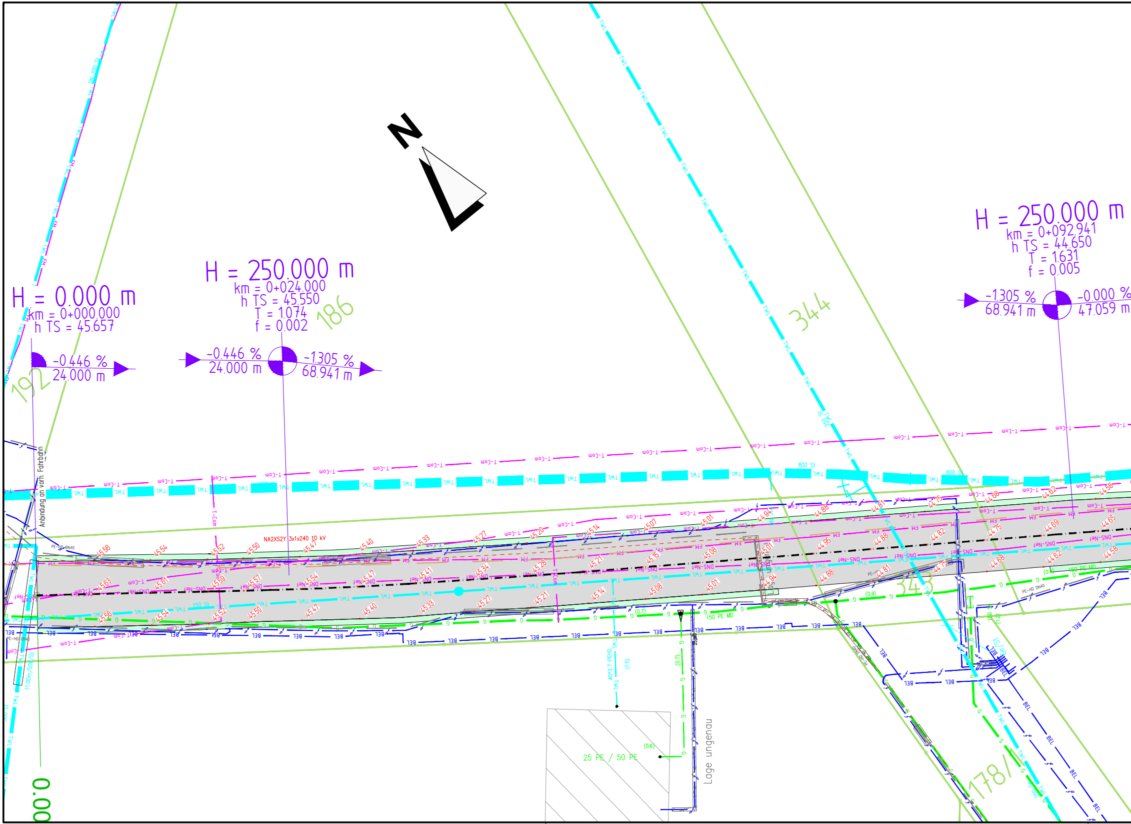
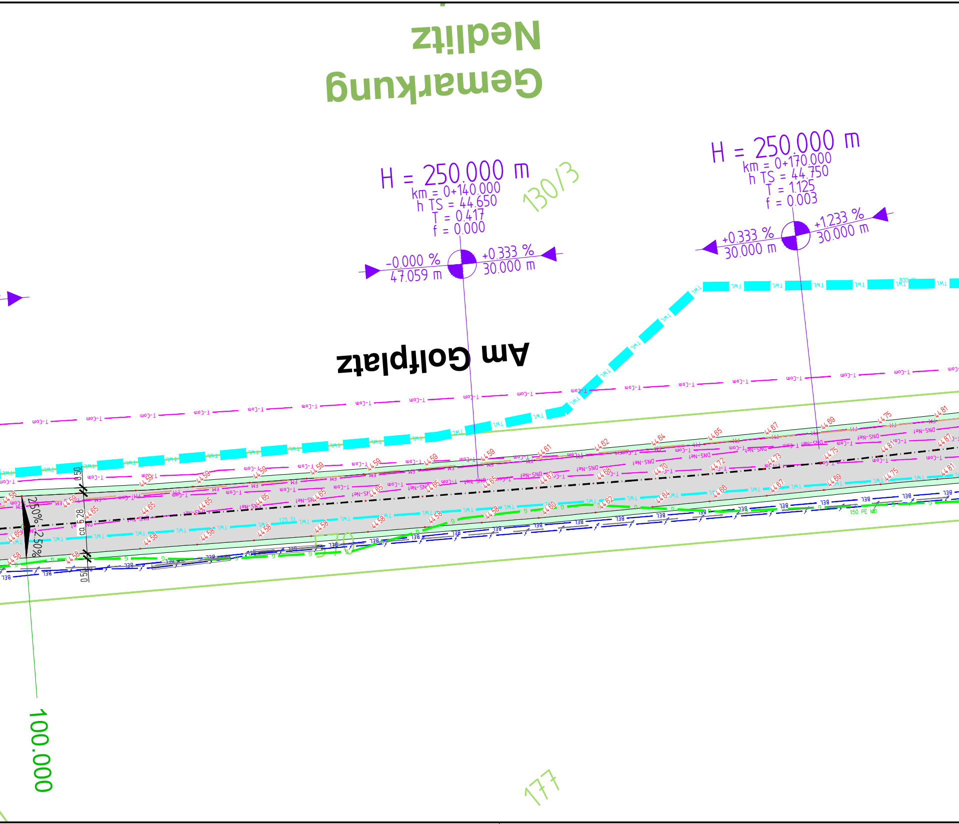
