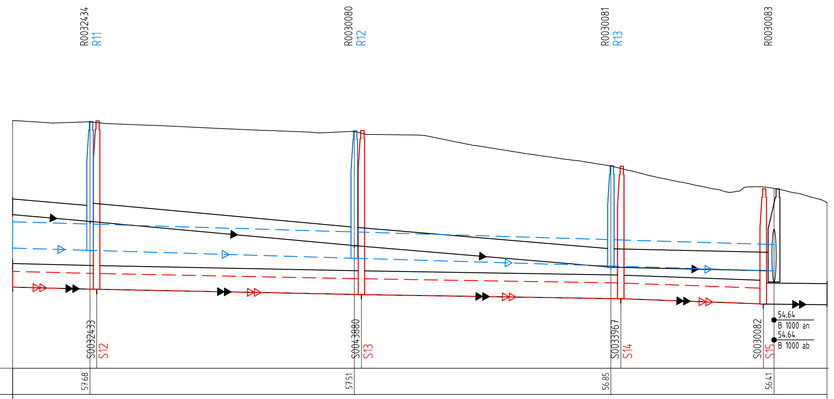
gepl. Schachtbauwerke RW		F 1.0 t= 2.45	F 1.0 t= 2.42	F 1.0 t= 1.91
gepl. Schachtbauwerke SW		F 1.0 t= 3.20	F 1.0 t= 3.12	F 1.0 t= 2.52	F 1.0 t= 2.19



NN 53.00

Geländehöhe			57.68				57.51				56.85				56.41				
Gradientenhöhe																			
Straßenname																			
RW geplant OK Schacht - Ø, Material		DN 500 B	57.69 t=2.45			DN 500 B	57.51 t=2.42			DN 500 B	56.85 t=1.91			DN 500 B					
RW geplant Haltungssohle, Länge, Gefälle	55.40	54m 3‰	55.24 55.24			50m 3‰	55.09 55.09			49m 3‰	54.94 54.94			31m 3‰	54.85				
SW geplant OK Schacht - Ø, Material		DN 300 Stz	57.70 t=3.20			DN 300 Stz	57.52 t=3.12			DN 300 Stz	56.84 t=2.52			DN 300 Stz	56.41 t=2.19				
SW geplant Haltungssohle, Länge, Gefälle	54.62	47m 3‰	54.50 54.50			50m 2‰	54.40 54.40			49m 2‰	54.32 54.32			27m 4‰	54.22				
RW vorhanden OK Schacht\ Tiefe - Ø, Material, Länge, Gefälle		DN 300 B 54.01m 8.70‰	57.68 t=1.89			DN 350 B 50.25m 9.15‰	57.51 t=2.18			DN 350 B 48.79m 8.40‰	56.85 t=1.93			DN 350 B 31.02m 2.26‰	56.41 t=1.77				
RW vorhanden Haltungssohle - Baujahr/ Zustandsklasse	56.26	1937 / ZK 3	55.79 55.79			1937 / ZK 3	55.33 55.33			1937 / ZK 3	54.92 54.92			1937 / ZK 3	54.85 54.85				
SW vorhanden OK Schacht\ Tiefe - Ø, Material, Länge, Gefälle		Ei 300/450 B 47.39m 2.53‰	57.70 t=3.20			Ei 300/450 B 50.29m 1.99‰	57.52 t=3.12			Ei 300/450 B 49.29m 1.62‰	56.84 t=2.52			Ei 300/450 B 27.09m 3.69‰	56.41 t=2.19		DN 400 B 18.30m 1.09‰		
SW vorhanden Haltungssohle - Baujahr/ Zustandsklasse	54.62	1937 / ZK 2	54.50 54.50			1937 / ZK 2	54.40 54.40			1937 / ZK 2	54.32 54.32			1937 / ZK 2	54.22 54.22		/ ZK		54.20

Legende

vorhanden:

- 1 Asphaltbeton
- 2 Betonplatten 24/24 cm
- 2b Betonplatten 30/30 cm
- 4 Betonstein grau 16/16 cm
- 6 Betonstein anthrazit 20/10 cm
- 8 Betonstein rot 20/10 cm
- 10b Betonstein weiß 20/10 cm
- 12 Grünfläche
- 14 Natursteinpflaster Kleinpflaster
- Baum
- Rinnenablauf
- Seitenablauf
- Schieberkappe Wasser
- Schaltkasten oberirdisch, unterirdisch
- Unterflurhydrant
- Schachtdeckel
- Leuchte

Zeichenerklärung

	PLANUNG	BESTAND
Regenwasserkanal		
Schmutzwasserkanal		
Mischwasserkanal		
Druckrohrleitung		
Kanal entfällt/ wird verdämmt		
RWE - Kabel		
Telekomkabel / Unity Media		
Stromkabel	1 BA 2 BA	
Lichtwellenleiter		
Gasleitung		D DN 300 GAS GAS
Wasserleitung	1 BA 2 BA	W DN 300
Fernwärmekanal		FW

