

Sitzungsdienst

Gemeinde Heusweiler
Saarbrücker Straße 35

66265 Heusweiler

I	II	III	IV	GWH	ZKE
GEMEINDE					
13. Aug. 2004					
HEUSWEILER					
Antrag Nr. 30 / 2004				Anl.:	

Antrag der NÖL Fraktion Nr. 30 / 2004
Energieeinsparung Straßenbeleuchtung

Sehr geehrter Herr Bürgermeister

Wir bitten unseren Antrag auf der Tagesordnung der nächsten Bauausschusssitzung. zu behandeln.

Antrag

Die Straßenbeleuchtung in Heusweiler soll mit Lichtoptimierungssystemen (LOS) zur Energieeinsparung ausgerüstet werden. Entsprechende Mittel für die Umrüstung sind im Haushalt 2005 einzuplanen.

Begründung

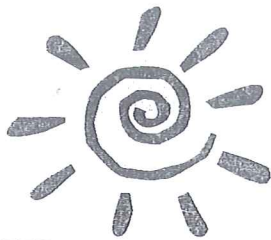
Die Straßenbeleuchtung verursacht erhebliche Kosten. Im Haushalt 2004 sind unter Titel 57000 Mittel von 200.000 Euro veranschlagt. Gegenüber 2003 ergab sich wieder eine Steigerung der Kosten um 11,1 %.

Mit dem Einbau von LOS Modulen ließe sich aber der Energieverbrauch und die Kosten erheblich senken. Erfahrungen der Gemeinde Riegelsberg (Siehe Copie auf der Rückseite) ergaben Einsparungen von rund 24 % was in Kosten einen Betrag von rund 48.000 Euro jährlich !! bedeuten würde.

Mit freundlichem Gruß



Janson Fraktionssprecher



anglet-ENERGIE-engineering GmbH

Dipl.-Ing. Heinz Anglet

Mozartstraße 49

66793 Saarwellingen

Telefon: 06838-99011

Telefax: 06838-92634

e-mail: anglet@t-online.de

www.energieoptimierung.net

anglet-engineering GmbH · Mozartstraße 49 · 66793 Saarwellingen

NÖL Fraktion
im Gemeinderat Heusweiler

Holzer Str. 84

66265 Heusweiler

INFOBRIEF

05. 08. 2004

Btr.: Lichtoptimierung
Senkung der lichtabhängigen Energiekosten

Objekt: Straßenbeleuchtung

Guten Tag,
vielen Dank für Ihr Interesse an unserer Dienstleistung.
Wie persönlich schon auf der Tagung (AKB Juni 2003 + 2004) vorgestellt, bieten wir zur Energieeinsparung im Lichtbereich zwei effiziente Systeme an.
Mit der Umsetzung der Maßnahme wird der Energieverbrauch rechnungswirksam! abgesenkt.

Im Rahmen eines Pilotprojektes wurden diese Lichtoptimierungs-Module (LOS) in die Straßenbeleuchtung der Gemeinde Riegelsberg erfolgreich integriert.
Nach Vorgabe des Energieversorger wurden insgesamt 10 Straßen mit den Lichtmodulen ausgestattet. Für das Pilotprojekt ergibt sich folgende Einsparung:

Summe der Lichtleistung:	18,86 kW
Summe der reduzierten Leistung:	14,34 kW
Einsparung durch LOS-Module	23,96 %

Geme wird Ihnen Herr Schneider (Bauamtsleiter Riegelsberg) Tel.: 06806-930-150 unsere seriöse und erfolgreiche Arbeitsweise bestätigen.

Nachfolgend erhalten Sie als Anlage einige Informationen über die von uns eingesetzten Lichtoptimierungssysteme. Die Systeme sind universell für jede Beleuchtungsanlage einsetzbar und können problemlos nachgerüstet werden. Sollte das Thema „Energiekostensenkung“ auch bei Ihnen von Interesse sein, sprechen Sie mich an!

Geme unterstütze ich Sie mit einer persönlichen Beratung vor Ort!

Für die Abstimmung der weiteren Vorgehensweise stehen wir jederzeit gerne zur Verfügung.

Mit sonnigen Grüßen

anglet-ENERGIE-engineering GmbH
Technisches Büro Saar

Dipl.-Ing. Heinz Anglet

ANLAGE

...wir haben Lösungen...

Komplettlösungen:	Photovoltaik – Energieoptimierung – Transientenschutztechnik - Erdungssysteme
Bankverbindung:	Konto 3837009 Bank 1 Saar eG Saarlouis BLZ 591 900 00
Handelsregister:	HRB 2765 AG Lebach Geschäftsführer: Dipl.-Ing. Heinz Anglet, Erich Schillinger
Steuernummer:	010/105/03473 Ust. ID. Nr.: DE 167 841 187