

Formular zum Projektteam

**Stadtwerke Essen AG
Niedertemperaturwärmenetz**

Los 4: Planung des Wärmenetzes

Formular Projektteam

Das Formular ist von jedem Bieter auszufüllen. Bei Bietergemeinschaften kann dieses von jedem Mitglied oder von der Bietergemeinschaft als solche ausgefüllt werden. Das Formular ist erforderlichenfalls zu vervielfältigen.

(Firma eintragen)

Rolle des Unternehmens im Vergabeverfahren:

- ☐ Bieter
- ☐ Bietergemeinschaft als solche
- ☐ Mitglied einer Bietergemeinschaft

Berufserfahrung Projektleitung

HINWEISE: Die benannte Person muss über **mindestens fünf Jahre Berufserfahrung** im betreffenden Aufgabengebiet in der Funktion als Projektleiter bzw. stellvertretendem Projektleiter verfügen (**Mindestanforderung**).

Projektleitung	
Name:	
Mitarbeiter des Mitglieds (nur bei Bietergemeinschaften anzugeben):	
Telefon:	E-Mail:
Fachrichtung:	
Berufliche Qualifikation:	
Berufserfahrung (in Jahren):	

Persönliche Referenzen der Projektleitung

HINWEIS:

Die benannte Person muss **mindestens eine** persönliche Referenz in ihrer entsprechenden Funktion vorweisen, die die nachstehenden Anforderungen a) bis d) kumulativ erfüllt:

- a) Projektleiter bzw. stellvertretender Projektleiter im Rahmen eines Referenzauftrags über Generalplanungsleistungen für ein Wärmenetz.
- b) Die Referenz umfasste dabei mindestens Planungsleistungen in den Leistungsbildern Objektplanung „Ingenieurbauwerke“ und „Technische Ausrüstung“ in den Anlagengruppen 2, 4 und 8.
- c) Der Referenzauftrag umfasste in den Leistungsbildern Objektplanung „Ingenieurbauwerke“ und „Technische Ausrüstung“ jeweils die Leistungsphasen 2 bis 8.
- d) Die Leistungen wurden innerhalb der letzten sieben Jahre vor dem Tag der Absendung der EU-Bekanntmachung beauftragt, erbracht und abgeschlossen.

Andernfalls erfolgt ein Ausschluss des Angebotes.

Zusätzlich ist anzugeben, ob die Referenz die weiteren Anforderungen e) bis g) erfüllt:

- e) Beinhaltet die Referenz die Planung eines Wärmenetzes mit einer Länge von mindestens 5 km Versorgungsleitungen (Vorlauf) und mindestens 100 Hausanschlussstationen?
- f) Beinhaltet die Referenz die Planung eines Wärmenetzes für ein Niedertemperaturwärmenetz mit Temperaturen zwischen 50°C und 90°C (Wärmenetze 4.0) inklusive der Auswahl der geeigneten Hausanschlussstation?
- g) Wurde die Referenz mit Fördermitteln aus dem BAFA-Förderprogramm „Wärmenetze 4.0“ oder dem BEW-Modul 1 & 2 der BAFA gefördert?

Hinweis: Die vom Bieter eingereichte(n) Referenz(en) ist/sind in dem nachstehenden Feld „Referenz-Nummer“ chronologisch zu nummerieren!

Referenz-Nr.: _____

Auftrags-/Projektbezeichnung: _____

Art der Leistung: _____

Auftraggeber: _____

Auftragnehmer: _____

Name und Kontaktdaten eines Ansprechpartners beim Auftraggeber des Referenzprojekts (Telefon und/oder Mail):

Beauftragte(s) Leistungsbild(er) und Leistungsphasen (z.B. Objektplanung „Ingenieurbauwerke“ Leistungsphase 2 bis 8; „Technische Ausrüstung“ Leistungsphase 2 bis 8):

Im Leistungsbild „Technische Ausrüstung“ beauftragte Anlagengruppen (z.B. 2, 4 und 8):

Beginn bis Ende des Ausführungszeitraumes (TT/MM/JJJJ bis TT/MM/JJJJ):

Kontrollfragen zum Auftragsinhalt der Referenz (bitte ankreuzen):

