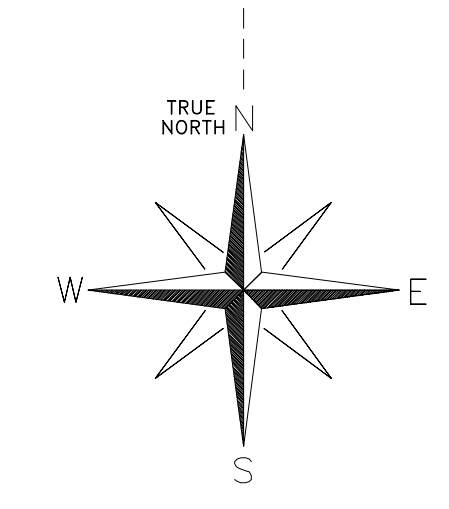




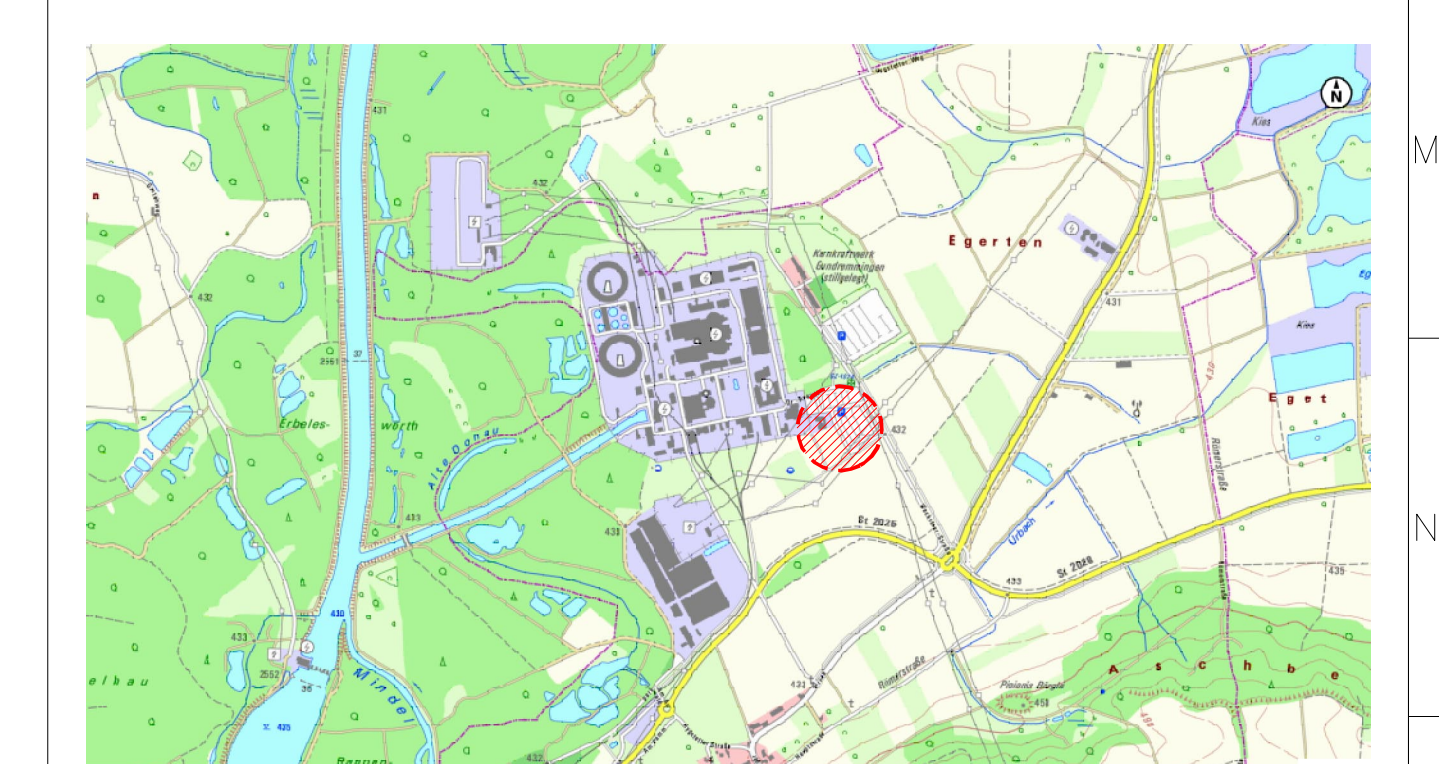
HINWEISE / NOTES

- Alle Abmessungen sind in Millimetern und Höhenangaben in Metern.
All dimensions are in millimeter and elevations in meter.
- Die Seitenansichten der Turbine, die in den Abschnitten A-A und B-B dargestellt sind, gelten für alle Pakete und nicht nur für K1, K3 und K4.
Sides views of turbine, present in the sections A-A and B-B, are valid for all packages and not only for K1, K3 and K4.
- Wenn nicht ausdrücklich angegeben, sind die Abmessungen und Höhen in der Zeichnung nur Richtwerte.
If not explicitly detailed, dimensions and elevations in the drawing are indicative.



