

Einwohnergemeinde Birrwil
z.H. Frau Janine Rupp
Gemeindehaus
5708 Birrwil

Kontakt: Marc Furrer
Abteilung: Energieversorgung

Telefon: +41 62 765 64 63
E-Mail: marc.furrer@ews-energie.ch

Datum: 14.04.2022

Kostenschätzung Ersatz Strassenbeleuchtung Knoten Köbiareal Birrwil

Guten Tag Frau Rupp

Infolge des Strassenbauprojekts «Knoten Köbiareal» soll die Strassenbeleuchtung ersetzt und an die Situation angepasst werden. Diese Kostenschätzung wurde aufgrund des Projektplan der Fent AG vom 01.04.2022 erstellt.

Für die Kandelaber Standort wurde eine lichttechnische Berechnung erstellt, diese wurde grösstenteils übernommen. Wir möchten darauf hinweisen, dass der Kandelaber Standort auf der Parzelle 829 beim Gebäude Nr. 405 und auf der Parzelle 1727 bei der Einfahrt Rankstrasse, nicht der lichttechnischen Berechnung übereinstimmt. Dies könnte zur Folge haben, dass der Kanton Aargau keine Entschädigung für diese Leuchten zahlt.

Material:

1 St. ALU Kandelaber LpH 5m mit LED-Leuchte MiniLuma	
8 St. ALU Kandelaber LpH 7.5m mit LED-Leuchte Luma1	
Ca. 110m Ceanderkabel 3x10/10mm ²	
Div. Kleinmaterial, Sicherungselement, Muffen	22'000.00 Fr.

Aufwand:

Abklärungen, betriebsbereite Montage und Transport	
Kabelzug, Kabelanschlüsse und Messprotokoll	17'500.00 Fr.

Total geschätzte Kosten exklusiv MWST:	39'500.00 Fr.
Die Verrechnung erfolgt nach effektiven Aufwand	
Offertgültigkeit 1 Jahr	

Wir garantieren eine fachmännisch ausgeführte Arbeit.

Freundliche Grüsse

EWS Energie AG



Daniel Sommerhalder
Leiter Energieversorgung



Marc Furrer
Stv. Leiter Energieversorgung

EWS Energie AG

Winkelstrasse 50 • 5734 Reinach • Telefon +41 62 765 64 63
www.ews-energie.ch • info@ews-energie.ch