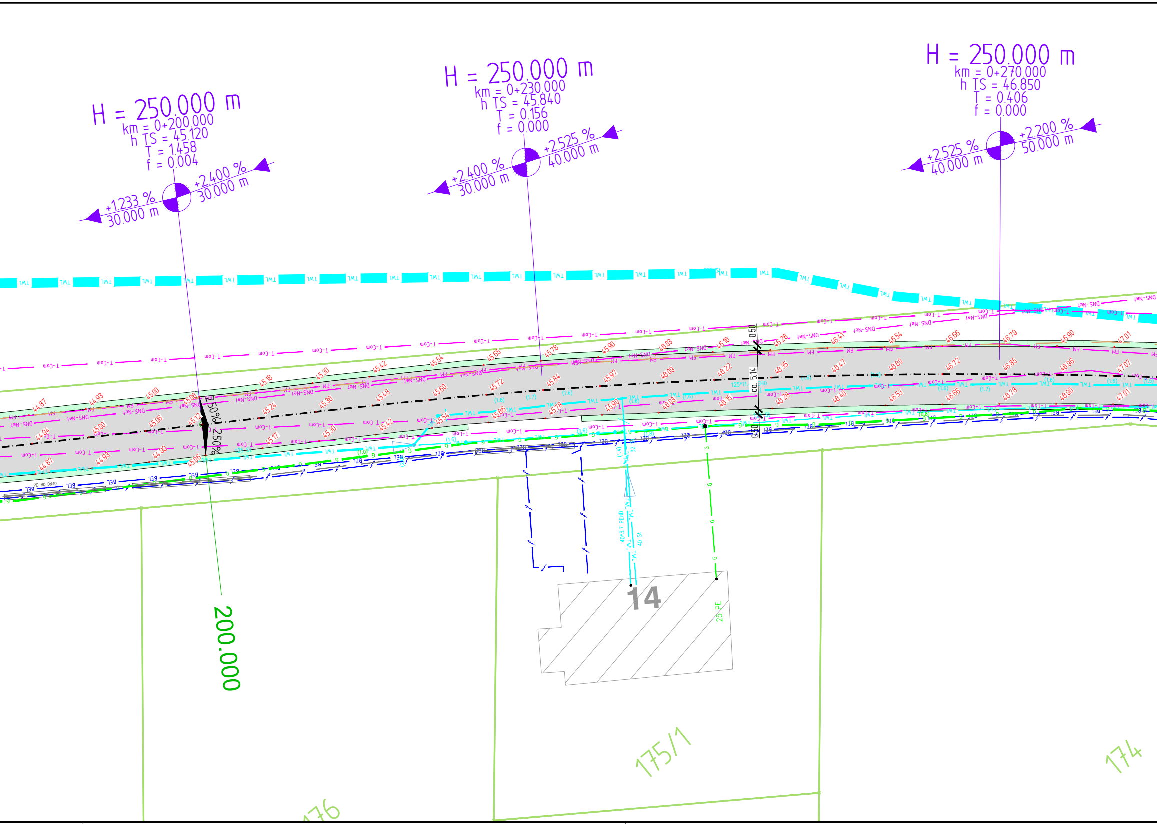
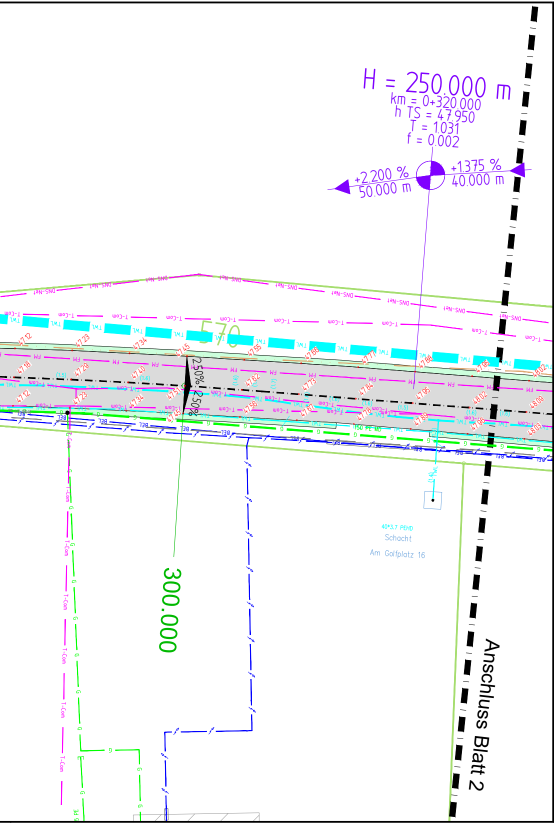

