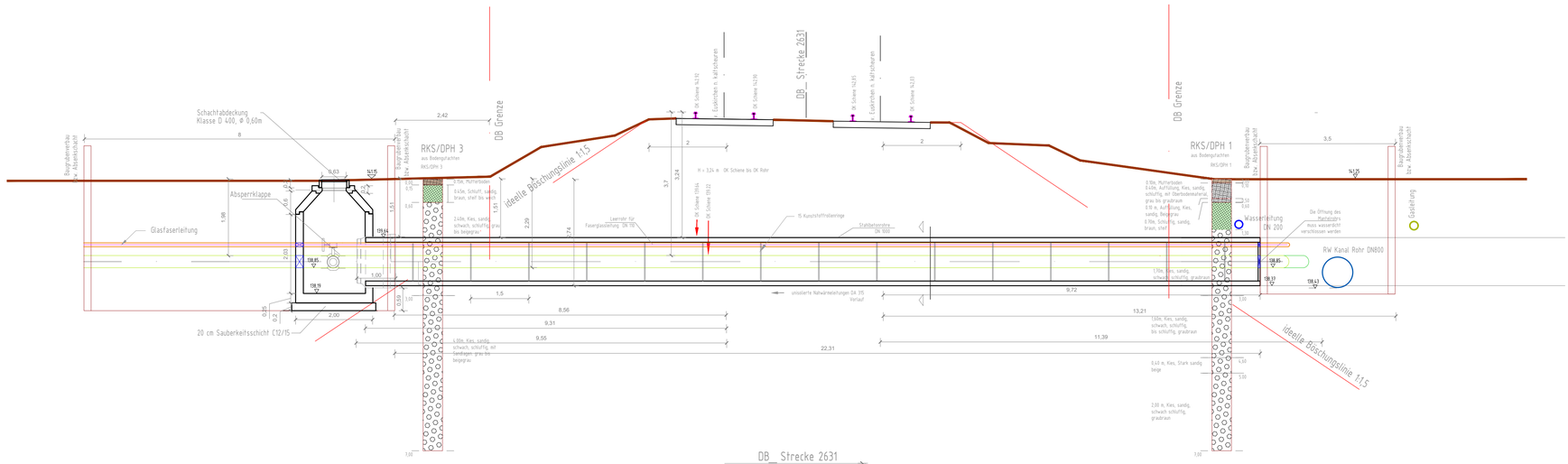
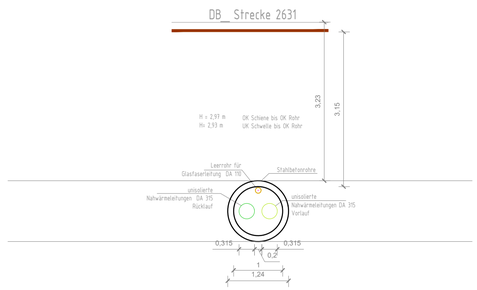
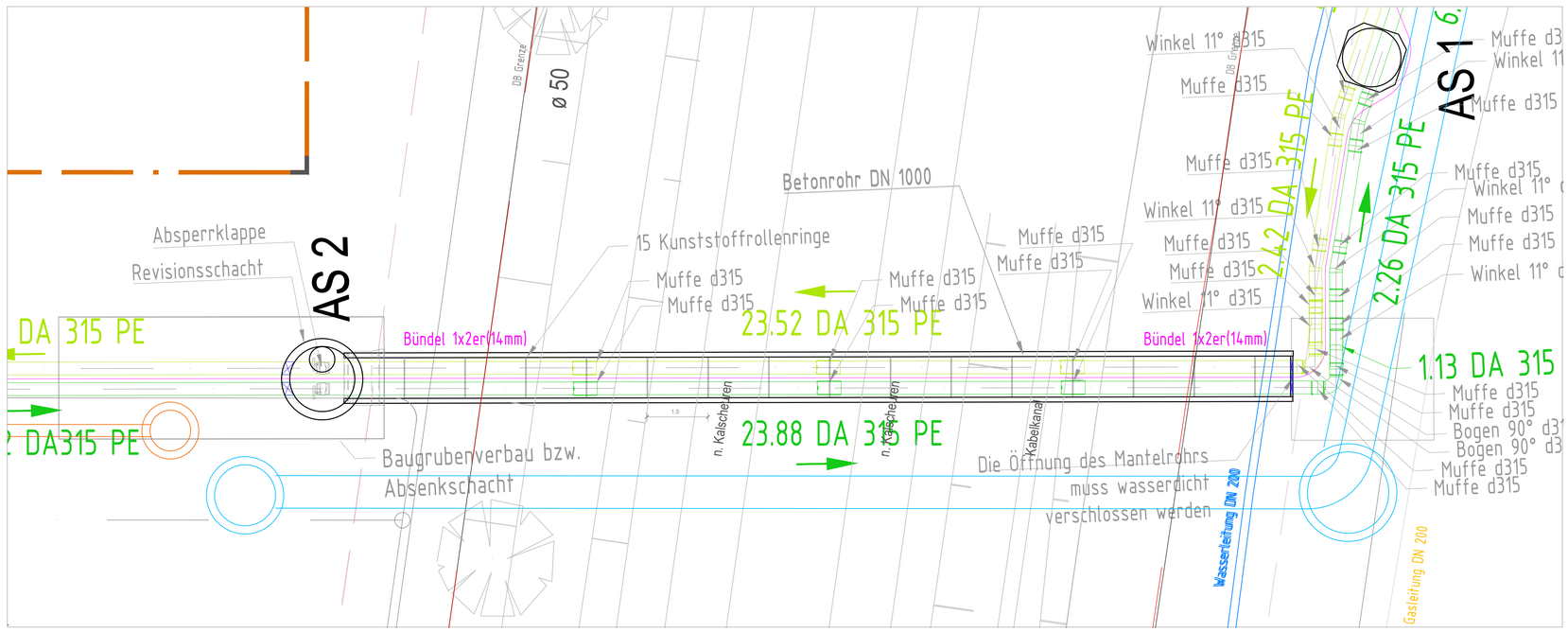
LÄNGSSCHNITT





