



LEGENDE

- 1 Schachtabdeckung, rechteckig, belüftet, tagwasserdicht, bodengleich, Werkstoff 1.4571, D-400, 2.00x2.00 m, in den Schachtkopf eingeblent
- 2 Einstiegshilfe/Halteange, Durchmesser 44,5 mm, Länge 1500 mm, Werkstoff 1.4571, mit T-Griff
- 3 Sicherheitssteigleiter nach DIN 18799-1, Werkstoff 1.4571, Tritthöhe 280 mm, Leiterbreite 440 mm
- 4 Ruhepodest, Werkstoff 1.4571, halbrunde Durchstiegsöffnung 0,80x0,80 m, Materialdurchlassöffnung mit klapp- und feststellbarem Gitter 2.00x2.00 m
- 5 Haltegriff, Werkstoff 1.4571, Wandabstand 100 mm, Halterohr 45.00x2.00 mm
- 6 Runder Kantenschutz, Werkstoff 1.4571, Länge 2,00 m, Durchmesser 1 Zoll
- 7 Steigkasten, Werkstoff 1.4571, Innenmaße 300x190x175 mm, Steigmaß 25 cm
- 8 Kanalklinker, NF DIN 4051, Kanten mit Formsteinen, Steigkasten eingemauert
- 9 Verpressschlauch um die Rohreinbindungen des Vortriebsrohr, freie Enden in innenseitigen Revisionskästen zusammengeführt, Mehrfach- Multiverpressbarkeit
- 10 Anschlussfuge, Beanspruchungsklasse 1 mit Kombiarbeitsfugenband (KAB), Profilhöhe 15 cm.
- 11 Ortbeton Festigkeitsklasse C35/45 WU, XC4, XD2, XA3, XM1, Sichtbetonklasse 2
- 12 Schachthals aus Fertigteilen, Fugen druckwasserdicht
- 13 Ausgleichsbeton C25/30-XC2
- 14 Bohrfähigkeit gemäß Statik
- 15 Gurtaussteifung gemäß Statik
- 16 Kopfbalken gemäß Statik
- 17 Entlastungsbohrung gemäß Statik
- 18 Bohrschablone gemäß Statik
- 19 Treppenturm
- 20 Baugrubenentwässerung DN 150 KG

Angaben über die Lage der Versorgungsleitungen sind von den Leitungspartnern übernommen und unverbindlich, sie sind vorab in der Örtlichkeit zu überprüfen. Alle Maße sind ohne Gewähr!  
Der Auftragnehmer hat sich vor Beginn der Kanalbauarbeiten im Rahmen seiner Sorgfaltspflichten zuverlässig über die Lage von Versorgungsleitungen und andere Leitungen im Baubereich zu vergewissern.  
Hinweis:  
Angaben zur Lage und Höhe der Abwasser- und Grundstücksentwässerungsanlagen sind nur nachrichtlich, ohne Garantie auf Vollständigkeit und Richtigkeit.

Index	Änderung	Datum	bearbeiter	geprüft PL	geprüft PL
				LP 1-3	LP 4-9

Entsorgungsbetriebe der Landeshauptstadt Wiesbaden		<b>ELW</b>	
Projekt: <b>Hauptsammler Ost (Instandsetzung und Erneuerung)</b>			
Planbezeichnung: <b>Bauwerksplan Schachtbauwerk 44934</b>		LST: <b>ETRS89_UTM-32N</b>	
Gemarkung: <b>Wiesbaden</b>		Maßstab: <b>1:50</b>	
Fläche: <b>1189 x 594 mm</b>		Blatt Nr.: <b>4.9</b>	
Ausführungsplanung			
Kundenname: <b>7920165</b>	Datum: <b>15.05.2026</b>	Datenname (* pdf): <b>4-G-BW-4.3_Schacht-44934.pdf</b>	Auftragsnummer: <b>714222023_01</b>
Blatt Nr.: <b>4.9</b>			
Mit der Planung einverstanden unter Berücksichtigung evtl. eingehender Änderungen, der Einhaltung sämtlicher einschlägiger Vorschriften sowie der Vertragsbedingungen. Der Plansteller wird hierdurch nicht von der fachlichen und rechtlichen Haftung sowie der Haftung für seine Werk/Lieferanten entbunden.			
bearbeitet CAD: <b>70.4503</b>	geprüft Projektstellung LP 1-3: <b>70.4503</b>	geprüft Ausführung LP 4-9: <b>70.4503</b>	geprüft Best.-u. Schachtbauwerk: <b>70.4503</b>
Datum/Unterschrift:	Datum/Unterschrift:	Datum/Unterschrift:	Datum/Unterschrift:
<b>70.4503</b>	<b>70.43</b>	<b>70.43</b>	<b>70.43</b>
Datum/Unterschrift:	Datum/Unterschrift:	Datum/Unterschrift:	Datum/Unterschrift:
<b>70.4503</b>	<b>70.43</b>	<b>70.43</b>	<b>70.43</b>
<b>Hauptplanwerk</b> Theodor-Heuss-Platz 21 65187 Wiesbaden			

Dr. Pecher GmbH · Schillerstr. 11a · 55116 Mainz Telefon 06131/9879910 · www.pecher.de	
<b>pecher</b>	
Erstellt nach: <b>ELW</b> Zeichnungsstandards Ausgabe 09 / 2020	
Stempel:	
Datum:	
Name:	
Bearbeitet:	
Gezeichnet:	
Geprüft:	
Projekt und Blatt Nr.:	
1034 - 102438	
Datum:	
4-G-BW-4.3_Schacht-44934.dwg	