- Waren Sie Projektleiter bzw. stellvertretender Projektleiter im Rahmen eines Auftrags über Generalplanerleistungen für die Planung eines Wärmenetzes? (**Mindestanforderung**)

☐ ja

☐ nein

- Umfasste der Referenzauftrag dabei mindestens Planungsleistungen in den Leistungsbildern Objektplanung „Ingenieurbauwerke“ sowie „Technische Ausrüstung“ in den Anlagengruppen 2, 4 und 8? (**Mindestanforderung**)

☐ ja

☐ nein

- Umfasste der Referenzauftrag in den Leistungsbildern Objektplanung „Ingenieurbauwerke“ und „Technische Ausrüstung“ jeweils die Leistungsphasen 2 bis 8? (**Mindestanforderung**)

☐ ja

☐ nein

- Wurden die Leistungen innerhalb der letzten 7 Jahre vor dem Tag der Absendung der EU-Bekanntmachung beauftragt, erbracht und abgeschlossen? (**Mindestanforderung**)

☐ ja

☐ nein

- Beinhaltet die Referenz die Planung eines Wärmenetzes mit einer Länge von mindestens 5 km Versorgungsleitungen (Vorlauf) und mindestens 100 Hausanschlussstationen? (**Keine Mindestanforderung. Für Wertung relevant.**)

☐ ja

☐ nein

- Beinhaltet die Referenz die Planung eines Wärmenetzes für ein Niedertemperaturwärmenetz mit Temperaturen zwischen 50°C und 90°C (Wärmenetze 4.0) inklusive der Auswahl der geeigneten Hausanschlussstation? (**Keine Mindestanforderung. Für Wertung relevant.**)

☐ ja

☐ nein

- Wurde die Referenz mit Fördermitteln aus dem BAFA-Förderprogramm „Wärmenetze 4.0“ oder dem BEW-Modul 1 & 2 der BAFA gefördert? (**Keine Mindestanforderung. Für Wertung relevant.**)

☐ ja

☐ nein

Beschreibung des (jeweiligen) Auftrags/Projekts und Darstellung der erbrachten Leistungen. **Der Verweis auf Anlagen (eigene Unterlagen), die dem Angebot beigelegt sind, genügt nicht den Anforderungen.**

Formular Projektteam

Das Formular ist von jedem Bieter auszufüllen. Bei Bietergemeinschaften kann dieses von jedem Mitglied oder von der Bietergemeinschaft als solche ausgefüllt werden. Das Formular ist erforderlichenfalls zu vervielfältigen.

(Firma eintragen)

Rolle des Unternehmens im Vergabeverfahren:

- ☐ Bieter
- ☐ Bietergemeinschaft als solche
- ☐ Mitglied einer Bietergemeinschaft

Berufserfahrung stellvertretende Projektleitung

HINWEISE: Die benannte Person muss über mindestens fünf Jahre Berufserfahrung im betreffenden Aufgabengebiet in der Funktion als Projektleiter bzw. stellvertretendem Projektleiter verfügen (Mindestanforderung).

Stellvertretende Projektleitung	
Name:	
Mitarbeiter des Mitglieds (nur bei Bietergemeinschaften anzugeben):	
Telefon:	E-Mail:
Fachrichtung:	
Berufliche Qualifikation:	
Berufserfahrung (in Jahren):	

Persönliche Referenzen der stellvertretenden Projektleitung

HINWEIS: Die benannte Person muss **mindestens eine persönliche Referenz in ihrer entsprechenden Funktion** vorweisen, die die nachstehenden Anforderungen a) bis d) kumulativ erfüllt:

- a) Projektleiter bzw. stellvertretender Projektleiter im Rahmen eines Referenzauftrags über Generalplanungsleistungen für ein Wärmenetz.
- b) Die Referenz umfasste dabei mindestens Planungsleistungen in den Leistungsbildern Objektplanung „Ingenieurbauwerke“ und „Technische Ausrüstung“ in den Anlagengruppen 2, 4 und 8.
- c) Der Referenzauftrag umfasste in den Leistungsbildern Objektplanung „Ingenieurbauwerke“ und „Technische Ausrüstung“ jeweils die Leistungsphasen 2 bis 8.
- d) Die Leistungen wurden innerhalb der letzten sieben Jahre vor dem Tag der Absendung der EU-Bekanntmachung beauftragt, erbracht und abgeschlossen.

