

Referenz/Leistungsnachweis VOF

Energetische Sanierung des Wohngebietes „Siedlung“ in Boizenburg/Elbe

Umstellung der Straßenbeleuchtung auf LED-Technik



Foto 1 und 2: neue Straßenbeleuchtung mit LED Leuchten

Beschreibung

Im Rahmen der energetischen Sanierung des Wohngebietes „Siedlung“ in Boizenburg/Elbe erfolgte eine Umstellung der bestehenden Straßenbeleuchtung auf LED-Leuchten. Dabei wurde die marode und stark unterhaltungsbedürftige Straßenbeleuchtung (brüchige Kabel, defektanfällige Leuchtenaufsätze, Maste mit Standsicherheitsproblemen) durch LED-Leuchten ersetzt. Somit konnte nicht nur die ökologische Bilanz der Stadt aufgebessert (CO₂-Einsparung von ca. 46t pro Jahr), sondern auch die Unterhaltungskosten (Energieverbrauch und Wartung) auf ca. 20% gesenkt werden.

Wesentliche Bauleistungen

- Planung und Bauüberwachung
- Fördermittelantrag
- Teildemontage der bestehenden, maroden Beleuchtung
- Neuaufbau Straßenbeleuchtung mit LED-Technik, inkl. Maste, Schaltschränke und Leuchten
- teilweise Neuverlegung der Kabel, inkl. Aufnahme und Neueinbau bzw. Wiederverlegung der Straße und der Gehwege

Auftraggeber

Stadt Boizenburg
Kirchplatz 1
19252 Boizenburg

Ansprechpartner:

Frau Beese
Telefon: 038847/62680
E-mail: irene.beese@boizenburg.de

Ansprechpartner

VIUS Ingenieurplanung GmbH & Co.KG
Lübecker Str. 111
19059 Schwerin

Eckhard Schulz
Telefon: 03 85 - 58 97 98 35
Fax: 03 85 - 58 97 98 39
E-Mail: schwerin@vius.de

Objektart

Verkehrsanlagen
technische Ausrüstung

Leistungen

Planungsleistungen Lph 1-9
Bauüberwachung

Bauzeit

Planung und Ausführung
2012 - 2013

Kosten (brutto)

Baukosten: € ca. 575.000,00
Honorar: €

Nachweis der Erbringung von Leistungen gemäß VOF § 5 (5)b

Unterschrift Auftraggeber