

Fremdleitungen :

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

Anmerkungen zum KKS:

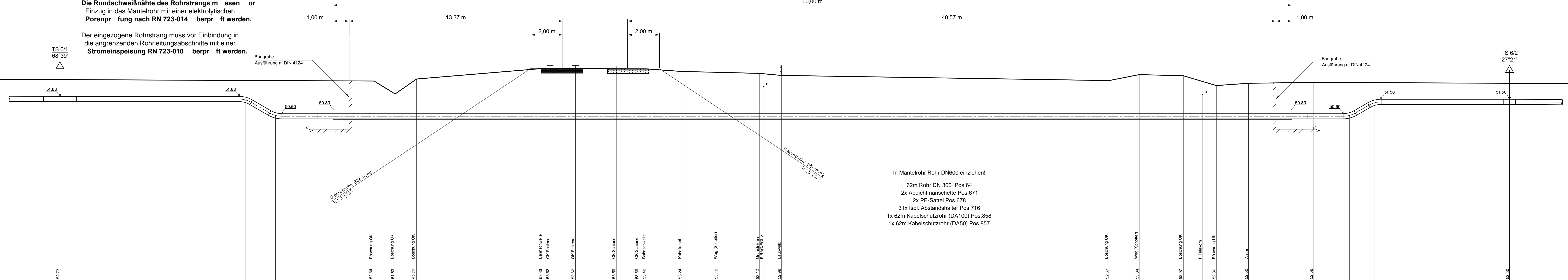
Die Rundschweißnähte des Rohrstrangs müssen vor Einzug in das Mantelrohr mit einer elektrolytischen Porenprüfung nach RN 723-014 überprüft werden.

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

Eisenbahn Strecke Nr. 2250

60,00 m

40,57 m



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

HÖHE ÜBER NNH + 40.00 m

LÄNGE GELÄNDE

BAUTEIL

LÄNGE KONSTRUKTION

SONDERKONSTRUKTION

BAUSTRASSE

GRUNDUNG

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.]

Eisenbahnkreuzung nach GWKR 2012 877.2101 Bild1
60m Produktenrohr Bohren/Pressen
nach DWA-A125 Punkt 6.1.2.2.2

DN 300, 323,9 x 8,8 mm L 360 NE, PE-Isol.

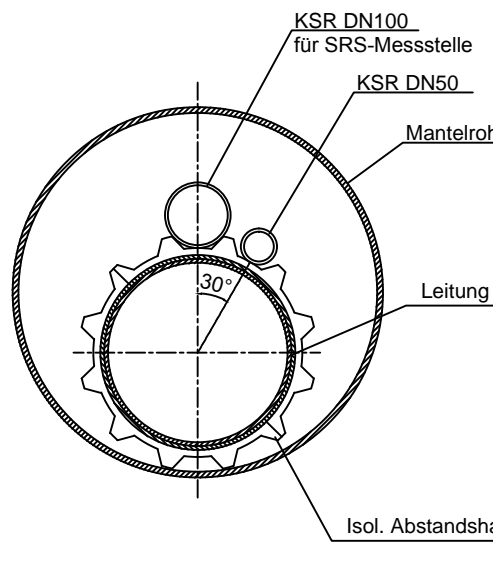
DN 300, 323,9 x 9,3 mm L 485 NE/ME, PE/GfK-Isol. in Mantelrohr DN 600; 610 x 13,3 mm; P355N/NH/NL2 gem. GWKR 2012 Tabelle: MANTEL.P355.STATIK.80

DN 300, 323,9 x 8,8 mm L 360 NE, PE-Isol.

DN 300, 323,9 x 9,3 mm L 485 NE/ME, PE/GfK-Isol. in Mantelrohr DN 600; 610 x 13,3 mm; P355N/NH/NL2 gem. GWKR 2012 Tabelle: MANTEL.P355.STATIK.80

1x KSR DA50, PEHD auf der gesamten Länge

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 Suchschlitzz 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, Freispülreinigung in Abhängigkeit von der Bodenart nach KN 268-005 vorsehen.

Zugehörige Unterlagen:
Grundriss Blatt G6
Längenschnitt Blatt L5/6
Materialliste Nr.: 7054

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

			Leitung: Hamm - Bergkamen		
AUFTRAGGEBER: PROJEKTMANAGER: Open Grid Europe GmbH			UNTERLAGEN-TITEL: Sonderlängenschnitt Blatt SL 6A - Eisenbahn Strecke Nr. 2250 -		
PROJEKT-IDENTIFIKATION: LB-17071			AUFTRAGSNUMMER: LB-17071		
PROJEKT LEITER: Frau Klawon			UNTERLAGEN-NR.: OG.E.TPL.05.839.17071		
FACHZUSTÄNDIG: Herr Adamczyk			REV.: 01		
Pfad der gespeicherten Projektdaten : g:\Projects\			LEITUNGSNR.: 056 022 000 MAßSTAB: Länge: 1:100 Höhe: 1:100		