N
H = 0.000 m
km = 0+000.000
h TS = 45.657
-0.446 %
24.000 m
H = 250.000 m
km = 0+024.000
h TS = 45.550
T = 1.074
f = 0.002
-0.446 %
24.000 m
-1.305 %
68.941 m
H = 250.000 m
km = 0+092.941
h TS = 44.650
T = 1.631
f = 0.005
-1.305 %
68.941 m
-0.000 %
47.059 m
192
186
344
343
178/
Anbindung an vorh. Fahrbahn
NA2XS2Y 3x1x240 10 kV
800 St
150 St
150 PE MD
25 PE / 50 PE
Lage ungenau
TWL
T-Com
DNS-Net
FM
BEL
G
0.00


Gemarkung
Nedlitz
H = 250.000 m
km = 0+140.000
h TS = 44.650
T = 0.417
f = 0.000
-0.000 %
47.059 m
+0.333 %
30.000 m
130/3
H = 250.000 m
km = 0+170.000
h TS = 44.750
T = 1.125
f = 0.003
+0.333 %
30.000 m
+1.233 %
30.000 m
Am Golfplatz
T-Com
TWL
DNS-Net
FM
BEL
G
2.50%
2.50%
ca. 5.28
0.50
0.50
125 St
150 PE MD
570
177
100.000


H = 250.000 m
km = 0+200.000
h TS = 45.120
T = 1.458
f = 0.004
+1.233 %
30.000 m
+2.400 %
30.000 m
H = 250.000 m
km = 0+230.000
h TS = 45.840
T = 0.156
f = 0.000
+2.400 %
30.000 m
+2.525 %
40.000 m
H = 250.000 m
km = 0+270.000
h TS = 46.850
T = 0.406
f = 0.000
+2.525 %
40.000 m
+2.200 %
50.000 m
TWL
T-Com
DNS-Net
FM
BEL
G
2.50%
2.50%
0.50
ca. 5.14
0.50
PE-HD DN40
40*3.7 PEHD
40 St
25 PE
200.000
14
175/1
174
176