Anschlussleitungen

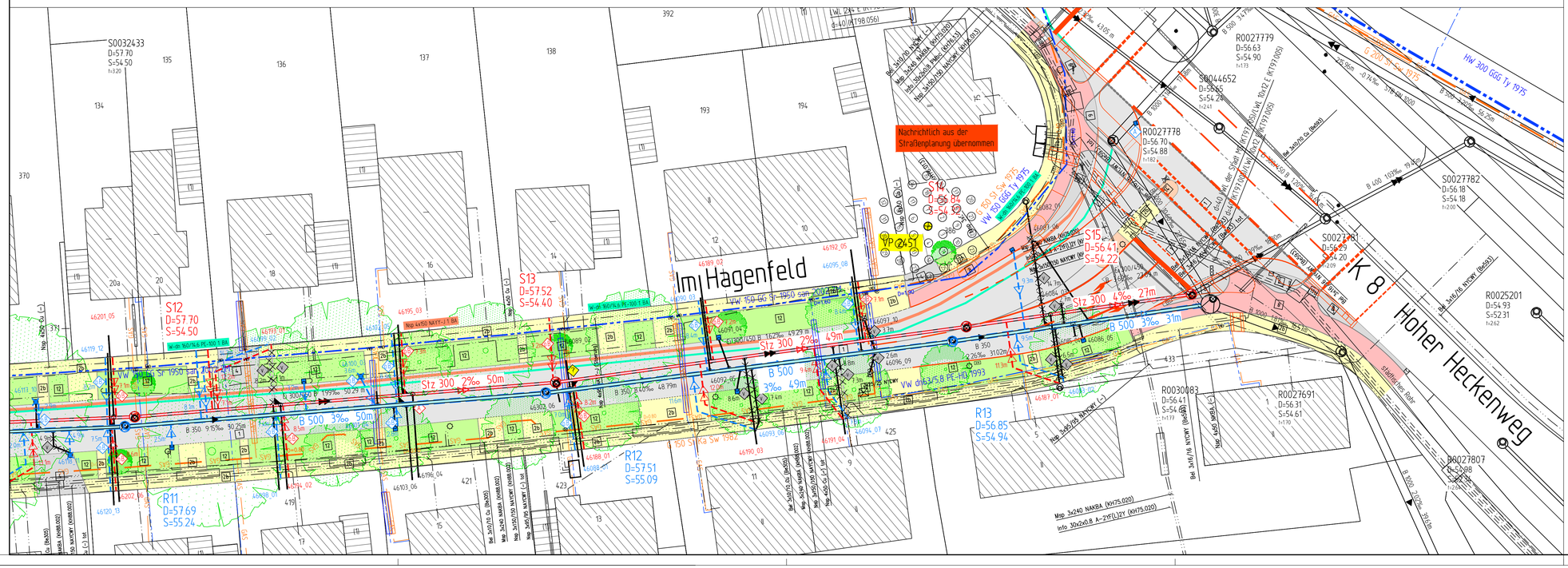
Lage der Anschlussleitungen nachrichtlich eingetragen!
Leitungen ohne Ø-Bezeichnung = DN 150

- DN 200
- v.r. bzw. v.l.
- v.r. bzw. v.l. oben
- v. oben
- nicht in Betrieb
- verschlossen
- Lage bekannt / unbekannt
- vorh. Rinnenablauf / Seitenablauf
- gepl. Rinnenablauf / Seitenablauf
- Nummer der Anschlussuntersuchung
- neu (R, S, M)
- überprüfen bei Neubau
- an gepl. Kanal anschließen
- Fehlanschluss umklemmen
- erneuern offene Bauweise
- Liner
- verdämmen

RW
SW
MW

im UTM-Koordinatensystem

Planungsnummer	Bestandsnummer
S12	S0173048
S13	S0173047
S14	S0173046
S15	S0173045
R11	R0173376
R12	R0173377
R13	R0173378



5			
4	Rundungsanpassung der Haltungslängen	Dreyer	11.11.2015
3	geänderte Planung Stromkabel und Wasserleitung ausgetauscht	Dreyer	11.06.2015
2	Regenwasserkanal von R1 bis R13 ergänzt	Dreyer	31.03.2015
1	Anschlussleitungen geändert	Dreyer	25.02.2015
Nr.	Art der Änderung	Name	Datum

Projekt Nr.:	13_054
Plan Nr.:	I 20
Blatt Nr.:	5 (5)
Str. Schlüssel:	03345
Anlage Nr.:	

Lageplan mit Längsschnitt

Maßstab
Lageplan 1 : 250
Längen 1 : 500 Höhen 1 : 50

	Datum	Name
bearbeitet	01.2015	Kramer
gezeichnet	01.2015	Dreyer
geprüft		

genehmigt:
Münster, den 2015

i. A.
Tiefbauamt

STADT MÜNSTER
Tiefbauamt
Planung

Kanalerschließung
Im Hagenfeld

Stadtteil Mitte-Nordost
Bezirk Rumphorst

P(of. 02.12.2015