

Vorlage Stadtwerke

Eigenbetrieb Stadtwerke

103/2020

Geschäftszeichen:

10.07.2020

Gemeinderat

22.07.2020

öffentlich

Beschluss

Thema

Neubau Sporthalle 1 - Fernwärmeleitung
Ermächtigung zur Vergabe der Arbeiten

Beschlussantrag

1. Der Gemeinderat ermächtigt den Oberbürgermeister die Arbeiten der Fernwärmeleitung in Höhe von rd. 164.800 Euro zu vergeben, um den vorgesehenen Bauzeitenplan der Fertigstellung bis Ende Oktober 2020 einzuhalten.
2. Die Information über das Submissionsergebnis und den, nach der Prüfung der Angebote, wirtschaftlichsten Bieter erfolgt in der Septemberrunde des Gremiums.


Bolay
Oberbürgermeister

gez. Lechner
Kaufm. Werkleitung

gez. Bader
Techn. Werkleitung

Erläuterungen

Für die Wärmeversorgung der Sporthalle 1 (Neubau) wird eine neue Fernwärmeleitung benötigt.

Diese soll vom Anschlusspunkt Technische Akademie Esslingen bis zum Anschlusspunkt Sporthalle 1 (Neubau) erfolgen.

Die Leitung wird als Kunststoffmantelrohrleitung (KMR) Doppelrohrleitung ausgeführt. Das KMR Doppelrohr hat den Vorteil geringerer Grabenbreite als Einzelleitungen und eine bessere Wärmedämmung.

Die neu zu verlegende Leitung hat eine Länge von ca. 160 m. Davon werden ca. 70 m im Grünstreifen und ca. 90 m in dem bestehenden Fußweg verlaufen. Die örtlich nahe Lage zum Anlagensee erfordert eine erhöhte Wasserhaltung während der Bauphase. Die Baumaßnahme wird komplett als Tiefbau und Leitungsbau ausgeschrieben.

Die Submission der öffentlichen Ausschreibung findet am 04.08.2020 statt.

Geplante Bauzeit: September bis Ende Oktober 2020

Bemerkung: Die Baumaßnahme muss bis Ende Oktober abgeschlossen sein damit die Baumaßnahme Neubau Sporthalle 1, die ab November 2020 beginnen soll, nicht behindert wird.

