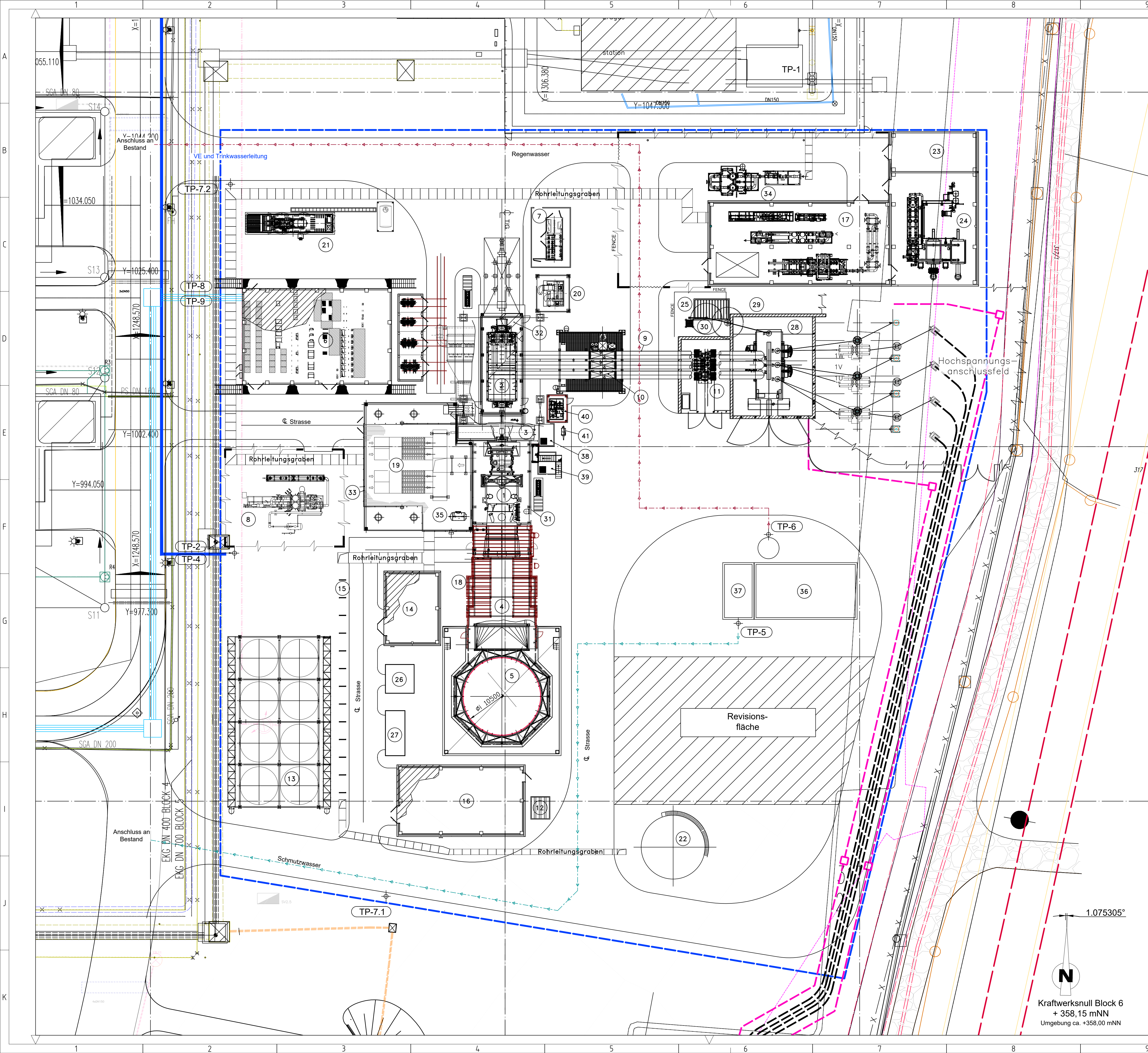


uni per	Antrag auf Errichtung und Betrieb gemäß § 16 Abs. 1 BImSchG	Uniper Kraftwerke GmbH
KW Irsching – Neubau Block 6 (bnBm-Gasturbinenanlage) Umgebung und Standort der Anlage		Kapitel 2

2.9.4 Lageplan der Anlage 1:250

Auf dem Lageplan wurde der Schornstein angepasst. Der neue Schornsteindurchmesser beträgt 10,5 Meter.



