



Übergabe der Baumaßnahme „Neubau Pumpwerk und Abwasserdruckleitung von Wiehe zur Kläranlage Roßleben sowie Trinkwasserleitungsbau Roßleben-Wiehe inkl. Druckerhöhung“

16.06.2023, 9.00 Uhr

Am Klärwerk in Roßleben, Wendelsteiner Straße

In Zusammenhang mit der Gebietsreform zum 01.01.2019 sind die Städte Roßleben und Wiehe sowie zwei weitere Gemeinden zur Stadt Roßleben-Wiehe als Landgemeinde zusammengeführt worden.

Die ehemalige Stadt Wiehe führte die Trinkwasserver- und Abwasserentsorgung bis dahin in Eigenregie durch.

Mit dem 01.01.2020 wurden diese Aufgaben dem Kyffhäuser Abwasser- und Trinkwasserverband übertragen.

Hieraus ergaben sich umfassende Überlegungen wie das Ver- und Entsorgungsgebiet der ehemaligen Stadt Wiehe in das Verbandsgebiet des Kyffhäuser Abwasser- und Trinkwasserverbandes, unter Betrachtung von zukünftigen Entwicklungen, einzubeziehen ist.

Teil Trinkwasserbereich

Die Stadt Wiehe versorgte sich zum überwiegenden Teil aus der Hainbornquelle, welche in ihrer Schüttung rückläufig war und zeitweise gänzlich versiegt war.

Die Stadt Wiehe hat deshalb im Jahr 2019 einen neuen Bohrbrunnen errichtet, der fortan die Wasserversorgung sicherstellen soll.

Ob eine dauerhafte Wassersicherstellung durch den Bohrbrunnen sichergestellt werden kann, ist nicht abzusehen. Deshalb plante der Kyffhäuser Abwasser- und Trinkwasserverband eine Verbundleitung zwischen den Ortsteilen Roßleben und Wiehe, um Redundanzen zu schaffen.

Hierbei will der Verband auf etwaige kommende Probleme in Bezug auf Klimaveränderungen besser gerüstet sein.

Für die Trinkwasserverbundleitung erhielt der Kyffhäuser Abwasser- und Trinkwasserverband Mittel aus dem Konjunkturpaket der Bundesregierung zur Finanzierung von Maßnahmen der Wassersicherstellung.

Zuständig für den Vollzug des entsprechend 3 26 Abs. 1 WasSiG i. V. m. dem §§ 59 Abs. 2 und 61 Abs. 2 S. 1 Nr. 18 ThürWG ist das Thüringer Landesamt für Umwelt, Bergbau und Naturschutz, welches den Antrag des KAT genehmigte.

Umfang der Leistung:

Hausanschrift
Kyffhäuser Abwasser- und Trinkwasserverband
Am Westbahnhof
06556 Artern
Internet: kat-artern.de
Verbandsvorsitzender: Matthias Strejc

Telefon
(0 34 66) 32 90
Telefax
(0 34 66) 32 91 00
Email: info@kat-artern.de

Nordthüringer Volksbank e. G.
Konto: 0003 017 451 BLZ: 820 940 54
BIC: GENODEF1NDS
IBAN: DE20 8209 4054 0003 0174 51
Steuernummer 157/144/01472 FA Mühlhausen

Kyffhäusersparkasse
Konto: 3400 013 934 BLZ: 820 550 00
BIC: HELADEF1KYF
IBAN: DE47 8205 5000 3400 0139 34

Baulänge: ca. 4.750 m
davon im HDDE-Verfahren: ca. 2.400 m

Rohrleitung DN 150 PE

1 Druckerhöhungsanlage

2 Dükerungen - **Unstrut
Flutkanal**

Baukosten: 1.081.110 €/netto

EMSR: 58.614 €/netto

Fördermittel: 455.000 €

Der Verband bedankt sich für die unkomplizierte Beantragung und schnelle Bewilligung und Bereitstellung der finanziellen Mittel sowie die gute Zusammenarbeit der Beteiligten.

Teil Abwasserbereich

Durch den Beitritt der Stadt Wiehe wurde die Aufgabe der Abwasserentsorgung ab 01.01.2020 auf den Kyffhäuser Abwasser- und Trinkwasserverband (KAT) übertragen. Die Abwasserentsorgung des dazu gekommenen Entwässerungsgebietes musste in das Abwasserbeseitigungskonzept des KAT eingearbeitet werden.

Festgestellt wurde, dass die vorhandene Kläranlage Wiehe in einem stark sanierungsbedürftigen Zustand ist.

Im Rahmen einer Kostenvergleichsrechnung ist die Überleitung des Abwassers von Wiehe zur Kläranlage nach Roßleben als gesamtwirtschaftlich günstigste Variante gegenüber der Ertüchtigung der Kläranlage Wiehe hervorgegangen.