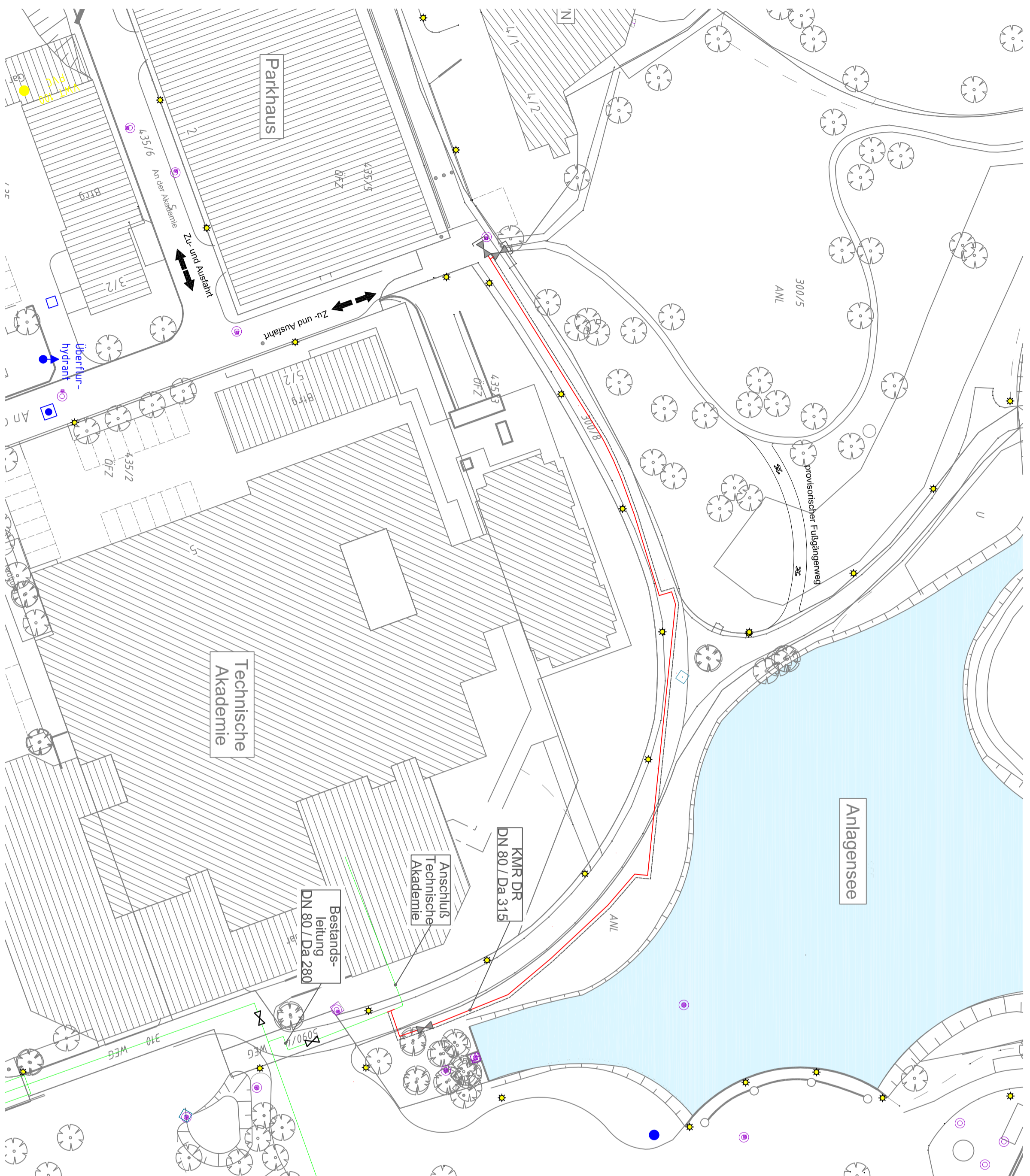
Finanzielle Auswirkungen

In der Kostenberechnung (bepreistes LV) für den Leitungs- und Tiefbaubau sind (netto) 164.772,33 Euro ermittelt.

	Kostenart bzw. Investition	Einzahlungen/ Erträge in €	Auszahlungen/ Aufwendungen in €
einmalig			rd. 164.800 (netto)
jährlich			

Finanzierung durch

- | | |
|--|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> Haushaltsmittel | <input type="checkbox"/> Ermächtigungsrest |
| <input type="checkbox"/> Überplanmäßige Auszahlungen | <input type="checkbox"/> Außerplanmäßige Auszahlungen |
| <input type="checkbox"/> Deckung über- und außerplanmäßiger Auszahlungen | |



- Legende:**
- Wärmeleitung
 - Bestand
 - Steuerleitung
 - Absperrramatur
 - Bedarfsanschluss (BA)
 - ▲ Reduzierung
 - ▲ Entlüftung
 - ▲ Klöpperboden

Index	Änderungsinhalt	gez.	Datum
	Plan erstellt in AutoCAD	he	03.07.2020

PIBS
 INGENIEURGESSELLSCHAFT
 Flößerstraße 60/3
 74321 Bietigheim-Bissingen
 www.ibs-ing.com

Stand: 09.07.2020
 Name: Kempf - he

Stadwerke Ostfildern /
 Neillingen-Wärmeversorgung-Neue Sporthalle 1
 Ausschreibung
 Plan-Nr.: 20080-03-LP-FW-UTM / Maßstab 1:500 / A2