



Beschlussvorlage

Vorlage-Nr.:	BV/0274/2017		Datum:	24.05.2017			
Baudezernent							
Verfasser:	85-EB Stadtentwässerung	Az:	EB85/KB/Sch				
Gremienweg:							
19.06.2017	Haupt- und Finanzausschuss	<input type="checkbox"/>	einstimmig	<input type="checkbox"/>	mehrheitlich	<input type="checkbox"/>	ohne BE
		<input type="checkbox"/>	abgelehnt	<input type="checkbox"/>	Kenntnis	<input type="checkbox"/>	abgesetzt
		<input type="checkbox"/>	verwiesen	<input type="checkbox"/>	vertagt	<input type="checkbox"/>	geändert
	TOP		öffentlich	<input type="checkbox"/>	Enthaltungen	<input type="checkbox"/>	Gegenstimmen
Betreff:	VOB/A - Auftragsvergaben zur Sanierung des Dükeroberhauptes, Vergabe-Nr. zur Elektro- und Maschinentechnik 2017-85-0063-O, zur Betonsanierung 2017-85-0064-O						

Beschlussentwurf:

Der Haupt- und Finanzausschuss beschließt die Aufträge zur Sanierung des Dükeroberhauptes „Am Deutschen Eck“ wie folgt zu vergeben:

1. Erneuerung der Elektro- und Maschinentechnik an die Fa. WBH Water GmbH, Hillesheim, in Höhe von 484.875,48 €

2. Betonsanierung an die Fa. INTEC GmbH, Sehem, in Höhe von 268.813,86 €

Begründung:

Durch den erhöhten Ausfall von Pumpen im Pumpwerk „Schartwiesenweg“ infolge von Verstopfungen durch Feuchttücher ist die Betriebssicherheit gefährdet.

Zur Reduzierung der Störungen sind im Dükeroberhaupt Feststoffzerkleinerer vorgesehen, die die Feuchttuchproblematik reduzieren sollen, so dass die Ausfallhäufigkeit auf ein Minimum reduziert wird. Zeitgleich wird das Betonbauwerk saniert, da die Betonoberfläche durch die biogene Schwefelsäure so stark geschädigt wurde, dass die Standsicherheit auf Dauer gefährdet ist.

Da beide Maßnahmen in der Bauabwicklung eng miteinander verzahnt sind, wurden diese zeitgleich, jedoch getrennt nach Fachlosen, öffentlich nach VOB ausgeschrieben.

Für die Erneuerung der Elektro- und Maschinentechnik haben 6 Bewerber und für die Betonsanierungsarbeiten haben 21 Bewerber ein Leistungsverzeichnis eingeholt, jedoch wurden bei der Submission am 25.04.2017 jeweils nur 3 Angebote für die E.- u. M-technik und am 03.05.2017 4 Angebote für die Betonsanierung abgegeben.

Aufgrund zahlreicher Veranstaltungen „Am Deutschen Eck“ u.a. durch den Eigenbetrieb „Koblenz-Touristik“ können die Arbeiten erst am 17.08.2017 begonnen werden.

Da der Werkausschuss „Stadtentwässerung“ zwischen dem 09.05.2017 und dem 15.08.2017 keine Vergabetermine anbieten kann, soll der Haupt- und Finanzausschuss über die Vergaben entscheiden. Der Werkausschuss wurde hierüber in seiner Sitzung am 09.05.2017 in Kenntnis gesetzt.

Ergebnis nach Prüfung und Wertung der Angebote zu 1) Erneuerung der Elektro- und Maschinentechnik

Bieter Nr.	Rangfolge	Firma	Gesamtpreis €	%	Bemerkung
3	1	WBH Water GmbH Industriestraße 22 54576 Hillesheim	484.875,48€	100	Wertung
2		Kurt Freudenberg GmbH Paul-Ehrlich-Straße 26/F1 63322 Rödermark	-	-	Keine Wertung (siehe X 1.1)
1		Schieber Stahl- & Metallbau GmbH & Co. KG Industriestraße 1 51709 Marienheide	-	-	Keine Wertung (siehe X 1.2)
		AMB Technology GmbH Peseckendorfer Weg 7 39387 Oschersleben			Keine Angebotsabgabe
		Elektrotechnik Oles Am Turnerheim 22 56072 Koblenz			Keine Angebotsabgabe
		Jonas Schaltanlagenbau GmbH In der Lieblich 5 56427 Siershahn			Keine Angebotsabgabe

X 1.1) Anmerkung zum Bieter Nr. 2, Kurt Freudenberg GmbH, Rödermark:

Der Bieter hat kalkulationsrelevante Produkte (Feststoffzerkleinerer) angeboten, die nicht den technischen Anforderungen gemäß Ausschreibung entsprechen. Die Gleichwertigkeit gem. §13 Abs. 2 VOB/A konnte nicht nachgewiesen werden, somit konnte das Angebot nicht gewertet werden.

X 1.2) Anmerkung zum Bieter Nr. 1, Schieber Stahl- & Metallbau GmbH & Co.KG, Marienheide:

Der Bieter hat widersprüchliche Angaben bei der Fremdvergabe (Formblatt 213 Nr. 7 u. Vordruck 233, Einsatz Nachunternehmer) getätigt, so dass dies zwingend zum Ausschluss durch die zentrale Vergabestelle geführt hat.

Das Angebot konnte nicht gewertet werden.

