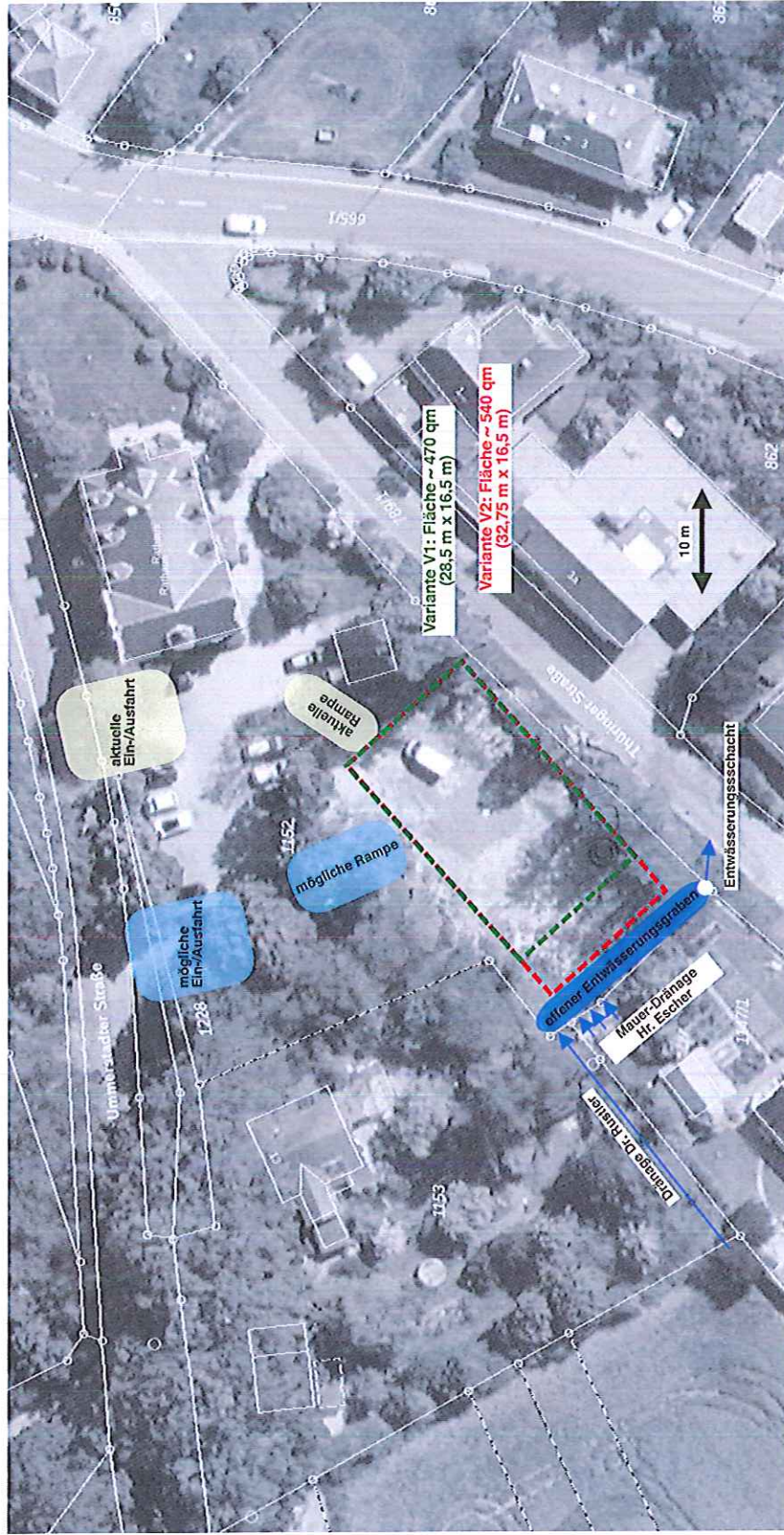


Außenanlagen Rathaus
Ummerstadter Straße 11 (Fl.-Nr. 1152) in 96479 Weitraamsdorf
- Baugrunduntersuchung und Verdichtungsprüfung gepl. Parkplatz