BEZUGSZEICHNUNGEN/REFERENCE DRAWINGS

Lageübersicht



LEGENDE / Legend

	ATOMRECHTLICHER SCHUTZSTREIFEN Nuclear law protection strip
	GRUNDSTÜCKSBEGRÜNNUNG Property Greening
	RADWEG Cycle Path
	PEAKER-ANLAGE BAUFÄCHE Peaker-Anlage Construction Site
	PEAKER-ANLAGE PROJEKTBEREICH Peaker-Anlage Project Area

PLANEN SIE AN EL. / Plan at EL. ±0.000
MASSSTAB/Scale 1:400

Bauherr: H2-Ready Gasmotoren-Anlage (Peakeranlage)
Planbaureife 204x108 Cornwell Kundenentwurf

Firmenbuchnummer / Bauvertragsnummer:
RWE Generation SE
RWE Platz 3
45141 Essen

Logo: **M** MOTT MACDONALD

Überschrift u. Stempel: **M** MOTT MACDONALD

Planenreferenz: 0300-00
Index Datum: 18.12.24

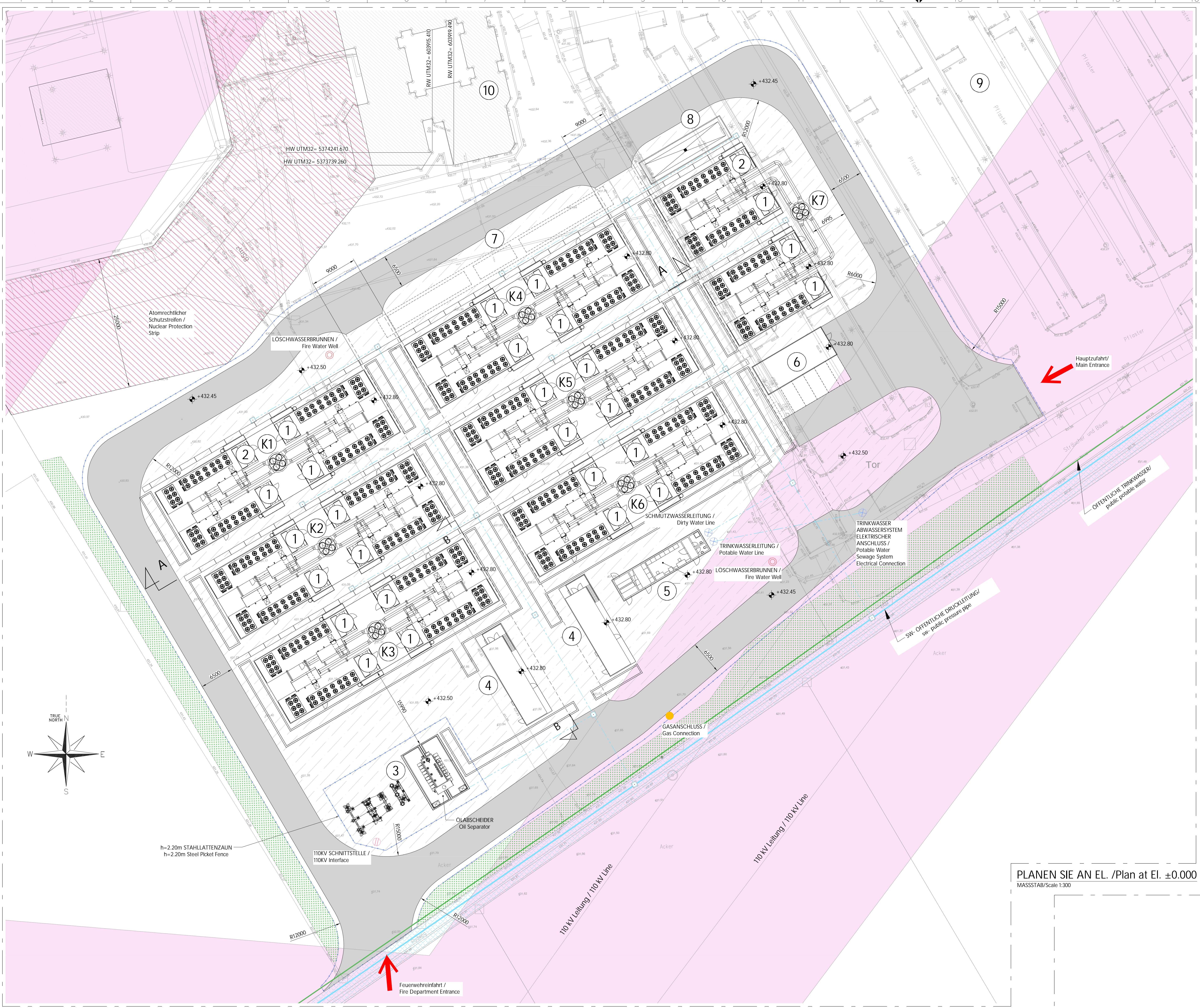
Engineering: Bauherr: RWE Generation SE
Name: ANLAGENLAYOUT
Bemerkung: General Layout
RWE Technology Intellectual GmbH
Date: 18.12.24
LDR
LDR
LDR
Date Name: PLANEN SIE AN EL. ±0.000
PLAN AT EL. ±0.000