QUERSCHNITT



GRUNDRISS

LEGENDE

Bestand	Bezeichnung	Planung	Bezeichnung	Planung	Bezeichnung
	Strom		SW Kanal		Solekreis Vorlauf
	Gas		RW Kanal		Solekreis Rücklauf
			Wasserleitung		Glasfaserleitung

Rohreigenschaften:
PE 100 - RC
Bis einschließlich DA110 wird SDR 11 verwendet. Ab DA 160 wird SDR 17 verwendet.

Index	Datum	Änderungen	Ersteller	Prüfer
04	06.05.2026	Anpassung der Deckel des Schachts	NaFo	PaGi
03	03.03.2026	Kunststoffrollenringen	NaFo	PaGi
02	04.02.2026	Änderung des Baugrubenverbaus	NaFo	PaGi
01	14.01.2026	Anpassung der Planung LP3	NaFo	PaGi
00	05.01.2026	Erstellung des Plans	NaFo	PaGi

Ausführungsplanung

PROJEKT:
Erschließung BP 130 Kalte Nahwärmenetz
Weilerswist - Derkum/Hausweiler

N

GRUNDLAGEN

Leitungsbereich	Planauskunft	Datum	Verfasser
Wasserleitung	19-507 Lageplan BP130-20-3	08.12.25	Ingenieurbüro für Tiefbau Schleiffer
Abwasserleitung	19-507 Lageplan BP130-20-3	08.12.25	Ingenieurbüro für Tiefbau Schleiffer
Gasleitung	19-507 Lageplan BP130-20-3	08.12.25	Ingenieurbüro für Tiefbau Schleiffer
Stromleitung NS	19-507 Lageplan BP130-20-3	08.12.25	Ingenieurbüro für Tiefbau Schleiffer
Stromleitung MS	19-507 Lageplan BP130-20-3	08.12.25	Ingenieurbüro für Tiefbau Schleiffer
Beleuchtung Leitung	19-507 Lageplan BP130-20-3	08.12.25	Ingenieurbüro für Tiefbau Schleiffer
Telekom Kabeltrasse alle Kabel erdverlegt	19-507 Lageplan BP130-20-3	08.12.25	Ingenieurbüro für Tiefbau Schleiffer

Bestandsleitungen und -kabel wurden aus den Plänen der jeweiligen Träger übernommen. Vor Baubeginn ist durch den AN die genaue Lage der Trassen zu erheben, mit den vorgelegten Unterlagen zu prüfen und in der Örtlichkeit einzumessen und zu kennzeichnen. Sohlhöhen mit Anschluss an den Bestand sind vor Ausführungsbeginn örtlich zu prüfen.

Auftraggeber: e-regio
Rheinbacher Weg 10,
53881 Euskirchen

GOODMEN ENERGY

Fachplaner:
goodmen energy GmbH
Am Kirchenhölzl 13
82166 Gräfelfing, Deutschland

Entworfen von	Gezeichnet von	Geprüft von	Freigegeben von
P. Gieschen	N. Fotina	P. Gieschen	

Planinhalt
Kaltes Nahwärmenetz
Bahnquerung DB-Strecke-Schnitt

Plannummer	Planersteller
DH-NW-DET-WN05-GL-LP5-01	NaFo

Erstelldatum	Prüfdatum	Maßstab	Höhenbezugssystem	Blattgröße
06.05.2026	06.05.2026	1:70	± 0,00= 141.9 ü.NN	DIN A1