Legende	
Position	Beschreibung
1	Gasturbine (GT)
2	Generator der GT
3	Luftansaugung für die GT
4	Abgasdiffusor der GT
5	Schornstein
6	Container für E-Technik und Leittechnik
7	Einspritzwasseranlage für GT-Luftansaugung
8	Gasfeinfiltration
9	Generatortableitung
10	Generatorschalter
11	Eigenbedarfstransformator
12	EMI-Messcontainer
13	Rückkühler der GT
14	Zwischenkühlwasserpumpenhaus
15	Abstützung für Rohrleitung
16	Gebäude Druckluftanlage und VE-Wasserpumpen
17	Gasreduzierstation
18	Abgasdiffusor der GT
19	Abluftgebläse der GT-Schallhaube
20	GT Generator Gebläse
21	Container Notstromaggregat
22	VE-Wassertank
23	Gebäude für Gaszählung und elektrische Ausrüstung
24	Gebäude für Gasvorwärmung
25	Ölabscheider
26	Sammelbecken/Neutralisation Schornsteinentwässerung
27	Container für Neutralisation mit Chemikalie
28	Maschinentransformator
29	Maschinentransformator Sternpunktbleiter
30	Maschinentransformator Sternpunktrenner
31	Schallhaube GT
32	Schallhaube Generator
33	Schallhaube Nebenanlagen
34	Gasvorfiltration
35	Ausgleichsbehälter
36	Sedimentationsanlage, Regenrückhaltebecken
37	Abwasserbecken und Abwasserhebeanlage
38	GT-Reinigung Wasserbecken
39	Sammelbecken Fogging Abwasser
40	Reinigung des Gasturbinen-Kompressors
41	Lufttrockner

Schnittstellen mit AEN	
TP-01	Erdgas
TP-02	VE - Wasser
TP-03	- entfallen -
TP-04	Trinkwasser
TP-05	Schmutzwasser
TP-06	Regenwasser
TP-07.1	Feuerlöschwasser
TP-07.2	Feuerlöschwasser
TP-08	Verbindung zur zentralen Leitwarte
TP-09	6kV-Anschluss

08	Liowski	23.10.2020	Überarbeitet für Genehmigung	Bombeck	23.10.2020		
07	Liowski	19.02.2020	Überarbeitet für Genehmigung	Liowski	19.02.2020		
06	Liowski	27.01.2020	neu AEN Rev eingefügt, allg. Bearbeitung	Liowski	27.01.2020		
05	Liowski	20.01.2020	neue Revision EAN eingefügt; allg. Bearbeitung	Liowski	20.01.2020		
Rev.	Name	Datum	Bezeichnung / Änderung	Geprüft	Datum	Freigabe	Datum
Projekt	Nr.: C86138			Doc.-ID:			

Standort / Name

Irsching
Neubau Block 6

Auftraggeber

uni per

Uniper Systemstabilität GmbH
Holzstraße 6
40221 Düsseldorf
T +49 (0)211 73275-0
www.uniper.energy

Planer:

uni per

Uniper Technologies GmbH
Alexander-von-Humboldt-Str. 1
45896 Gelsenkirchen
T +49 2 09-601 50 10
www.uniper-engineering.com

Auftragnehmer

Gesamtanlage		Dok.-Phase	Identifikation
Dokumententitel		Dokumentenart:	Lageplan
Irsching 6		Verw.-Zweck:	zur Freigabe (DIC)
Blockanlage		Vertraulichkeit:	
Auftraggeber- Dokumenten ID	GIS 00 U00	Rev./Vers	08/2
Gezeichnet:	Liowski		
Planer- Dokumenten ID	GIS 00 U00	Datum:	11.09.2019
Rev./Vers	08/2	Disziplin:	O_EN1-G
Ersteller- Dokumenten ID	UTGPD DLP 001	Rev./Vers	08/2
Maßstab:	1:250	Format:	A1
Blatt:			