In der Kläranlage Roßleben wird momentan das Abwasser der Ortsteile Roßleben, Schönewerda und Bottendorf behandelt. Diese Anlage entspricht dem aktuellen Stand der Technik. Das Abwasser von Wiehe wird nunmehr in der Kläranlage Roßleben behandelt und entsprechend den gesetzlichen Vorgaben dem natürlichen Kreislauf wieder zugeführt.

Das Projekt wurde gefördert durch Zuwendung aus der Richtlinie für die Förderung von Vorhaben der Abwasserentsorgung im Freistaat Thüringen des Thüringer Ministeriums für Umwelt, Energie und Naturschutz.

Umfang der Leistung:

Baulänge 4011 m

Rohrleitung PE 225

Steuerkabel

Pumpwerk

Hausanschrift
Kyffhäuser Abwasser- und Trinkwasserverband
Am Westbahnhof
06556 Artern
Internet: kat-artern.de
Verbandsvorsitzender: Matthias Strejc

Telefon
(0 34 66) 32 90
Telefax
(0 34 66) 32 91 00
Email: info@kat-artern.de

Nordthüringer Volksbank e. G.
Konto: 0003 017 451 BLZ: 820 940 54
BIC: GENODEF1NDS
IBAN: DE20 8209 4054 0003 0174 51
Steuernummer 157/144/01472 FA Mühlhausen

Kyffhäusersparkasse
Konto: 3400 013 934 BLZ: 820 550 00
BIC: HELADEF1KYF
IBAN: DE47 8205 5000 3400 0139 34

2 Dükerungen **Flutkanal und Unstrut**

Baukosten **2.113.360 € Brutto**

Baukosten EMSR **171.630 € Brutto**

Fördermittel **1.101.292,20 €**

Bauzeit der Gesamtmaßnahme: **09/2021 – 03/2023**

Der KAT bedankt sich für die Zuwendung aus der Richtlinie für die Förderung von Vorhaben der Abwasserentsorgung im Freistaat Thüringen des Thüringer Ministeriums für Umwelt, Energie und Naturschutz.

Auftraggeber **Kyffhäuser Abwasser- und
Trinkwasserverband**

Planung Pumpwerk/Druckleitung **Ingenieurbüro Bach GmbH**

Planung Trinkwasser-DL **Büro für Infrastruktur GmbH**

Planung EMSR **ELAplan GmbH**

Bauausführung ARGE **Mütze & Rätzel Bauunternehmen GmbH
BLK Bohrteam GmbH**

Bauausführung EMSR **Elektroanlagen Rüdiger Böhm**

Unser Dank gilt insbesondere den beteiligten Behörden für Vorbereitung und Genehmigungen sowie dem Bereitstellen von Fördermitteln (Landratsamt Kyffhäuserkreis, TLUBN Weimar; TLUBN Außenstelle Sondershausen; Thüringer Aufbaubank Referat für Agrarförderung, Infrastruktur und Umwelt),

den Ingenieurbüros für die Planung und Baubegleitung (IB Bach, IB Büro für Infrastruktur, IB ELAplan)

den bauausführenden Unternehmen (ARGE Abwasserdruckleitung Roßleben-Wiehe bestehend aus den Firmen Mütze & Rätzel Bauunternehmen GmbH und BLK Bohrteam GmbH, Elektroanlagen Rüdiger Böhm)

und nicht zuletzt den Mitarbeitern des Kyffhäuser Abwasser- und Trinkwasserverbandes, ohne die ein solches Vorhaben schwer zu realisieren wäre.

Bartels
Werkleiter

Offizielle Übergabe der Baumaßnahme am 16.06.2023, 9.00 Uhr Am Klärwerk in Roßleben



v.l.n.r.: Beigeordneter des Kyffhäuserkreises Herr Scheja, Verbandsvorsitzender und Bürgermeister der Stadt Bad Frankenhausen Herr Strejc, Stellv. Verbandsvorsitzender und Bürgermeister der Stadt Roßleben-Wiehe Herr Sauerbier, Werkleiter Herr Bartels, Geschäftsführer Mütze und Rätzel Bauunternehmen GmbH Herr Reiche

Hausanschrift
Kyffhäuser Abwasser- und Trinkwasserverband
Am Westbahnhof
06556 Artern
Internet: kat-artern.de
Verbandsvorsitzender: Matthias Strejc

Telefon
(0 34 66) 32 90
Telefax
(0 34 66) 32 91 00
Email: info@kat-artern.de

Nordthüringer Volksbank e. G.
Konto: 0003 017 451 BLZ: 820 940 54
BIC: GENODEF1NDS
IBAN: DE20 8209 4054 0003 0174 51
Steuernummer 157/144/01472 FA Mühlhausen

Kyffhäusersparkasse
Konto: 3400 013 934 BLZ: 820 550 00
BIC: HELADEF1KYF
IBAN: DE47 8205 5000 3400 0139 34