Genehmigungsplanung: Kapitel BmSdG-Antrag
03.07.21 Seite 12

Zeichnungsnummer:
Mößstab: 1:400
Format: A0
Suchl. Nr.:
Entf.:
Autorkompetenz (c):
Lösungsansatz:
Kurzzeichen: BmSdG-Kommission
DCC
LM Nr.:
Index: A

VORLEGENDE ZEICHNUNG IST URHEBERRECHTLICH GESCHÜTZT. JEDE VERVIelfÄLTIGUNG AUCH VON AUSSCHNITTEN IST VERBOTEN!

NO	18.12.24	LP	LDR	LG	ERSTE AUSGABE / FIRST ISSUE	Änderungsmerk
Index	Datum	Arbeitsart	Caput	Freigegeben		



POS.	BESCHREIBUNG /Description
1	GASMOTOR JMS 624
2	GASMOTOR JMS 620
3	TRANSFORMATOR/Transformer
4	NIEDERSpannungs- UND MITTELspannungskontrollräume/ LV and MV Control Room
5	ELEKTRO- UND LEITTECHNIK/Electrical and Tech Room
6	LAGERRaum/Storage Room
7	AUFSTELLBEREICH FÜR ERDTANKS (FRISCHOL, ALTOL, HARNSTOFF)/ Oil and Urea Installation Area (Underg. Tanks)
8	LKW-ENTLADEtASSE/Truck unloading cup
9	PARKPLATZ/Parking Area (Existing)
10	BESUCHERZENTRUM/Visitor Center (Existing)

PEAKER BAUFLACHE = 1.69 ha / Peaker Construction Area = 1.69 ha

Koordinaten / Coordinates		
KAMIN / Stack	RW UTM32	HW UTM32
K1	603885.988	5374182.748
K2	603895.415	5374166.713
K3	603904.842	5374150.679
K4	603933.404	5374210.618
K5	603942.830	5374194.584
K6	603952.257	5374178.550
K7	603985.533	5374230.471

LEGENDE /Legend

- ATOMRECHTLICHER SCHUTZSTREIFEN / Nuclear law protection strip
- FAHRBAHN (ASPHALT) / Road (Asphalt)
- HOFBEREICH (SCHOTTER) / Yard Area (Gravel)
- GRUNDSTÜCKSBEGRÜNNUNG / Property Greening
- RADWEG / Cycle Path
- 110 kV - 380 kV LEITUNG SCHUTZSTREIFEN / 110 kV - 380 kV Line Protection Strip
- ÖFFENTLICHE TRINKWASSER / Public Potable Water
- SW-ÖFFENTLICHE DRUCKLEITUNG / SW-Public Pressure Line
- ZAUN / Fence

