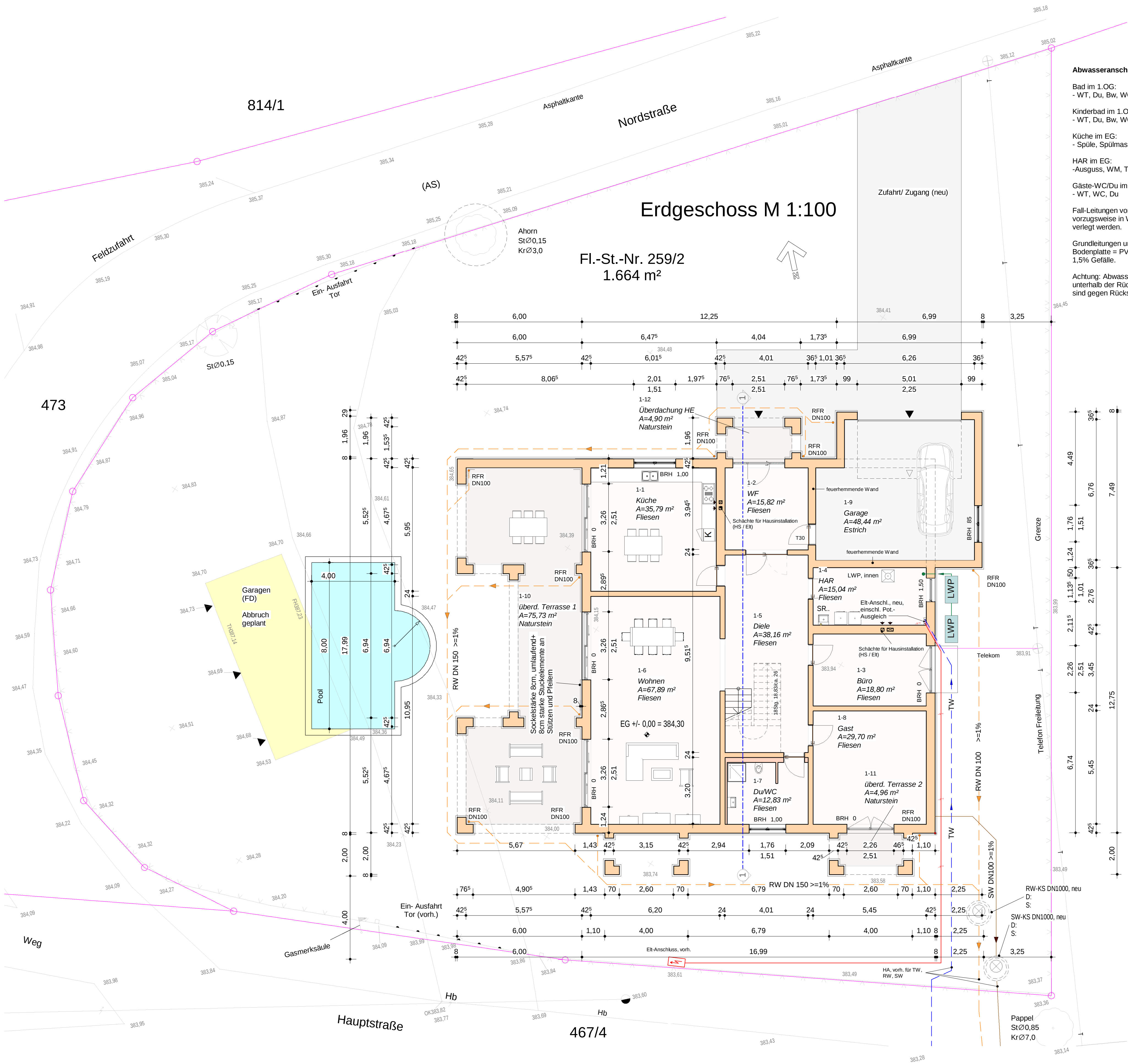




- Fußbodenaufbau EG, außer Garage:**

 - 1,0cm Fussbodenbelag / Fliesen
 - 6,5cm Heizestrich
 - 3,0cm Trittschalldämmung für Fubo-Heizung WLG 045
 - 10,0cm Wärmedämmung WLG 035
 - 0,5cm Abdichtung DIN 18195-4/ DIN 18533

Zwischensumme: Höhe Fubo = 21cm

• 25,0cm Stahlbetonbodenplatte nach Statik

• Trennlage

• Tragschicht nach Baugrundgutachten

• Trennvlies auf tragendem Baugrund
- Aufbau Dachschräge im Dachboden:**

 - Dachsteine auf Lattung für Steildachbereiche bzw. Flachdachabdichtung (Mansarddach), harte Bedachung
 - diffusionsoffene Unterspannbahn
 - Dachsparren lt. Statik (Mansarddach/ Flachdachbereich)

Fußbodenaufbau Dachboden (Kaltdachraum):

 - ca. 17,5cm Verbunddämmplatte mit oberster Nutzschicht aus z.B. 12mm OSB-Platten nach WS-Nachweis
 - Dampfbremse

Zwischensumme: Höhe Fubo = 17,5cm

• 25,0cm Stahlbeton-Füllgrandecke (bzw. Deckendicke lt. Statik)
- Fußbodenaufbau 1.OG:**

 - 1,0cm Fussbodenbelag / Fliesen
 - 7,0cm Heizestrich
 - 3,0cm Trittschalldämmung f. Fubo-Heizung
 - 3,0cm Zusatzdämmung

Zwischensumme: Höhe Fubo = 14cm

• 25,0cm Stahlbeton-Füllgrandecke (bzw. Deckendicke lt. Statik)

Legende:

- 384,00
- ○ Höhe aus Bestandslageplan
- Neubau - Wand, Decke - massiv
- Dämmung weich
- Dämmung hart
- Abbruch

Legende:

- Außenwände: Poroton-Ziegelmauerwerk, geputzt
- Innenwände: Poroton-Ziegelmauerwerk, geputzt bzw. Trockenbau, tragendes Wände feuerhemmend
- Dachdeckung: Dachziegel auf Lattung und Unterspannbahn, für Flachdachbereich des Mansarddaches ggf. 2 lg. Bitumenbahnendeckung auf Unterkonstruktion, harte Bedachung
- Dachkonstruktion: Mansarddach, Holztragkonstruktion lt. Statik
- Decke über EG, DG: Stahlbeton-Füllgrandecke lt. Statik, feuerhemmend
- Treppe: Stahlbetontreppe (mind. nicht brennbar)
- Fundamente: Bodenplatte und Frostschräge nach Statik
- Wand- und Fußbodenabdichtung nach DIN 18195-4 und DIN 18533, horizontale Abdichtung unter aufgehenden Wänden und auf der Bodenplatte, vertikale Abdichtung an allen erdberührten Wänden bis >=30cm uOKG
- Schmutzwasserentsorgung und Regenwasserentsorgung erfolgt im Trennsystem über vorhandene Anschlüsse auf dem Baugrundstück. Anschlusshöhen sind vor Ausführung zu prüfen!
- Anschlüsse unterhalb der Rückstauenebene sind gegen Rückstau zu sichern!
- Vorliegende Planung ist keine Ausführungsplanung, Änderungen / Anpassungen infolge Statik und EnEV-Nachweis sind vorbehalten!

GENEHMIGUNGSPLANUNG

2		
1		
Status		
Bauverf.		
Neub.		
Dopp.		
Neuk.		
Haupt		
Fl.-St.		4
Planinh.		1:100
		GP-02
		50982