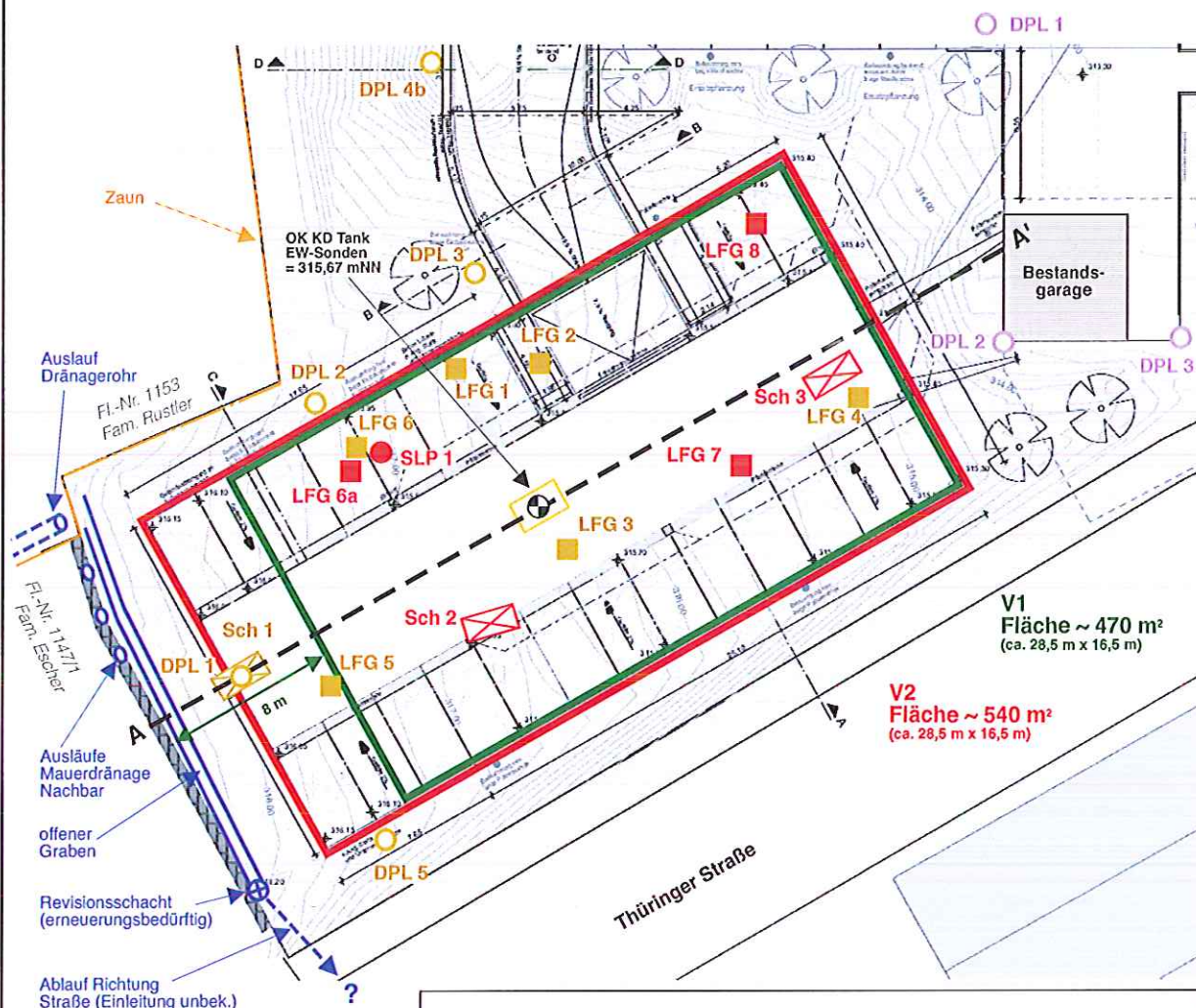


Vorfasser		Auftraggeber		Planbezeichnung			
 DR. LIEBERMANN Dr. Liebermann GmbH Neuhäuser Str. 12 • 96515 Sonneberg Fon 03675 - 743703 • Fax 03675 - 803621		Gemeinde Weitraamsdorf Ummerstadter Str. 11 96479 Weitraamsdorf		Übersichtslageplan			
				bearbeitet Edelmann	gezeichnet Edelmann	geprüft Dr. Liebermann	Maßstab 1 : 700
Projekt		Datum		Datum		Datum	
Außenanlagen Rathaus, Ummerstadter Str. 11, 96479 Weitraamsdorf (Fl.-Nr. 1152) • BG + VP geplanter Parkplatz		19.10.2020		14.10.2020		19.10.2020	
				Anlage 2.1			



Außenanlagen Rathaus

Ummerstadter Straße 11 (Fl.-Nr. 1152) in 96479 Weitramsdorf
- Baugrunduntersuchung und Verdichtungsprüfung gepl. Parkplatz



Legende:

- Sch** Baggerschurf mit Versickerungsversuch 22.09.20
- Sch** Baggerschurf mit Versickerungsversuch 26.09.19 (B86/19)
- LFG** Messpunkt: dyn. Plattendruckversuch 22.09.20
- LFG** Messpunkt: dyn. Plattendruckversuch 26.09.19 (B86/19)
- SLP** Messpunkt: stat. Plattendruckversuch 22.09.20
- DPL** Leichte Rammsondierung am 26.09.19 (B86/19)
- DPL** Leichte Rammsondierung am 24.01.20 (B09/20)

Verfasser

Dr. Liebermann GmbH
Neuhäuser Straße 12
96515 Sonneberg
Fon: 03675-743703 • Fax: 03675-803621



DR. LIEBERMANN

Projekt
Außenanlagen Rathaus, Ummerstadter Str. 11, 96479 Weitramsdorf
(Fl.-Nr. 1152) • BG + VP geplanter Parkplatz B103/20

Planbezeichnung
Detaillageplan

Auftraggeber

Gemeinde Weitramsdorf
Ummerstadter Str. 11
96479 Weitramsdorf

bearbeitet
Edelmann

Datum
14.10.2020

gezeichnet
Lindner

Datum
23.09.2020

geprüft
Dr. Liebermann

Datum
16.10.2020

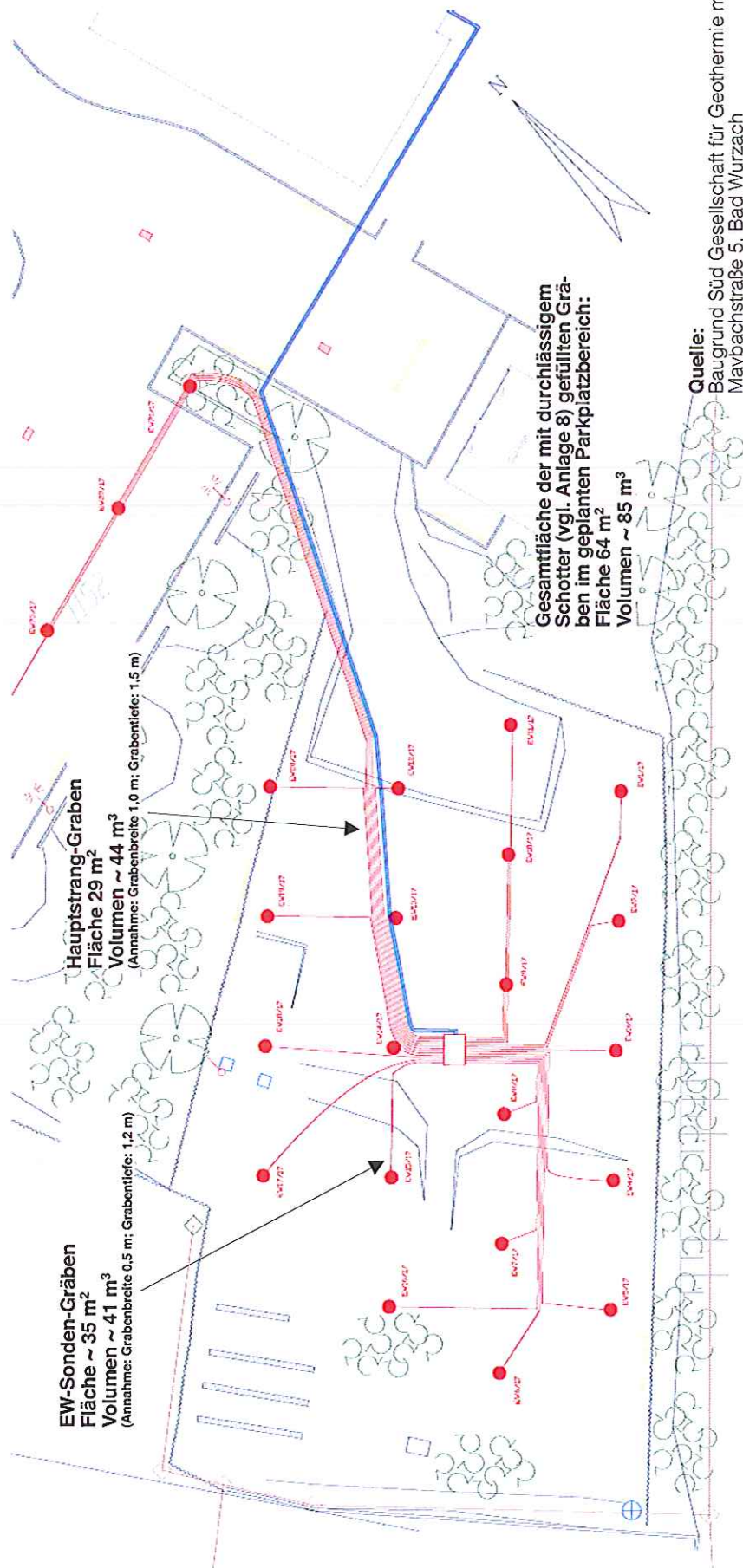
Maßstab
1 : 300

Anlage 2.2

Außenanlagen Rathaus

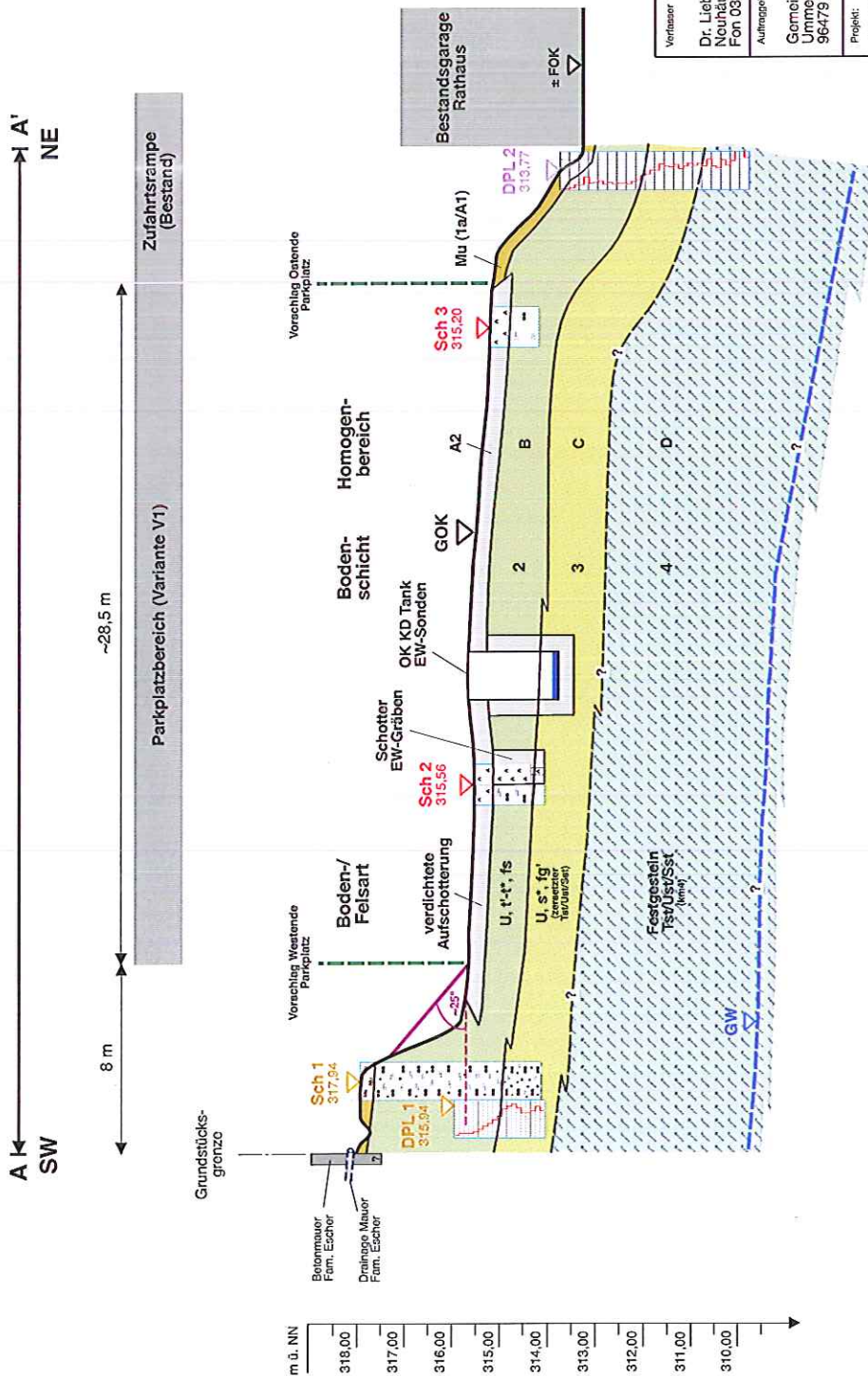
Ummerstadter Straße 11 (Fl.-Nr. 1152) in 96479 Weitraamsdorf