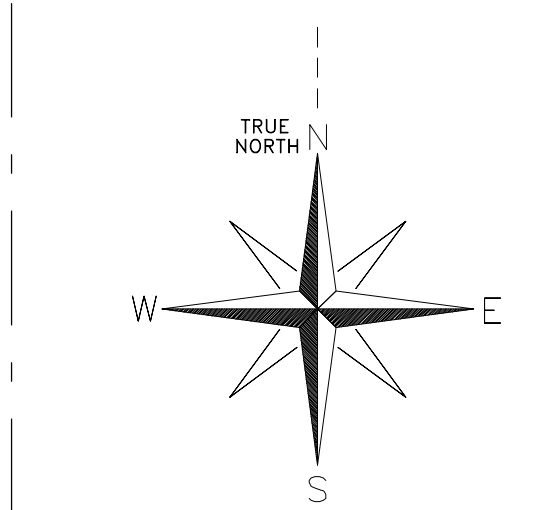
LEGENDE /Legend

SCHORNSTEINENTWASSERUNGSSYSTEM / CHIMNEY DRAINAGE SYSTEM

- ENTWASSERUNGSGRUBE / DRAIN PIT
- ENTWASSERUNGSGRABEN / DRAINAGE LINE

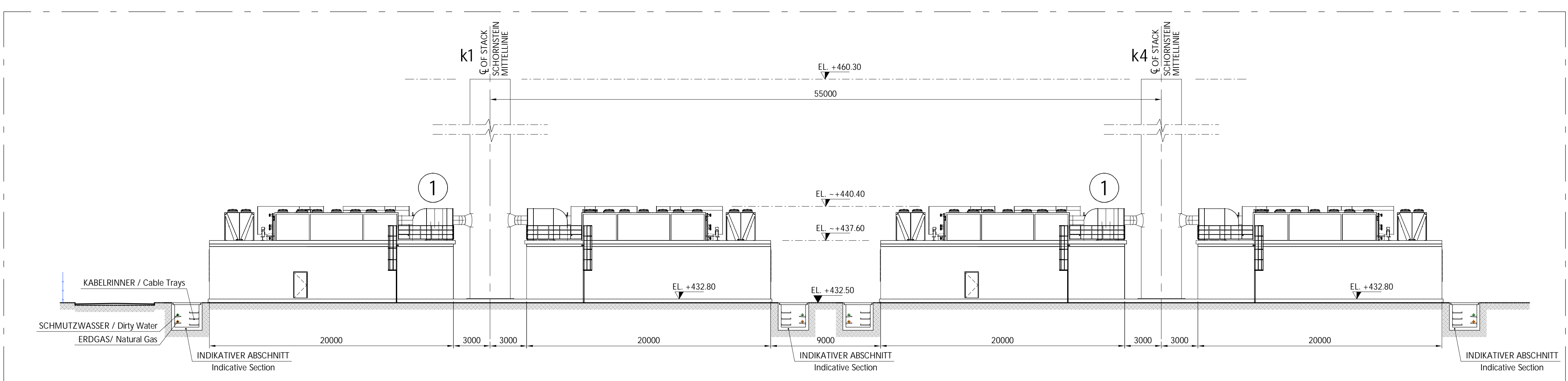
HINWEISE / NOTES

- Alle Abmessungen sind in Millimetern und Höhenangaben in Metern. *All dimensions are in millimeter and elevations in meter.*
- Die Seitenansichten der Turbine, die in den Abschnitten A-A und B-B dargestellt sind, gelten für alle Pakete und nicht nur für K1, K3 und K4. *Sides views of turbine, present in the sections A-A and B-B, are valid for all packages and not only for K1, K3 and K4.*
- Wenn nicht ausdrücklich angegeben, sind die Abmessungen und Höhen in der Zeichnung nur Richtwerte. *If not explicitly detailed, dimensions and elevations in the drawing are indicative.*

