

Contractingfinanzierung Straßenbeleuchtung Riedau 2017

	Variante I Trilux/Selux	Variante II Ecoworld	Variante III Trilux/Selux ohne Austausch Iridum 35W	Variante IV Ecoworld ohne Austausch Iridum 35W
Investitionssumme lt. Angebot 17-00202 excl. MWSt	€ 278.151,20	€ 219.764,25	€ 229.591,30	€ 189.325,90
CO ₂ -Förderung der Kommunalkredit (278x € 15,- + 23x € 30,-)	-€ 4.860,00	-€ 4.860,00	-€ 3.555,00	-€ 3.555,00
Zwischensumme	€ 273.291,20	€ 214.904,25	€ 226.036,30	€ 185.770,90
ECP-Förderung des Energiesparverbandes O.Ö. (40%, max. € 75.000,- / Invest. Max. € 250.000,-)	-€ 42.333,09	-€ 47.100,00	-€ 41.133,33	-€ 41.133,33
Zu finanzieren über 10-jährigem Tilgungsplan (zuzügl. Zinsen)	€ 230.958,11	€ 167.804,25	€ 184.902,97	€ 144.637,57
Zu finanzieren über 10-jährigem Tilgungsplan (inkl. MWSt, zuzügl. Zinsen)	€ 277.149,73	€ 201.365,10	€ 221.883,56	€ 173.565,08
Garantierte Stromkosten-Einsparung 60% (inkl. MWSt.)	€ 8.130,00	€ 8.130,00	€ 8.000,00	€ 8.000,00
Garantierte Wartungskosten-Einsparung (Basis Wartungskosten 2015 + 2016 inkl. MWSt.)	€ 6.000,00	€ 6.000,00	€ 4.340,00	€ 4.340,00
Summe der garantierten jährlichen Gesamt-Einsparung (inkl. MWSt.)	€ 14.130,00	€ 14.130,00	€ 12.340,00	€ 12.340,00
Jährliche Tilgungsrate lt. Tilgungsplan (Förderungen berücksichtigt) (inkl. MWSt.)	€ 31.449,84	€ 22.871,40	€ 25.194,00	€ 19.724,76
Jährliche Zuzahlung der Gemeinde Riedau (inkl. MWSt.)	€ 17.319,84	€ 8.741,40	€ 12.854,00	€ 7.384,76
Kostenschätzung für die Erweiterung der Straßenbeleuchtung (inkl. MWSt)	€ 226.038,48	€ 210.211,86	€ 228.088,68	€ 212.527,74