

Presse-Information

Hohenhameln: 130 Meter Trinkwasserleitung in Schützenstraße wird erneuert

Hohenhameln/Peine, im Mai 2022 --- **In der 20. Kalenderwoche beginnt die Fachfirma PRT mit der Erneuerung der Trinkwasserleitung in der Schützenstraße in Hohenhameln. Diese Maßnahme soll bis Ende Juni abgeschlossen sein. „Wir werden auf rund 130 Metern das Rohr in einem geschlossenen Verfahren ersetzen“, kündigt Karsten Behrens, zuständiger Bauleiter des Wasserverbands Peine an. „Dabei ziehen wir die neue Kunststoffleitung, die einen Durchmesser von 15 Zentimetern aufweist, in das bestehende Graugussrohr ein.“**

Der Verband hat dieses sogenannte Berstlining-Verfahren bereits bei anderen Projekten erfolgreich genutzt. Dabei wird von einzelnen Baugruben aus gearbeitet. Mit einem Lanzenkopf als Aufweitungs-werkzeug wird das neue Rohr mit mehreren Tonnen Zugkraft in den bestehenden Leitungskanal eingezogen. Der Leitungsvortrieb wird dabei computerüberwacht. In Hohenhameln wird mit diesem Verfahren die Länge von 130 Metern die Rohrleitung aus den 30er Jahren zwischen der Einmündung der Bundesstraße 494 bis zum Schützenplatz erneuert. Der Wasserverband Peine investiert rund 60.000 Euro in diese Infrastrukturmaßnahme und sichert damit die Versorgungssicherheit wieder für viele Jahrzehnte.

Einschränkungen sind durch diese Baumaßnahme nicht gegeben, der Verkehr kann an den Baugruben vorbeigeleitet werden. Die Trinkwasserversorgung ist über das Netz gesichert, es gibt keine Nutzungseinschränkungen. Es sind an diesem Netzbereich keine Hausanschlüsse direkt angeschlossen.

Bildunterschrift-Symbolbilder (Wasserverband Peine):

Rechts: Der Lanzenkopf und das Zugwerkzeug werden vorbereitet.

Links: Das vorbereitete Kunststoffrohr, es ist auf die richtige Länge geschweißt worden, wird von rechts ins bestehende Rohr eingezogen und verschwindet im Erdreich. Die neue Leitung Rohr wird zwischen zwei Baugruben eingezogen. Dieses grabenlose Verfahren wird nun auch in Hohenhameln für eine Maßnahme im Trinkwassernetz genutzt.



Weitere Informationen durch:

Wasserverband Peine, Sandra Ramdohr, Öffentlichkeitsarbeit, Horst 6, 31226 Peine
Tel. +49 5171 956-317, E-Mail: sandra.ramdohr@wvp-online.de