VORAB PER E-MAIL: rached.ayari@klaerwerk-koblenz.de

john becker ingenieure

john becker ingenieure GmbH & Co. KG • Zur alten Wörpe 6 • D 28865 Lilienthal

Sadtentwässerung Koblenz
Herrn Rached Ayari
Kammertsweg 82
56070 Koblenz

Ihr Ansprechpartner:
Herr Neumann
Tel. 04298 / 276 95-348
f.neumann@wirberaten.de
Unser Zeichen:
19-2300 Ne/se

Lilienthal, 13.11.2020

Stadtentwässerung Koblenz
Erweiterung PLS Kanalbetrieb
Vergabeempfehlung

Sehr geehrter Herr Ayari,

nach durchgeführter Angebotsprüfung erhalten Sie hiermit unsere Vergabeempfehlung für die oben genannte Baumaßnahme. Die Leistungen wurden öffentlich auf Grundlage der Verdingungsverordnung für Bauleistungen (VOB) ausgeschrieben.

Die Submission fand am 27.10.2020, 10:00 Uhr, statt. Zur Angebotseröffnung lagen dem Verhandlungsleiter 10 Angebote vor.

1 Ergebnis der Submission

(Angebotssummen inklusive 16 % bzw. 19 % Mehrwertsteuer)

Bieter-Nr.	Name des Bieters	Angebotssumme
1	IBAR GmbH, Cottbus	989.747,91 € (inkl. 19 %)
2	focus Industrieautomation GmbH, Merenberg	539.497,74 € (inkl. 16 %)
3	W&L Schaltanlagen GmbH, Dernbach	629.976,58 € (k.A. MwSt.)
4	W&L Schaltanlagen GmbH, Dernbach	629.976,58 € (inkl. 19 %)
5	W&L Schaltanlagen GmbH, Dernbach	629.976,58 € (inkl. 19 %)
6	ABB AG, Mannheim	857.647,97 € (inkl. 19 %)
7	Hermes Systeme GmbH, Wildeshausen	601.605,79 € (inkl. 16 %)
8	Eliquo Stulz GmbH, Grafenhausen	810.689,89 € (inkl. 16 %)
9	Zahnen GmbH, Arzfeld	688.892,51 € (inkl. 19 %)
10	Hermos GmbH, Rüber	508.113,69 € (inkl. 16 %)

john becker ingenieure

2 Angebotsprüfung

(einschließlich Nebenangebote)

Die Angebote wurden auf Vollständigkeit und Rechtsgültigkeit sowie rechnerisch, technisch und wirtschaftlich geprüft.

2.1 Prüfung auf Vollständigkeit und Rechtsgültigkeit

Alle Angebote wurden formell geprüft.

Bieter 1: IBAR GmbH, Cottbus

Die IBAR GmbH hat ein Hauptangebot abgegeben und erläutert in einem gesonderten Anschreiben die Kalkulation einiger Positionen. Das Angebot wird als Hauptangebot gewertet.

Bieter 2: focus Industrieautomation GmbH, Merenberg

Die Zentrale Vergabestelle Koblenz (ZVS) hat die Firma focus Industrieautomation GmbH am 28.10.2020 aufgefordert Bescheinigungen der zuständigen Stellen für die Eignung gemäß Formblatt 124 VHB vorzulegen. Die Bescheinigung der IHK wurde fristgerecht eingereicht. Das Angebot wird gewertet.

Bieter 3/4/5: W&L Schaltanlagen GmbH, Dernbach

Die W&L Schaltanlagen GmbH hat 3 Hauptangebote abgegeben:

- Das Hauptangebot Nr. 3 enthält kein Leistungsverzeichnis und ist somit unvollständig. Das Angebot wird aus der Wertung ausgeschlossen.

- Das Hauptangebot Nr. 4 enthält keine Bieterangaben. Das Angebot wird aus der Wertung ausgeschlossen.

- Im Hauptangebot Nr. 5 wurden die Bieterangaben im Leistungsverzeichnis eingetragen, das weitere Angebot entspricht dem Angebot Nr. 4. Das Angebot wird gewertet.

