



Haupt- und Verteilerleitungen:

|  |                        |
|--|------------------------|
|  | KMR DN200 => ca. 4000m |
|  | KMR DN150 => ca. 600m  |
|  | KMR DN100 => ca. 1500m |
|  | KMR DN 80 => ca. 1500m |
|  | KMR DN 50 => ca. 1700m |
|  | KMR DN 25 => ca. 450m  |

Hausanschlüsse:  
 derzeit 100 potentielle Kunden  
 -> KMR DN25 x 150 Kunden x 15m Leitungslänge = 2250m  
 -> 150Stk Fernwärmeübergabestation mit Warmwasserbereitung

Legende Gelände

|  |                             |
|--|-----------------------------|
|  | Gemarkung                   |
|  | Flur                        |
|  | Flurstücksgrenze            |
|  | Straßengrenze               |
|  | Gleis                       |
|  | Fließgewässer               |
|  | Stillegewässer              |
|  | Gebäudekanten mit Schraffur |
|  | Zaun                        |
|  | Mauer                       |
|  | Hang                        |

Legende Anlagenbestand

|  |                     |
|--|---------------------|
|  | Wiese               |
|  | Bepflanzung         |
|  | Laub- & Nadelbaum   |
|  | Fernwärme VL und RL |

Alle Maße sind ca.-Angaben und vor Ort zu prüfen! Bei Unstimmigkeiten ist der Planer zu verständigen.

| Index               | Erläuterung  | geändert      | Datum  |
|---------------------|--|---------------|--|
| Planer:             | ECW<br>Ingenieurgesellschaft mbH<br>Luisenweg 41, 06525 Weissenfels<br>Telefon: 0344312100, Fax: 0344312124<br>E-Mail: info@ecw-grb.de | Auftraggeber: | Fernwärme GmbH<br>Hohenmolsen-Webau<br>Eisenbahnstraße 4<br>06571 Hohenmolsen<br>Telefon: 0344431170 |
| Projektbezeichnung: | Neubau FW-Netz Taucha<br>Lageplan  | Datum:        | 2020-12-03   |
| Projekt-Nr.:        | FWHW-002   | ZNG-Nr.:      | FWHW-002-LP-003  |
| Planungsphase:      | Vorplanung   | bearbeitet:   | Pirechts   |
|                     |  | gezeichnet:   | Samel  |
|                     |  | Maßstab:      | ohne   |
|                     |  | Index:        | 00 AO  |
|                     |  | Datei:        | FWHW-002.LP-003  |