNTERSTÜTZUNG FÜR INDIVIDUALPROJEKTE

LICHTBERECHNUNG – LAUT GÜLTIGEN NORMEN

LICHTMESSUNG –
AUSSEN-, STRASSENBELAGS-, LABORMESSUNG

LICHTDESIGN – KREATIVE BELEUCHTUNGSKONZEPTE

AUSSCHREIBUNG –
INKL. ABWICKLUNG DES VERGABEVERFAHRENS

PROJEKTMANAGEMENT –
TECHNISCH UND KAUFMÄNNISCH

BAUÜBERWACHUNG –
INKL. SCHNITTSTELLENFUNKTION, KONTROLLE

GUTACHTEN –
PRIVAT, GEWERBLICH, BEHÖRDLICH UND GERICHTLICH

CAD-PLANUNG –
PROFESSIONELLE KONSTRUKTIONSDIENSTLEISTUNG

ZERTIFIZIERUNGEN - ABNAHMEN

ELEKTROTECHNISCHE ÜBERPRÜFUNG –
NACH TAEV UND ÖVE

ELEKTROTECHNISCHE PLANUNG –
ENTWURFS-, GENEHMIGUNGSPLANUNG



Ing. Bernhard Gruber

Zertifizierter Lichttechniker laut ONR 151070

LUX. Beleuchtungskonzepte GmbH
Forstgasse 32, 2230 Gänserndorf
AUSTRIA

Tel.: +43- 2282/ 709 33
Fax: +43- 2282/ 709 33
Mail: lux@beleuchtungskonzepte.at
www.beleuchtungskonzepte.at

Prof. Dipl.-Ing. Ernst FELDNER

Staatlich geprüfter und beeideter
Zivilingenieur für Elektrotechnik

ZT Feldner
Meierhofplatz 4, 7423 Pinkafeld
AUSTRIA

Tel.: +43- 3357/ 45 351
Fax: +43- 3357/ 45 351- 4
Mail: office@zt-feldner.co.at
www.zt-feldner.at

