

**Errichtung einer Straßenbeleuchtungsanlage
Vertrag mit der e.on/e.dis – Dienstleistung Licht**

OT: Neuküstrinchen

Vertragslaufzeit: 20 Jahre

Kosten der Beleuchtungsanlage: 32.614,40 €/Netto – Abzahlung über 10 Jahre
= 38.941,00 €/Netto – ges.

Raten für die Beleuchtungsanlage: 3.894,10 €/Netto – pro Jahr für 10 Jahre

1. Variante

47 Leuchten SR 50 – Fabrikat Siteco, Masthöhe 6,00 m, Leuchtmittel: NA – 70 WT,
Ganznachtschaltung (0.09ct/kWh), Brenndauer: 4.075 Std. im Jahr

Kosten:

Rate für die Beleuchtungsanlage:	3.894,10 €
Betriebskosten:	1.551,00 €
Energiekosten:	1.953,31 €
Netto:	7.398,41 €
Mwst. 16 % (z.Z.)	1.183,75 €
Gesamt:	8.582,16 € / Jahr – für die ersten 10 Jahre

Betriebskosten:	1.551,00 €
Energiekosten:	1.953,31 €
Netto:	3.504,31 €
Mwst. 16 % (z.Z.)	560,69 €
Gesamt:	4.065,00 € / pro Jahr – ab dem 11. Jahr

2. Variante

47 Leuchten SR 50 – Fabrikat Siteco, Masthöhe 6,00 m, Leuchtmittel: NA – 50 WT,
Ganznachtschaltung (0.09ct/kWh), Brenndauer: 4.075 Std. im Jahr

Kosten:

Rate für die Beleuchtungsanlage:	3.894,10 €
Betriebskosten:	1.551,00 €
Energiekosten:	1.464,16 €
Netto:	6.909,26 €
Mwst. 16 % (z.Z.)	1.105,48 €
Gesamt:	8.014,74 € / Jahr – für die ersten 10 Jahre

Betriebskosten:	1.551,00 €
Energiekosten:	1.464,16 €
Netto:	3.015,16 €
Mwst. 16 % (z.Z.)	482,43 €
Gesamt:	3.497,59 € / pro Jahr – ab dem 11. Jahr

Zuzätzlich: Umstellung – Sommer-/Winterzeit 17,85 € Netto

Stromkosten: 2005 = 1.572,33 € 2006 ca. 1.872,00 € (nur Neuküstrinchen)
Reparaturkosten: 2005 = 496,42 € (Neuküstrinchen und Neuranft)

04.01.06
Bundrock
(Neuranft-Straßenbel.)

**Errichtung einer Straßenbeleuchtungsanlage
Vertrag mit der e.on/e.dis – Dienstleistung Licht**

OT: Neuranft

Vertragslaufzeit: 20 Jahre

Kosten der Beleuchtungsanlage: 20.390,06 €/Netto – Abzahlung über 10 Jahre
= 24.345,30 €/Netto – ges.

Raten für die Beleuchtungsanlage: 2.434,53 €/Netto – pro Jahr für 10 Jahre

1. Variante

44 Leuchten SR 50 – Fabrikat Siteco, Masthöhe 6,00 m, Leuchtmittel: NA – 70 WT,
Ganznachtschaltung (0.09ct/kWh), Brenndauer: 4.075 Std. im Jahr

Kosten:

Rate für die Beleuchtungsanlage:	2.434,53 €
Betriebskosten:	1.452,00 €
Energiekosten:	1.824,86 €
Netto:	5.711,39 €
Mwst. 16 % (z.Z.)	913,82 €
Gesamt:	6.625,21 € / Jahr – für die ersten 10 Jahre

Betriebskosten:	1.452,00 €
Energiekosten:	1.824,86 €
Netto:	3.276,86 €
Mwst. 16 % (z.Z.)	542,30 €
Gesamt:	3.801,16 € / pro Jahr – ab dem 11. Jahr

2. Variante

44 Leuchten SR 50 – Fabrikat Siteco, Masthöhe 6,00 m, Leuchtmittel: NA – 50 WT,
Ganznachtschaltung (0.09ct/kWh), Brenndauer: 4.075 Std. im Jahr

Kosten:

Rate für die Beleuchtungsanlage:	2.434,54 €
Betriebskosten:	1.452,00 €
Energiekosten:	1.366,71 €
Netto:	5.253,25 €
Mwst. 16 % (z.Z.)	840,52 €
Gesamt:	6.093,77 € / Jahr – für die ersten 10 Jahre

Betriebskosten:	1.452,00 €
Energiekosten:	1.366,71 €
Netto:	2.818,71 €
Mwst. 16 % (z.Z.)	450,99 €
Gesamt:	3.269,70 € / pro Jahr – ab dem 11. Jahr

Zuzätzlich: Umstellung – Sommer-/Winterzeit 17,85 € Netto

Stromkosten: 2005 = 1.148,56 € 2006 ca. 1.152,00 € (nur Neuranft)
Reparaturkosten: 2005 = 496,42 € (Neuküstrinchen und Neuranft)

04.01.06
Bundrock
(Neuranft-Straßenbel.)