



**Fremdleitungen :**

+ m [m]	OK [m] NN	DN [mm]
a) TS 6/1 ART: F Kabel Betr.: RAG/EGLV	44.04	unbekannt
b) TS 6/1 ART: F Kabel Betr.: Telekom	71.48	unbekannt

**Anmerkungen zum KKS:**

**Die Rundschweißnähte des Rohrstrangs müssen or Einzug in das Mantelrohr mit einer elektrolytischen Porenprüfung nach RN 723-014 berpr ft werden.**

**Der eingezogene Rohrstrang muss vor Einbindung in die angrenzenden Rohrleitungsabschnitte mit einer Stromeinspeisung RN 723-010 berpr ft werden.**

**In Mantelrohr Rohr DN600 einziehen!**

62m Rohr DN 300 Pos.64  
2x Abdichtmanschette Pos.671  
2x PE-Sattel Pos.678  
31x Isol. Abstandshalter Pos.716  
1x 62m Kabelschutzrohr (DA100) Pos.858  
1x 62m Kabelschutzrohr (DA50) Pos.857

**Detailzeichnung**  
(unmaßstäblich)

**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 und Wegen beträgt die Mindestdeckung 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, ist die Open Grid Europe Abteilung TBZKK Herr Lier Tel.: 0201/3642-18138 o. Mob 0160/96328808 zu informieren.

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

Falls erforderlich, Freispülisierung in Abhängigkeit von der Bodenart nach KN 268-005 vorsehen.

-----> Förderrichtung

**Legende:**  
EKR = Elastischer Krümmer / Bogen  
BKR = Baustellenkrümmer  
WKR = Werkskrümmer  
SKR = Schnittkrümmer  
MRA/MRE = Mantelrohranfang / Ende  
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 G6  
Längenschnitt Blatt L5/6  
Materialliste Nr.: 7054

HÖHE ÜBER NHN + 40.00 m	LÄNGE GELÄNDE	BAUTEIL	LÄNGE KONSTRUKTION	SONDERKONSTRUKTION
52.73	347.63	347.63 SHR 68°39'	347.63	Eisenbahnkreuzung nach GWKR 2012 877.2101 Bild1 60m Produktenrohr Bohren/Pressen nach DWA-A125 Punkt 6.1.2.2.2
51.68				
50.60		11.69 WKR 30°00'	11.69	
50.83		13.69 WKR 30°00'	13.69	
52.64	19.65		17.09 MRA	
53.19	20.97			
52.79	22.32			
53.53	30.67			
53.59	30.21			
53.28	32.28			
53.82	34.32			
53.67	36.67			
53.22	38.22			
53.93	38.93			
41.19	41.19			
44.04	44.04			
43.78	43.78			
43.14	43.14			
66.65	66.65			
67.53	67.53			
70.30	70.30			
71.48	71.48			
72.36	72.36			
74.37	74.37			
78.45	78.45			
90.70	90.70			

REV. NR.	DATUM	KURZBESCHREIBUNG	ERSTELLT	GEPRÜFT	FREIGEG.	DATUM	FREIGABE
01	01/2019	Material geändert	VBG	Adam.	Klawon		
00	06/2018	Erstellung	VBG	Adam.	Klawon		

TRASSIERUNGSMESSUNG				LEITUNGSDATEN		LÄNGENANGABEN	
VB Groos	00	02/2018	VBG	NENNDRUCK DP :	100 BAR	TRASS. LÄNGE :	- M
ING.-BÜRO	REVISION	DATUM	SACHBEARB.	NENNWEITE DN :	300	ROHRLÄNGE :	- M

**Open Grid Europe**  
**The Gas Wheel**

**Leitung:**  
**Hamm - Bergkamen**

**Unterlagen-Titel:**  
**Sonderlängenschnitt Blatt SL 6A**  
**- Eisenbahn Strecke Nr. 2250 -**

AUFTRAGSGEBER	AUFTRAGSNUMMER	UNTERLAGEN-NR.	REV.
PROJEKTMANAGER: Open Grid Europe GmbH	LB-17071	OGT.TPL.05.839.17071	01
PROJEKT-IDENTIFIKATION: LB-17071	LEITUNGSNR.: 056 022 000	MAßSTAB: Länge: 1:100 Höhe: 1:100	
PROJEKT LEITER: Frau Klawon			
FACHZUSTÄNDIG: Herr Adamczyk			
Pfad der gespeicherten Projektdaten : g:\Projects\			