- Baugrunduntersuchung und Verdichtungsprüfung gepl. Parkplatz



Vorfasser	 DR. LIEBERMANN	Auftraggeber	Planbozeichnung				
Dr. Liebermann GmbH Neuhäuser Str. 12 • 96515 Sonneberg Fon 03675 - 743703 • Fax 03675 - 803621	Gemeinde Weitraamsdorf Ummerstadter Str. 11 96479 Weitraamsdorf	Projekt Außenanlagen Rathaus, Ummerstadter Str. 11, 96479 Weitraamsdorf (Fl.-Nr. 1152) • BG + VP geplanter Parkplatz	Lageplan Erdwärmesonden				
			bearbeitet Edelmann	gezeichnet Edelmann	geprüft Dr. Liebermann	Maßstab -	
			Datum 14.10.2020	Datum 14.10.2020	Datum 16.10.2020	Anlage 2.3	

Außenanlagen Rathaus
Ummerstadter Straße 11 (Fl.-Nr. 1152) in 96479 Weiramsdorf
- Baugrunduntersuchung und Verdichtungsprüfung gepl. Parkplatz



Kein GW-/SW-Anschnitt am 26.09.2019 und 22.09.2020. GW tieferliegend (vmtl. tiefer als 6 - 10 m).
Höhenmäßige Zuordnung: OK KD Tank Erdwärmesonden (±BZH) = 315,67 m ü.NN.
Böschungsgelälle Hangbereich Westseite bei ΔH ~2,35 m auf 5 m Distanz mit ca. 25° (1 : 2) möglich.

2-fach überhöht.

Vorname Dr. Liebermann GmbH Neuhäuser Str. 12 • 96515 Sonneberg Fon 03675 - 743703 • Fax 03675 - 803621		Nachname DR. LIEBERMANN	
Auftraggeber Gemeinde Weiramsdorf Ummerstadter Str. 11 96479 Weiramsdorf		Projekt: Außenanlagen Rathaus, Ummerstadter Str. 11, 96479 Weiramsdorf, (Fl.-Nr. 1152) • BG + VP geplanter Parkplatz	
Planbezeichnung B103/20		Geologischer Profilschnitt A - A', schematisiert	
bearbeitet Edelmann	gezeichnet Lindner	geprüft Dr. Liebermann	
Datum 15.10.2020	Datum 05.10.2020	Datum 16.10.2020	
Maßstab M. d. L. 1 : 200 M. d. H. 1 : 100		Anlage 11	



Beurteilungs- kriterien	Einh.	V1 (Verkleinerung PP-Fläche)	V2 (Beibehaltung PP-Fläche)
Stellplatzanzahl	-	18 i. V. m. neuer Rampe 22 i. V. m. Bestandsrampe	22 i. V. m. neuer Rampe 26 i. V. m. Bestandsrampe +
Parkplatzabmessungen	m	28,5 x 16,5	32,75 x 16,5
Parkplatzfläche	qm	470	540 +
Abstand Parkplatz von Grenzmauer Hr. Escher	m	ca. 8 +	ca. 3,75
Profilierung Böschung SW-Flanke (Seite Hr. Escher)	-	Anböschung mit ca. 25° (1 : 2) möglich, d. h. natürliche Stabilität gegeben (insb. durch Begrünung) +	rel. großer Böschungswinkel, d. h. Stützwände notwendig (EUR)
Möglichkeit Begrünung	-	vergleichsweise günstig und vielseitig +	eher ungünstig
Hangseitiger Wasseran- drang	-	gutes Schutzpotential d. Pflanzen (↑ Evapotranspiration); zus. Er- höhung durch begrünten Erdgraben +	geringes nat. Schutzpotential; Sicherstellung mittels hangseitiger Dränage an Stützwänden (EUR)
Kosten	-	vergleichsweise niedrig +	vergleichsweise hoch

Tab. 1: Beurteilung der als Variante V1 und V2 benannten Lösungsansätze zur Stellplatzgestaltung. Festzumachen v. a. anhand der Gestaltung der SW-Flanke.

kurz beschrieben. Die Aufstellung möge als Entscheidungshilfe für die endgültigen planerischen Festlegungen der Stellplatzlösung am Rathaus Weitramsdorf dienen.

Diese als V1 und V2 beschriebenen Ansätze sind ergänzend zu der Ausgangsvariante von ABE zu sehen. Es wurde dabei von einem Fortbestand der aktuell bestehenden Lösung mit aufgeschotterter, ungebundener Dekke und des oben beschriebenen "offenen Systems" mit ausreichender Versickerungswirkung ausgegangen.