Fremdleitungen :

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

Weitere Fremdleitungen :

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

Zugehörige Unterlagen:
Grundriss Blatt G 4109; Längenschnitt Blatt L 4108 / 4109

Konstruktionshinweise :

Bei nicht besonders bezeichneten Trassenknicken und Höhensprüngen 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.

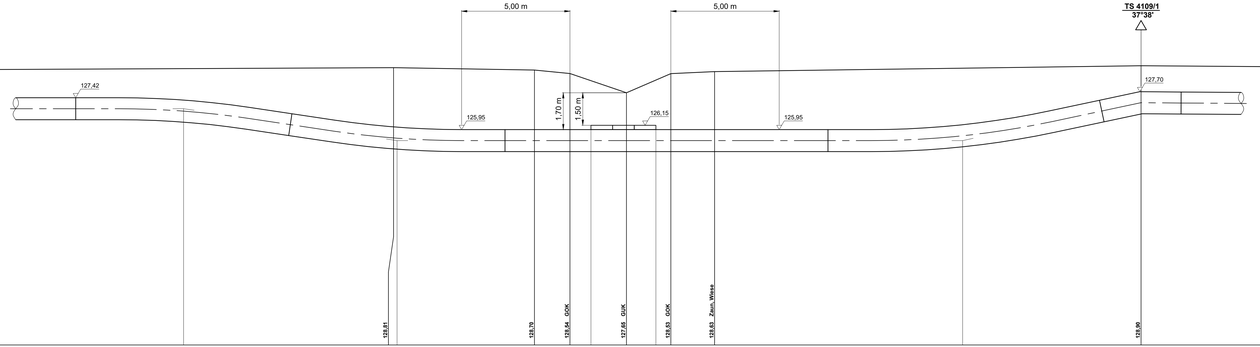
Falls durch Neigung und Bodenart erforderlich, Hangsicherung / Grabensicherung nach RN 268-029 vorsehen.

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)

Prinzipalwiesengraben



HÖHE ÜBER NHN + 115,00 m
LÄNGE GELÄNDE
BAUTEIL
LÄNGE KONSTRUKTION

Bach-/Grabenkreuzung nach GL 262-501 Bild 14
Produktenrohr einlegen
3 Betonreiter nach GL 264-501

SONDERKONSTRUKTION	
BAUSTRASSE	
GRUENDUNG	
WASSERHALTUNG	
AUFTRIEBSICHERUNG / BETONREITER GL 264-501	3 L=1
BEBAUUNG UNTER 20 M	
ROHR (ABM., MAT. ISOL.)	DN 1000; L 485 ME; S ≥ 1,6; PE-isol.
MINDESTDECKUNG AUF ROHR / BAUTEIL [M]	1,20
ELASTISCHER BIEGERADIUS [M]	700 m nach DVGW G 463
KABELSCHUTZROHR (ABM.,MAT.)	1 x KSR DA 50 x 4,6 HDPE

REV. NR.	DATUM	KURZBESCHREIBUNG	ERSTELLT	GEPRÜFT	FREIGEG.	DATUM	FREIGABE
00	04.05.2021	Leitungskonstruktion	Za / IBN	Li / IBN	Li / IBN		
		Open Grid Europe					ggf. Auftraggeber

TRASSIERUNGSMESSUNG			
VB Kreil	00	01.03.2021	AM
ING.-BÜRO	REVISION	DATUM	SACHBEARB.

LEITUNGSDATEN / LÄNGENANGABEN

NENNDRUCK DP :	70 BAR
NENNWEITE DN :	1000
TRASS. LÄNGE :	87,60 M
ROHRLÄNGE :	000,00 M

VORHABENTRÄGER:
TRANS EUROPA NATURGAS PIPELINE Gesellschaft mbH & Co. KG

AUFTRAGNEHMER:
OGE

PROJEKTBEZEICHNUNG
TENP III
Netzausbau TENP III Schwarzach - Eckartsweier

UNTERLAGEN-TITEL
Sonderlängenschnitt Blatt L 4109
Prinzipalwiesengraben

PROJEKTMANAGER:	Open Grid Europe GmbH	Pro. Nr. OGE DP 20066 / Pro. Nr. TENP TN 20054	REV. 00
PROJEKT LEITER:	Herr Höhner		
FACHZUSTÄNDIG:	Herr Kasalik	LEITUNGSNR.: 050/000/000	MASSTAB: Länge: 1:100 Höhe: 1:100

Pfad der gespeicherten Projektdaten :