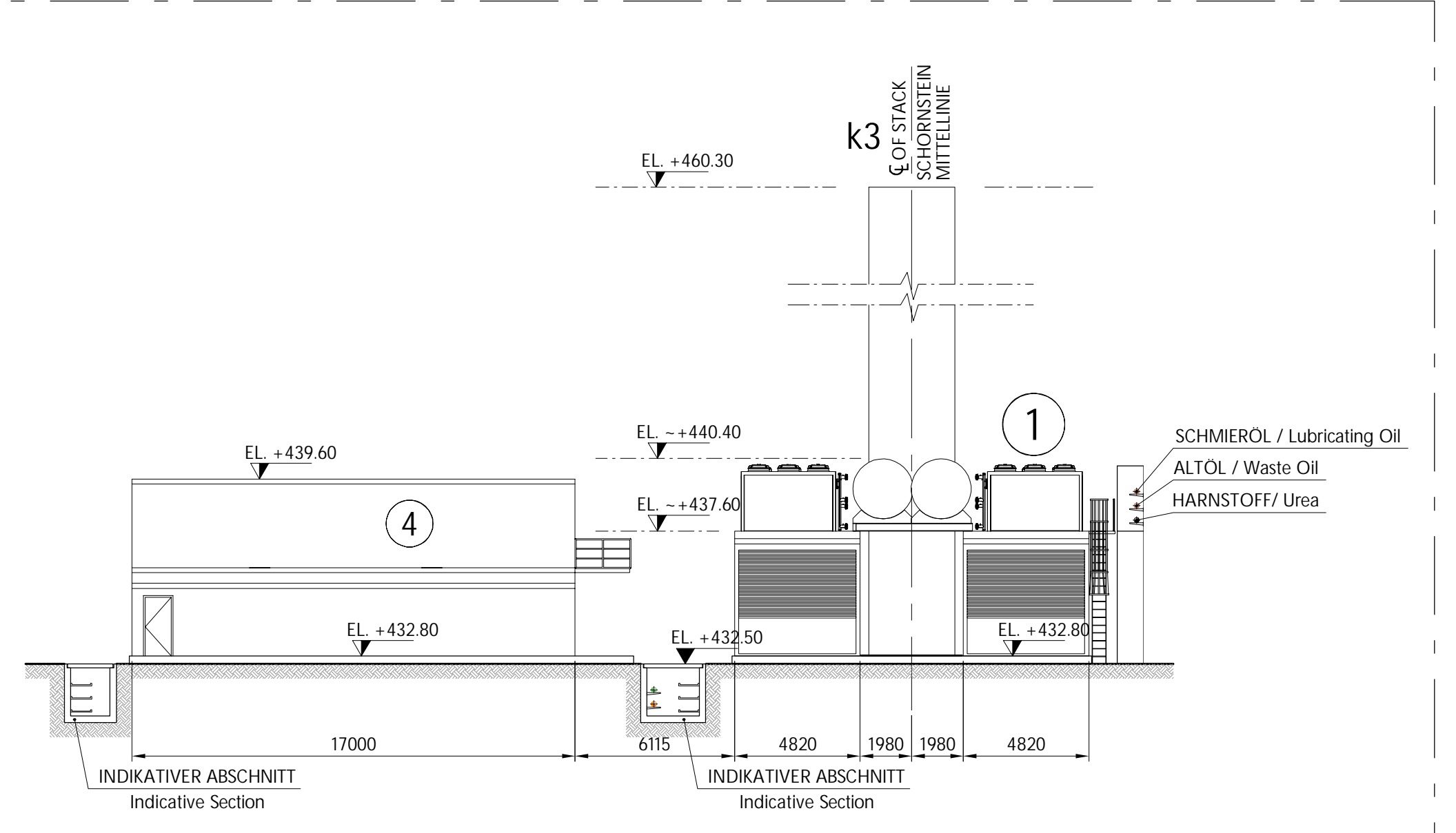


PLANEN SIE AN EL. /Plan at El. ±0.000
MASSSTAB/Scale 1:300

Lageübersicht



SCHNITT/Section A-A
MASSSTAB/Scale 1:200



SCHNITT/Section B-B
MASSSTAB/Scale 1:200

Bauprojekt: H2-Ready Gasmotoren-Anlage (Peakeranlage)
Planbohle 204x1400 Cornwell Kundenvertrag

Erfolgsautor / Baufreigeber/Client: RWE Generation SE		Überprüft / Stampf: MONTI-MACDONALDO	
RWE Platz 3 45141 Essen		Index: 00	
Logo: RWE		Date: 18.12.24	
Bauprojekt: H2-Ready Gasmotoren-Anlage		Bemerkung: ANLAGENLAYOUT	
Zeichnung: PLAN AT EL. ±0.000 / SCHNITT AA-BB		Date: 18.12.24	
Genehmigungsplanung		Kapitel: BWS-2019	

Zeichnungsnummer:	1.300/1.200	Format: A0	Stapel-Nr.:	0300-00	Aufbauart (1):
Maßstab:	1:300	Einheit:	Index:	00	Datum:
Lösungsvermerk:	18.12.24	LP:	LDR:	LGR:	ERSTE AUSGABE / FIRST ISSUE
VORLEGENDE ZEICHNUNG IST URHEBERRECHTLICH GESCHÜTZT. JEDE VERVIelfÄLTIGUNG/AUCH VON ABSCHNITTEN IST VERBOTEN!					A