



## Entwurfsplanung

5			
4			
3			
2			
1			
Nr.	Art der Änderung	Datum	Name

<b>Damer + Partner</b> - Beratende Ingenieure -		Stand : 09.03.2016
Kaiserstraße 2 38690 Goslar Tel. 05324 / 7703-0 www.damer-partner.de	Hasseröder Straße 10 38855 Wernigerode Tel. 03943 / 9490-0	
		Datum   Zeichen
		bearbeitet   März 2016   J.Damer
		gezeichnet   März 2016   M.Niebuhr
		geprüft   März 2016   Damer

<b>Stadt Osterwieck</b> Am Markt 11 38835 Osterwieck	 Unterlage Nr. 2 Blatt Nr. 1 Blattformat 297x1135
Datum   Zeichen	

<b>Ausbau der Straße "Zu den Eichen"</b> Ortsteil Zilly / Sonnenburg Stadt Osterwieck	bearbeitet gezeichnet geprüft <b>Lageplan</b> <b>Maßstab 1 : 250</b>
---	--

Aufgestellt : \_\_\_\_\_ Geprüft / Genehmigt : \_\_\_\_\_

ZEICHENERKLÄRUNG Lageplanunterblatt	
	Aufnahmepkt. mit Höhenangabe
	Polygonpkt. mit Höhenangabe
	Sicherungsptkt mit Höhenangabe
	Trigon. Pkt mit Höhenangabe
	Höhenfestpkt. mit Höhenangabe
	Höhenfestpkt. m. Höhenang. <small>Entw. 01.07.14</small>
	Höhenfestpkt. m. Höhenang. <small>Take 01.07.14</small>
	Stahlgittermast
	Holzmast
	Betonmast
	Laternen
	Laubbaum Ø Krone / Stamm
	Nadelbaum Ø Krone / Stamm
	Straßenablauf
	Fahnenmast
	Schleber (Wasser)
	Absteller (Wasser)
	Schleber (Gas)
	Absteller (Gas)

	Unterflurhydrant
	Oberflurhydrant
	Schacht / Kanaldeckel
	Rechteckschacht
	Zufahrt
	Zugang
	Kilometerstein / Kilometertafel
	OD-Stein / OD-Tafel
	OD-Schild
	Schaltkasten
	Denkmal
	Busch
	Gebüsch
	Laubwald
	Nadelwald
	Mischwald
	Geländer / Handlauf
	Hecke
	Sitzmauer m. aufgesetz. Zaun
	Sitzmauer
	Mauer mit aufgesetztem Zaun
	Mauer
	Zaun
	Zaun mit Fundament

ZEICHENERKLÄRUNG Lageplan Planung	
	Quermelung
	Hochpunkt
	Tiefpunkt
	Bau-Km für Achsschritt
	Fließrichtungswechsel
	Zufahrt m. Absenker
	Gehweg
	Radweg
	Ablauf 50x30
	Ablauf 50x 50

Geländebrechpunkt mit Angaben von Gefälle (c), Steigung (+) in Prozent; Längen der Gefälle / Steigungsstrecken; Halbmesserradius, Tangentenlängen sowie Sichmaß und Baukilometer		Einschnittböschung Entwässerungsgraben Bankett Fahrbahn Bankett Dammböschung Entwässerungsmulde
--	--	---