H = 250.000 m
km = 0+320.000
h TS = 47.950
T = 1.031
f = 0.002
+2.200 %
50.000 m
+1.375 %
40.000 m
570
2.50%
2.50%
47.12
47.23
47.34
47.45
47.55
47.66
47.71
47.88
47.95
48.02
47.18
47.29
47.40
47.51
47.62
47.73
47.84
47.95
48.09
47.56
47.67
47.78
47.89
47.96
48.03
DNS-Net
T-Com
TWL
FM
BEL
G
150 PE MD
40*3.7 PEHD
Schacht
Am Golfplatz 16
300.000
Anschluss Blatt 2

Legende Straßenbau:

▨	Fahrbahn mit Achse - Asphaltbefestigung
🟩	Bankett
H=2000 +1.00 % 46.90 m −0.45 % 165.70 m	Tangentenschnittpunkt mit Angaben von Gefälle (-) und Steigung (+) in Prozent, Länge der Gefälle- bzw. Steigungsstrecke und Halbmesser
3%	Fahrbahnquerneigung
0+100.000	Hektometrierung
R=∞ R=372.712 0+331.815	Achshauptpunkte
○ 47.77	Fahrbahndeckenhöhen geplant

Legende Fernwärme:

🟦	KMR 400/560 Rücklaufleitung
🟥	KMR 400/560 Vorlaufleitung

Der eingetragene Leitungsbestand wurde nachrichtlich übernommen.
Es wird keine Gewähr für die genaue Lage und Vollständigkeit des Leitungsbestandes übernommen.

Leitungsbestand

Elektro - Kabel		Wasser - Gas	
	Elektroleitung	ADL	Abwasserdruckleitung
	Steuerkabel		Freigefälleleitung
	Steuerkabel EWP	W	Trinkwasserleitung
DNS-Net	DNS-Net Kabel	G	Gasleitung Niederdruck
T-Com	Telecomkabel	GAS	Ferngasleitung
VODAFONE	Vodafonekabel	FW	Fernwärme Vorlauf
FM	Fernmeldekabel	FW	Fernwärme Rücklauf
BEL	Beleuchtungskabel		Regenwasserleitung
			NBB

Index	Art der Änderung	Datum	bearbeitet	gezeichnet	geprüft
d					
c					
b					
a					

ENGENIES

ENGENIES GmbH
Am Amtsgarten 10
15711 Königs Wusterhausen

Telefon: (0 33 75) 469 86-33
Internet: www.engenies.de
E-Mail: info@engenies.de

Energienutzung ▪ Energiegewinnung ▪ Energierückgewinnung

Auftraggeber:

EWP Stadtwerke Potsdam

EWP
Stadtwerke Potsdam GmbH

Datum,Unterschrift:
Abgestimmt mit

Datum,Unterschrift:
Freigabe durch

Steinstraße 101
14480 Potsdam

Telefon: (0331) 661 30 00
Telefax: (0331) 661 30 03

Internet: www.ewp-potsdam.de
E-Mail: info@ewp-potsdam.de

Bauprojekt:

Fernwärmetrasse von der Kläranlage in Potsdam Nord zur Medienanbindung in der Viereckremise

Leistungsphase:

AUSFÜHRUNGSPLANUNG

Planbezeichnung:

Lageplan 1
- Fahrbahndeckenhöhen+Leitungsbestand -
Am Golfplatz

Höhensystem/Lagebezug:	Vermessung vom:	Blattgröße:	Kurzbezeichnung Plan:	Blattnr.	Maßstab:
DHHN2016/ETRS89	IVG mbH	1540x297	**EN 24 5 06 AP-1DH-01**	1/3	1:250

Bearbeitet:	Meyer	Datum:	01.12.2025
Gezeichnet:	Jobmann/Krause	Datum:	01.12.2025
Geprüft:	Gröschl	Datum:	01.12.2025

Dateiname: EN 24 5 06 AP-1DH-00_Deckenhöhen.dwg

Diese Zeichnung ist Eigentum der Engenies GmbH. Unerlaubte Vervielfältigung sowie die Weitergabe an Dritte kann strafrechtliche Folgen haben. Wir übernehmen keine Gewähr für die Vollständigkeit, Aktualität, Genauigkeit und Richtigkeit sämtlicher Versorgungsträger sowie für die Flurkarte und deren Grundstücksdaten.

T:\Potsdam\EN 24 5 06 EWP_Fernwärme\13_Zeichnungen\e_Ausführungsplanung\EN 24 5 06 AP-1DH-00_Deckenhöhen