

K2 Umwelt und Infrastruktur GmbH (K2)					greenventory GmbH (gv)				
Position	Titel	Menge	Einheit	EP	GP	Menge	Einheit	EP	GP
1	Projektmanagement	4	Tage	€	2.700,00	5	Tage	€	5.000,00
1.1	Projektorganisation	2	Tage	675,00 €	€ 1.350,00	2	Tage	1.000,00 €	€ 2.000,00
1.2	Prozessmanagement	2	Tage	675,00 €	€ 1.350,00	3	Tage	1.000,00 €	€ 3.000,00
2	Bestandsanalyse	9	Tage	€	6.075,00	8	Tage	€	8.000,00
2.1	Analyse der Gebäude- und Siedlungsstruktur	2,5	Tage	675,00 €	€ 1.687,50	2	Tage	1.000,00 €	€ 2.000,00
2.2	Analyse der Energieinfrastruktur	0,5	Tage	675,00 €	€ 337,50	1,5	Tage	1.000,00 €	€ 1.500,00
2.3	Ermittlung der Energiemengen im Bereich Wärme	2	Tage	675,00 €	€ 1.350,00	1,5	Tage	1.000,00 €	€ 1.500,00
2.4	Ermittlung der THG-Emissionen im Bereich Wärme	1	Tage	675,00 €	€ 675,00	1,5	Tage	1.000,00 €	€ 1.500,00
2.5	Eignungsprüfung	3	Tage	675,00 €	€ 2.025,00	1,5	Tage	1.000,00 €	€ 1.500,00
3	Potentialanalyse	6,5	Tage	€	4.387,50	5	Tage	€	5.000,00
3.1	Energieeinsparung / Effizienz	1	Tage	675,00 €	€ 675,00	1	Tage	1.000,00 €	€ 1.000,00
3.2	Nutzung unvermeidbarer Abwärme	1	Tage	675,00 €	€ 675,00	1	Tage	1.000,00 €	€ 1.000,00
3.3	Potenziale zur Nutzung von Wärme aus erneuerbaren Energien	2	Tage	675,00 €	€ 1.350,00	1	Tage	1.000,00 €	€ 1.000,00
3.4	Potenziale zur Nutzung von Strom aus erneuerbaren Energien	1	Tage	675,00 €	€ 675,00	1	Tage	1.000,00 €	€ 1.000,00
3.5	Potenziale zur zentralen Wärmespeicherung	1,5	Tage	675,00 €	€ 1.012,50	1	Tage	1.000,00 €	€ 1.000,00
4	Zielszenario	5	Tage	€	3.375,00	6	Tage	€	6.000,00
4.1	Zielszenarien und Pfade für die langfristige Entwicklung der Wärmeversorgung	4	Tage	675,00 €	€ 2.700,00	3	Tage	1.000,00 €	€ 3.000,00
4.2	Einteilung des beplanten Gebiets nach Wärmeversorgungsart und Einsparpotenzialen	1	Tage	675,00 €	€ 675,00	3	Tage	1.000,00 €	€ 3.000,00
5	Umsetzungsstrategie mit Maßnahmen	6,5	Tage	€	4.387,50	12	Tage	€	12.000,00
5.1	Entwicklung einer Umsetzungsstrategie	4,5	Tage	675,00 €	€ 3.037,50	9	Tage	1.000,00 €	€ 9.000,00
5.2	Erarbeitung einer Verstätigungsstrategie	1	Tage	675,00 €	€ 675,00	2	Tage	1.000,00 €	€ 2.000,00
5.3	Erstellung eines Controlling-Konzepts	1	Tage	675,00 €	€ 675,00	1	Tage	1.000,00 €	€ 1.000,00
6	Dokumentation der Ergebnisse	4,5	Tage	€	3.037,50	4	Tage	€	4.000,00
6.1	Dokumentation der Karten und Pläne	1	Tage	675,00 €	€ 675,00	1,5	Tage	1.000,00 €	€ 1.500,00
6.2	Erstellung eines Fachgutachtens	3	Tage	675,00 €	€ 2.025,00	1,5	Tage	1.000,00 €	€ 1.500,00
6.3	Zusammenstellung von Energiekennwerten (zur optionalen Integration in eine Datenbank	0,5	Tage	675,00 €	€ 337,50	1	Tage	1.000,00 €	€ 1.000,00
7	Öffentlichkeitsbeteiligung	8	Tage	€	5.400,00	9,5	Tage	€	9.500,00
7.1	Kommunikationsstrategie	2	Tage	675,00 €	€ 1.350,00	2	Tage	1.000,00 €	€ 2.000,00
7.2	Durchführung für die wesentlichen Akteure	3	Tage	675,00 €	€ 2.025,00	5	Tage	1.000,00 €	€ 5.000,00
7.3	Durchführung für die Bürgerschaft	3	Tage	675,00 €	€ 2.025,00	2,5	Tage	1.000,00 €	€ 2.500,00
Gesamtsumme		43,50	Tage		29.362,50 €	49,50	Tage		49.500,00 €
zzgl. Mehrwertsteuer					19%				19%
Gesamtsumme Brutto					34.941,38 €				58.905,00 €

gv mit Option 1

56.500,00 €

19%

67.235,00 €

Optionen von greenventory

Stakeholderworkshop zur weiteren
Beteiligung der wesentlichen Akteure &
Akteurinnen

7 7.000,00 €

Sektorübergreifende Energieleitplanung

14 14.000,00 €

Webbasiertes Softwaretool für die

Wärmeleitplanung

1. Jahr kostenfrei, dann Jahreslizenz

Digitale Energieberatung für

zu spezifizieren

Nebenrechnung für Bewertung Preis

	Netto	Brutto	Bewertung
Angebotspreis K2	29.362,50 €	34.941,38 €	6
Angebotspreis gv	49.500,00 €	58.905,00 €	1,89

Doppelter Preis vom günstigsten Angebot 58.725,00 € 69.882,76 € 0

Werte für Interpolation 0,000204 0,000172