Andernfalls erfolgt ein Ausschluss des Angebotes.

Zusätzlich ist anzugeben, ob die Referenz die weiteren Anforderungen e) bis g) erfüllt:

- a) Beinhaltet die Referenz die Planung eines Wärmenetzes mit einer Länge von mindestens 5 km Versorgungsleitungen (Vorlauf) und mindestens 100 Hausanschlussstationen?
- b) Beinhaltet die Referenz die Planung eines Wärmenetzes für ein Niedertemperaturwärmenetz mit Temperaturen zwischen 50°C und 90°C (Wärmenetze 4.0) inklusive der Auswahl der geeigneten Hausanschlussstation?
- c) Wurde die Referenz mit Fördermitteln aus dem BAFA-Förderprogramm „Wärmenetze 4.0“ oder dem BEW-Modul 1 & 2 der BAFA gefördert?

Hinweis: Die vom Bieter eingereichte(n) Referenz(en) ist/sind in dem nachstehenden Feld „Referenz-Nummer“ chronologisch zu nummerieren!

Referenz-Nr: _____

Auftrags-/Projektbezeichnung: _____

Art der Leistung: _____

Auftraggeber: _____

Auftragnehmer: _____

Name und Kontaktdaten eines Ansprechpartners beim Auftraggeber des Referenzprojekts (Telefon und/oder Mail):

Beauftragte(s) Leistungsbild(er) und Leistungsphasen (z.B. Objektplanung „Ingenieurbauwerke“ Leistungsphase 2 bis 8; „Technische Ausrüstung“ Leistungsphase 2 bis 8):

Im Leistungsbild „Technische Ausrüstung“ beauftragte Anlagengruppen (z.B. 2, 4 und 8):

Beginn bis Ende des Ausführungszeitraumes (TT/MM/JJJJ bis TT/MM/JJJJ):

Kontrollfragen zum Auftragsinhalt der Referenz (bitte ankreuzen):

- Waren Sie Projektleiter bzw. stellvertretender Projektleiter im Rahmen eines Auftrags über Generalplanerleistungen für die Planung eines Wärmenetzes? (**Mindestanforderung**)

☐ ja

☐ nein

- Umfasste der Referenzauftrag dabei mindestens Planungsleistungen in den Leistungsbildern Objektplanung „Ingenieurbauwerke“ sowie „Technische Ausrüstung“ in den Anlagengruppen 2, 4 und 8? (**Mindestanforderung**)

☐ ja

☐ nein

- Umfasste der Referenzauftrag in den Leistungsbildern Objektplanung „Ingenieurbauwerke“ und „Technische Ausrüstung“ jeweils die Leistungsphasen 2 bis 8? (**Mindestanforderung**)

☐ ja

☐ nein

- Wurden die Leistungen innerhalb der letzten 7 Jahre vor dem Tag der Absendung der EU-Bekanntmachung beauftragt, erbracht und abgeschlossen? **(Mindestanforderung)**

☐ ja

☐ nein

- Beinhaltet die Referenz die Planung eines Wärmenetzes mit einer Länge von mindestens 5 km Versorgungsleitungen (Vorlauf) und mindestens 100 Hausanschlussstationen? **(Keine Mindestanforderung. Für Wertung relevant).**

☐ ja

☐ nein

- Beinhaltet die Referenz die Planung eines Wärmenetzes für ein Niedertemperaturwärmenetz mit Temperaturen zwischen 50°C und 90°C (Wärmenetze 4.0) inklusive der Auswahl der geeigneten Hausanschlussstation? **(Keine Mindestanforderung. Für Wertung relevant.)**

☐ ja

☐ nein

- Wurde die Referenz mit Fördermitteln aus dem BAFA-Förderprogramm „Wärmenetze 4.0“ oder dem BEW-Modul 1 & 2 der BAFA gefördert? **(Keine Mindestanforderung. Für Wertung relevant.)**

☐ ja

☐ nein

Beschreibung des (jeweiligen) Auftrags/Projekts und Darstellung der erbrachten Leistungen. **Der Verweis auf Anlagen (eigene Unterlagen), die dem Angebot beigelegt sind, genügt nicht den Anforderungen.**