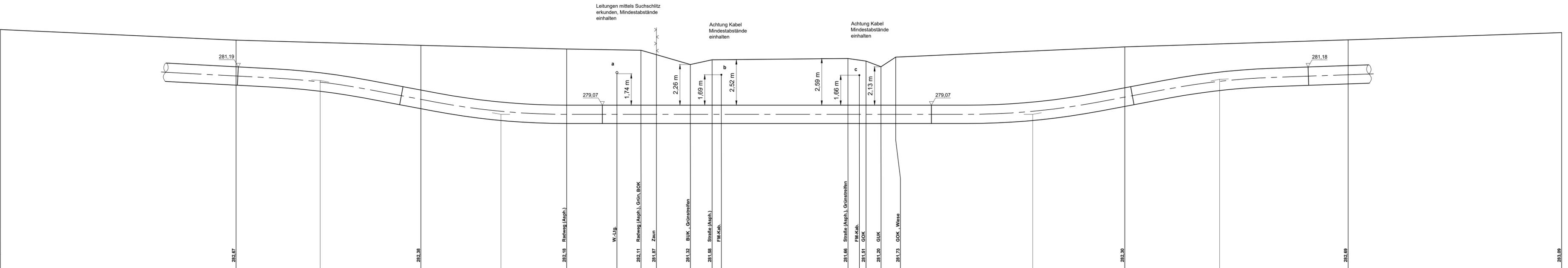


Fremdleitungen :

+ m [m]	OK [m] NN	DN [mm]
a) TS 3223/4 ART: W.-Ltg. BETR.: Stadtwerke Anweiler	63,87	D=1,2m 125
b) TS 3223/4 ART: FM BETR.: Deutsche Telekom AG	69,73	D=0,8m unbekannt
c) TS 3223/4 ART: FM BETR.: Deutsche Telekom AG	77,47	D=0,8m unbekannt

L 494
SK in km 0.275



HÖHE ÜBER NNH + 270.00 m

LÄNGE GELÄNDE	BAUTEIL	LÄNGE KONSTRUKTION	SONDERKONSTRUKTION	BAUSTRASSE	GRUENDUNG	WASSERHALTUNG	AUFTRIEBSICHERUNG / BETONREITER GL 264-501	BEBAUUNG UNTER 20 M	ROHR (ABM., MAT., ISOL.)	MINDESTDECKUNG AUF ROHR / BAUTEIL [M]	ELASTISCHER BIEGERADIUS [M]	KABELSCHUTZROHR [ABM., MAT.]
29,27		47,22 BKR 7°30'										
42,90		57,36 BKR 10°30'										
61,05												
63,87												
66,22												
66,09												
67,99												
69,21												
69,73												
76,83												
77,47												
77,84												
78,69												
79,51												
92,38		87,19 BKR 10°30'										
104,89		97,19 BKR 10°30'										
116,87												

Straßenkreuzung nach
GL 262-501 Bild 1
Produktenrohr einlegen

DN 1000; L 485 ME; S ≥ 1,6; PE-isol.	DN 1000; L 485 ME; S ≥ 1,7; PE-isol.	DN 1000; L 485 ME; S ≥ 1,6; PE-isol.
1,40	1,40	1,40
700 m nach DVGW G 463	700 m nach DVGW G 463	700 m nach DVGW G 463
1 x KSR DA 50 x 4,6 HDPE	1 x KSR DA 50 x 4,6 HDPE	1 x KSR DA 50 x 4,6 HDPE

Weitere Fremdleitungen :

+ m [m]	OK [m] NN	DN [mm]
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.		

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 3224; Längenschnitt Blatt L 3224 / 3224A

REV. NR.	DATUM	KURZBESCHREIBUNG	ERSTELLT	GEPRÜFT	FREIGEG.	DATUM	FREIGABE
00	20.01.2021	Leitungskonstruktion	Za / IBNi	Li / IBNi	Li / IBNi		
			Open Grid Europe		ggf. Auftraggeber		

TRASSIERUNGSMESSUNG		LEITUNGSDATEN		LÄNGENANGABEN	
VB Kroll	00	31.08.2020	AM	NENNDRUCK DP :	70 BAR
ING.-BÜRO	REVISION	DATUM	SACHBEARB.	NENNWEITE DN :	1000
VORHABENTRÄGER:				PROJEKTBEZEICHNUNG	
				TENP III Abschnitt Mittelbrunn - Klingenmünster	
AUFTRAGNEHMER:				UNTERLAGEN-TITEL	
				Längenschnitt Blatt L 3224 L 494	
PROJEKTMANAGER: Open Grid Europe GmbH		OGE-VORHA.-NR.:		UNTERLAGEN-NR.	
PROJEKT LEITER: Herr Höhner		DP 19042		OGE.TPL.05.2520.19042	
FACHZUSTÄNDIG: Herr Kasalik		LEITUNGSNR.: 050/000/000		MAßSTAB: Länge: 1:100 Höhe: 1:100	
Pfad der gespeicherten Projektdaten :					