Bieter 6: ABB AG, Mannheim

Die ABB AG hat ein Hauptangebot abgegeben. Die ABB AG hat im Formblatt 234 eine Bietergemeinschaft mit der Schwarzkopf Elektro GmbH, Kirchheiligen, angegeben. Weiterhin wurde als Nachunternehmer für Werkplanung und Dokumentation die HBS Automation GmbH angegeben.
Im Formblatt 124 sind widersprüchliche Angaben sowohl auf Seiten der ABB AG als auch auf Seiten der Schwarzkopf Elektro GmbH getätigt worden. Auf eine Nachforderung wird verzichtet, da das Angebot nicht näher in Betracht kommt.

Das Angebot verbleibt in der Wertung.

john becker ingenieure

Bieter 7: Hermes Systeme GmbH, Wildeshausen

Im Angebot der Hermes Systeme GmbH ist die LV-Position 4.2 unvollständig. Die Hermes Systeme GmbH wurde von der ZVS am 27.10.2020 aufgefordert, die fehlenden Angaben für die Position 4.2 bis zum 02.11.2020 nachzureichen. Eine Antwort ging am 29.10.2020 bei der ZVS ein, jedoch ohne Anlage.

Das Angebot wird gemäß VOB/A § 16.5 von der Wertung ausgeschlossen.

Bieter 8: Eliquo Stulz GmbH, Grafenhausen

Die Eliquo Stulz GmbH hat ein Hauptangebot abgegeben. Das Angebot wird gewertet.

Bieter 9: Zahnen GmbH, Arzfeld

Die Zahnen GmbH hat ein Hauptangebot abgegeben Das Angebot wird gewertet.

Bieter 10: Hermos GmbH, Rüber

Im Angebot der Hermos GmbH fehlen die Bieterangaben in den LV-Positionen 4.2, 4.5, 8.12, 8.13, 8.14. Die Hermos GmbH wurde von der ZVS am 27.10.2020 aufgefordert, die fehlenden Angaben nachzureichen. In der Antwort vom 02.11.2020 wurden die fehlenden Angaben nachgereicht. Die Angaben sind unvollständig.

Das Angebot wurde von der ZVS Koblenz von der weiteren Wertung ausgeschlossen.

2.2 Feststellung von Nebenangeboten/Änderungsvorschlägen

Die mit den Hauptangeboten abgegebenen Nebenangebote/Änderungsvorschläge wurden auf ihre Übereinstimmung mit den definierten Planungszielen sowie auf ihre Gültigkeit/Wertbarkeit nach den Richtlinien der VOB geprüft.

Von den folgenden Firmen wurden Preisnachlässe gewährt:

Von der IBAR Systemtechnik GmbH wurde ein Preisnachlass in Höhe von 2 % ohne Bedingungen angeboten. Der Preisnachlass wird gewertet.

Von der ABB AG wurde ein Preisnachlass in Höhe von 5 % ohne Bedingungen angeboten. Der Preisnachlass wird gewertet.

Von der Hermes Systeme GmbH wurde ein Preisnachlass in Höhe von 3 % ohne Bedingungen angeboten. Da das Angebot im vorherigen Punkt bereits ausgeschlossen wurde, findet keine weitere Berücksichtigung statt.

3 Ergebnis nach rechnerischer Prüfung

Einige Angebote wurden mit 16 % Mehrwertsteuer angeboten. Da die Abnahme der Leistungen erst im Jahr 2021 erfolgt und dann voraussichtlich wieder ein Mehrwertsteuersatz von 19 % auf die

Nettosumme der Schlussrechnung aufgeschlagen wird, werden die Angebotsendsummen mit 19 % Mehrwertsteuer berechnet, unter Berücksichtigung des Preisnachlasses (Angebotssummen inklusive 19 % Mehrwertsteuer).

Die IBAR GmbH hat in der Position 8.16 „Materiallieferungen" einen Gesamtpreis von 650 € eingetragen. Als Vorgabe für den Einstandspreis waren im Leistungsverzeichnis bereits 6.500 € vorgegeben. Hier handelt es sich augenscheinlich um einen Kalkulationsfehler. Auf eine Nachforderung wurde verzichtet, da das Angebot nicht näher in Betracht kommt.

