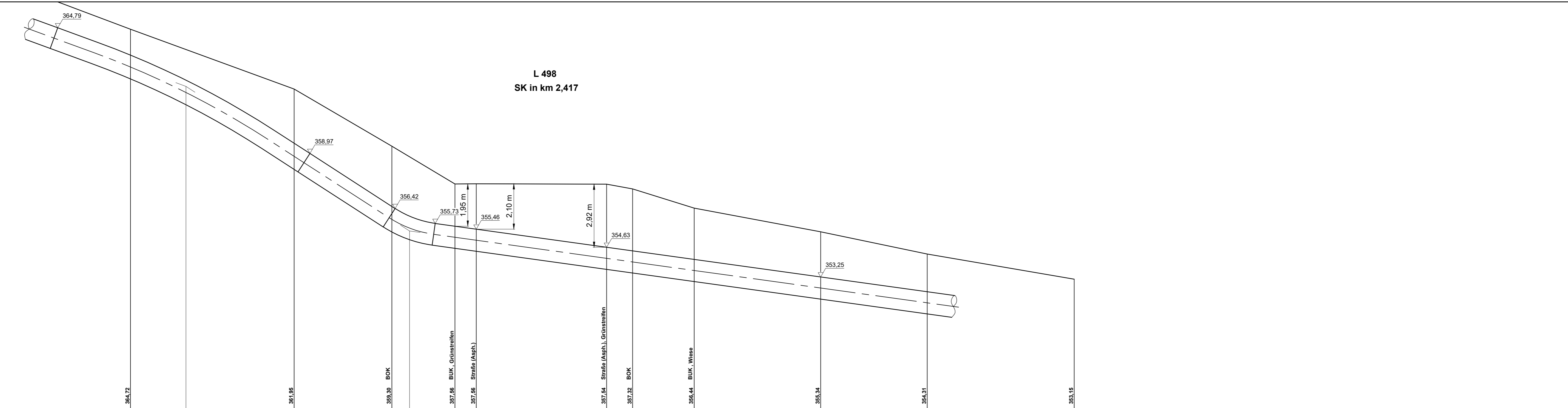


**Fremdleitungen :**  
+ m [m] OK [m] NN DN [mm]

HÖHE ÜBER NNH + 347.00 m	364.72	361.95	359.30	357.95	357.95	357.54	357.32	355.44	355.34	354.31	353.15
--------------------------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

LÄNGE GELÄNDE	68.53	73.53	60.74	80.97	1.18	86.78	61.88	60.76	88.76	18.70	19.60
BAUTEIL											
LÄNGE KONSTRUKTION	68.53 BKR 12°48'		76.87 WKR 25°00'								
SONDERKONSTRUKTION	Straßenkreuzung nach GL 262-501 Bild 2										
BAUSTRASSE	Produktenrohr einlegen										
GRUENDUNG											
WASSERHALTUNG											
AUFTRIEBSICHERUNG / BETONREITER GL 264-501											
BEBAUUNG UNTER 20 M											
ROHR [ABM., MAT., ISOL.]	DN 1000; L 485 ME; S ≥ 1,6; PE-isol.			DN 1000; L 485 ME; S ≥ 1,7; PE-isol. 1,20				DN 1000; L 485 ME; S ≥ 1,6; PE-isol.			
MINDESTDECKUNG AUF ROHR / BAUTEIL [M]	700 m nach DVGW G 463										
ELASTISCHER BIEGERADIUS [M]	1 x KSR DA 50 x 4,6 HDPE										
KABELSCHUTZROHR [ABM., MAT.]											



**Weitere Fremdleitungen :**  
+ m [m] OK [m] NN DN [mm]

**Konstruktionshinweise :**  
Bei nicht besonders bezeichneten Trassenknicken und Höhenprüngen ist die Leitung elastisch nach DVGW G 463 o. mit Baustellenkrümmer nach RN 241-111 zu verlegen.  
Bei nicht besonders gekennzeichneten Kreuzungen von Straßen beträgt die Mindestdeckung 1,2 m und bei Wegen 1,0 m.  
Für die Hauptdruckprüfung Rohrgraben vollständig verfüllen.  
Vorh. Leitungen und Kabel mittels Suchschlitz erkunden, Mindestabstand bei Leitungen von 0,5 m und Kabeln von 0,2 m einhalten.  
Die genaue Anzahl und Lage der Markierungsscheiben ist mit der örtlichen Bauleitung abzustimmen.  
Vor Beginn der Arbeiten, sind die Open Grid Europe Abteilung TBZK Herr Kempel Tel.: 0201/3642-18061 o. mob. 0172/2539267 und der zuständige OGE- Betriebsmeister zu informieren.  
Falls durch Neigung und Bodenart erforderlich, Hangsicherung / Grabensicherung nach RN 268-029 vorsehen.  
Falls erforderlich, Freispülsicherung in Abhängigkeit von der Bodenart nach KN 268-005 vorsehen.

**Legende:**  
EKR = Elastischer Krümmer / Bogen  
BKR = Baustellenkrümmer  
WKR = Werkskrümmer  
SKR = Schnittkrümmer  
PPA/PPE = Produktenrohr Pressen/Bohren Anfang/Ende  
PEA/PEE = Produktenrohr gerade einlegen Anfang/Ende  
BRA/BRE = Betonreiteranfang / Ende  
L = Abstand Centerline (M)

Zugehörige Unterlagen:  
Grundriss Blatt G 3147; Längenschnitt Blatt L 3147 / 3148

01	23.09.2021	Höhen ergänzt u. Material angepasst	Za / IBNI	Li / IBNI	Li / IBNI
00	17.12.2020	Leitungskonstruktion	Za / IBNI	Li / IBNI	Li / IBNI

REV. NR.	DATUM	KURZBESCHREIBUNG	ERSTELLT	GEPRÜFT	FREIGEG.	DATUM	FREIGABE
			Open Grid Europe				ggf. Auftraggeber
TRASSIERUNGSMESSUNG			LEITUNGSDATEN		LÄNGENANGABEN		
VB Kroll	00	31.08.2020	AM	NENNDRUCK DP :	70 BAR	TRASS. LÄNGE :	43,65 M
ING.-BÜRO	REVISION	DATUM	SACHBEARB.	NENNWEITE DN :	1000	ROHRLÄNGE :	000,00 M
VORHABENTRÄGER:				PROJEKTBEZEICHNUNG			
				<b>TENP III</b> Abschnitt Mittelbrunn - Klingenmünster			
AUFTRAGNEHMER:				UNTERLAGEN-TITEL			
				<b>Längenschnitt Blatt L 3147</b> L 498			
PROJEKTMANAGER: Open Grid Europe GmbH			OGE-VORHA.-NR.:	UNTERLAGEN-NR.:	REV.:		
PROJEKT LEITER: Herr Höhner			DP 19042	OGE.TPL.05.2507.19042	01		
FACHZUSTÄNDIG: Herr Kasalik			LEITUNGSNR.: 050/000/000	MASTAB: Länge: 1:100 Höhe: 1:100			
Pfad der gespeicherten Projektdaten :							