Ergebnis nach Prüfung und Wertung der Angebote zu 2) Betonsanierung

Bieter Nr.	Rangfolge	Firma	Gesamtpreis €	%	Bemerkung
2	1	INTEC GmbH Bahnhofstraße 48 54518 Sehlem	268.813,86	100	Wertung
3	2	Albert Weil AG Albert-Weil-Straße 1 65555 Limburg-Offheim	431.328,41		Wertung
1	3	B&S GmbH Rudolf-Diesel-Straße 12/2 97267 Himmelstadt	473.841,94		Wertung
7	4	Strabag Koblenzer Straße 30 56112 Lahnstein	523.818,09		Wertung Nebenangebot k.W.
		bbr Bausanierungen GmbH Zur alten Mühle 19 66571 Eppelborn			Kein Angebot abgegeben
		Bauschutz GmbH & Co. KG Industriestraße 10 67240 Bobenheim-Roxheim			Kein Angebot abgegeben
		Bennert GmbH Meckfelder Straße 2 99102 Klettbach			Kein Angebot abgegeben
		Torkret GmbH Wittlicher Straße 26 54524 Klausen			Kein Angebot abgegeben
		BIS Engineering GmbH Im Hedchen 9 54516 Wittlich			Kein Angebot abgegeben
		Moseler GmbH Uferallee 33 54492 Zeltingen			Kein Angebot abgegeben
		SIB Ingenieurgesellschaft mbH Dieselstraße 30a 61239 Ober-Mörlen			Kein Angebot abgegeben
		Sandstrahl Schuch GmbH Holteistraße 10 02826 Görlitz			Kein Angebot abgegeben
		I+D Sanierungstechnik GmbH Schersweide 14 46395 Bocholt			Kein Angebot abgegeben
		S + I Spritzbeton + Injektionstechnik GmbH Neulandstraße 21 49610 Quakenbrück			Kein Angebot abgegeben
		STH-Hüttental GmbH Untere Industriestraße 49 57250 Netphen			Kein Angebot abgegeben

Bieter Nr.	Rangfolge	Firma	Gesamtpreis €	%	Bemerkung
		Dr. Gustav Schädla GmbH & Co. KG Cranachstraße 3 30177 Hannover			Kein Angebot abgegeben
		Schneider & Juchem Bauwerkinstandsetzung Friedrich-Mohr-Straße 14 56070 Koblenz			Kein Angebot abgegeben
		Geiger Bauwerkssanierung GmbH&Co.KG Karl-Benz-Straße 5 70794 Filderstadt			Kein Angebot abgegeben
		Malergeschäft Orth GmbH Angelstruth 6 56479 Seck			Kein Angebot abgegeben
		Dingels Bau GmbH Rosenstraße 30 56575 Weißenthurm			Kein Angebot abgegeben
		Karrié Bau GmbH & Co. KG Robert-Bosch-Straße 40 55129 Mainz			Kein Angebot abgegeben

Anmerkung zum Bieter Nr. 7, Fa. Strabag, Lahnstein:

Der Bieter Nr. 7 hat ein Nebenangebot abgegeben. Hierbei sollte eine alte Rohrdurchführung abgemauert werden, statt gem. Pos. 05.01.0060 mit Beton wasserdicht zu verschließen. Diese Ausführung ist nicht technisch gleichwertig gegenüber der geforderten Leistung und wurde gem. §13 (1) VOB/A nicht gewertet.

Von den Bestimmungen für Vergaben wurde nicht abgewichen.

Das Rechnungsprüfungsamt hat den Vergabevorschlägen zu 1) und 2) zugestimmt.

Im Wirtschaftsplan 2016 sind unter der Kennziffer 0086120 „Dükeroberhaupt Deutsches Eck“ Mittel in Höhe von 950.000,00 € (VE 2016 mit Kassenwirksamkeit 2017: 750.000,00 € und eine Mittelübertragung aus 2016 in Höhe von 200.000,00 €) veranschlagt.

Im Nachtragshaushalt 2017 wurde zusätzlich eine Verpflichtungsermächtigung in Höhe von 150.000,00 € für Restarbeiten, wie Wiederherstellung der Oberfläche und Unvorhergesehenes in 2018 vorgesehen.

Die vorhandenen Mittel reichen somit aus, um die vorgenannten Maßnahmen zu vergeben und umzusetzen.

Voraussichtlicher Mittelabfluss:

Maßnahmen	voraussichtliche Ausgaben
Erneuerung der Elektro- und Maschinentchnik:	
Ingenieurleistungen:	
Elektrotechnik	29.685,50 €
Maschinentchnik	110.168,83 €
Auftrag Fa. WBH Water GmbH, Hillesheim	484.875,48 €
Betonsanierung:	
Betonuntersuchungen (Ausgaben in 2015)	6.371,38 €
Planungsleistungen Betonsanierung	35.087,76 €
Statik	11.740,30 €
SiGeKo	2.182,46 €
Auftrag Fa. INTEC GmbH, Sehlen	268.813,86 €
Gesamtausgaben für Vergabe	948.925,57 €
Wiederherstellung der Oberfläche, Unvorhergesehenes, etc. in 2018 (als VE 2017)	150.000,00 €

Die mindestfordernden Firmen 1) WBH Water GmbH, Hillesheim, sowie 2) INTEC GmbH, Sehlen verfügen beide über die gemäß VOB vorgeschriebenen Nachweise der Fachkunde, Leistungsfähigkeit und Zuverlässigkeit.

Die Durchführung der Maßnahme unter Betrieb ist zwischen dem 17.08.2017 und dem 28.11.2017 geplant, entsprechende Witterung vorausgesetzt.