Unter Berücksichtigung der Nachlässe und Nebenangebote (Angebotssummen inklusive 19 % Mehrwertsteuer).

Bieter-Nr.	Rang	Name des Bieters	Angebotssumme
2	1	focus Industrieautomation GmbH, Merenberg	553.450,27 €
5	2	W&L Schaltanlagen GmbH, Dernbach	646.269,08 €
9	3	Zahnen GmbH, Arzfeld	688.892,51 €
6	4	ABB AG, Mannheim	814.765,57 €
8	5	Eliquo Stulz GmbH, Grafenhausen	831.656,01 €
1	6	IBAR GmbH, Cottbus	969.952,95 €

4 Technische und wirtschaftliche Bewertung der gültigen Angebote

Bieter 1: IBAR GmbH, Cottbus

Sämtliche technischen Spezifikationen der angebotenen Fabrikate entsprechen dem Leistungsverzeichnis.

Bieter 2: focus Industrieautomation GmbH, Merenberg

Die focus Industrieautomation GmbH setzt für die Teilleistungen „Schaltanlagenbau/Montage" die Jonas Schaltanlagenbau GmbH ein.

Sämtliche technischen Spezifikationen der angebotenen Fabrikate entsprechen dem Leistungsverzeichnis.

Bieter 5: W&L Schaltanlagen GmbH, Dernbach

Als Nachunternehmer wurde für die Alarmierung AIP die Videc GmbH angeben. Für die PLS und SPS Programmierung wurde als Nachunternehmer die bpe-connect GmbH & Co KG und für den Potenzialausgleich die Gebr. A. & F. Hinderthür GmbH angegeben.

Sämtliche technischen Spezifikationen der angebotenen Fabrikate entsprechen dem Leistungsverzeichnis.

john becker ingenieure

Bieter 6: ABB AG, Mannheim

Die ABB AG hat vergleichbare Anlagen in der Vergangenheit ausgeführt und verfügt über die geforderte Leistungsfähigkeit, Fachkunde und Zuverlässigkeit.

Sämtliche technischen Spezifikationen der angebotenen Fabrikate entsprechen dem Leistungsverzeichnis.

Bieter 8: Eliquo Stulz GmbH, Grafenhausen

Die Eliquo Stulz GmbH hat vergleichbare Anlagen in der Vergangenheit ausgeführt und verfügt über die geforderte Leistungsfähigkeit, Fachkunde und Zuverlässigkeit.

Sämtliche technischen Spezifikationen der angebotenen Fabrikate entsprechen dem Leistungsverzeichnis.

Bieter 9: Zahnen GmbH, Arzfeld

Die Zahnen GmbH hat vergleichbare Anlagen in der Vergangenheit ausgeführt und verfügt über die geforderte Leistungsfähigkeit, Fachkunde und Zuverlässigkeit. In der Position 4.2 wurden auch die zum Vortext zur Position 4.3 gehörenden Angaben aufgeführt. Die fachtechnische Prüfung ergab keine Beanstandungen.

Sämtliche technischen Spezifikationen der angebotenen Fabrikate entsprechen dem Leistungsverzeichnis.

5 Empfehlung zur Vergabe

Die focus Industrieautomation GmbH hat in der Vergangenheit vergleichbare Anlagen mit Erfolg ausgeführt. Wir empfehlen daher, der focus Industrieautomation GmbH den Auftrag für die oben genannte Baumaßnahme auf der Grundlage des Hauptangebotes zum Preis in Höhe von

553.450,27 € (inkl. 19 % Mehrwertsteuer)

zu erteilen.

Wir bitten Sie, unserem Haus eine Kopie des Auftragsschreibens zukommen zu lassen.

Die Zuschlagsfrist für diese Maßnahme endet am 07.12.2020. Bitte informieren Sie die nicht berücksichtigten Bieter fristgerecht.

Mit freundlichen Grüßen

i. A.

Frank Neumann

Anlagen

Fachtechnisch richtig
und festgestellt auf 553.450,27 EU
Koblenz, den 13.11.2020

Stadtentwässerung
Eigenbetrieb der Stadt Koblenz
i.A.