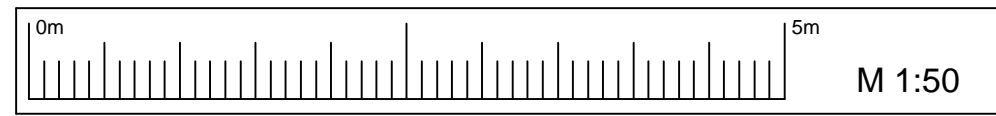
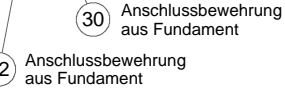
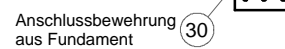
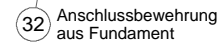


$\tau_{\text{æ}} \cdot \omega_{\text{æ}}^{\text{ÁÍ}} \in$ 

$T_{\mathfrak{a}} \cdot \mathfrak{a} \in \mathfrak{a} \in \mathfrak{a}$



$T_{\mathfrak{a}} \bullet \mathfrak{a} \in \mathcal{A} \in$



Τα $\alpha \in \mathbb{R}^n$ με $\alpha^T \alpha = 1$




Pos	Anz	Ø [mm]	Länge [m]	Bemerkungen	Betonstahl- sorte
50	37	20	3.44		B500B
51	40	25	4.31		B500B
52	8	20	3.65		B500B
53	3	25	4.90		B500B
54	16	12	2.00		B500B
55	56	20	5.65		B500B
56	33	10	0.66		B500B
57	33	10	0.76		B500B
58	18	20	3.36		B500B
59	3	25	4.90		B500B
Gesamtgewicht [kg]				2150.89	

LL_F1_5_BW_01	Bauvertragsplan
LL_F1_5_BW_02	Ö̂, ēē•!æ̂ •ää̂] æ̂
LL_F1_5_AP_01	Absteckplan
LL_F1_5_SP_01	Schalplan Fundamente
LL_F1_5_SP_02	Schalplan Widerlager
LL_F1_5_SP_03	Ü̂ö̂ æ̂ Ä̂ ä̂!ä̂
LL_F1_5_SP_04	Ü̂ö̂ æ̂ Ä̂ö̂•!Ä̂ö̂•Ä̂ö̂
LL_F1_5_SP_05	Ü̂ö̂ æ̂ Ä̂ö̂•!Ä̂ö̂•Ä̂ö̂
LL_F1_5_BP_01	Bewehrungsplan Fundamente Achse 10
LL_F1_5_BP_02	Bewehrungsplan Fundamente Achse 20
LL_F1_5_BP_03	Bewehrungsplan Widerlager Achse 10
LL_F1_5_BP_05	Ö̂, Ä̂ @ *] æ̂ Ä̂ ä̂!ä̂
LL_F1_5_BP_06	Ö̂, Ä̂ @ *] æ̂ Ä̂ö̂•!Ä̂ö̂•Ä̂ö̂
LL_F1_5_BP_07	Ö̂, Ä̂ @ *] æ̂ Ä̂ö̂•!Ä̂ö̂•Ä̂ö̂
LL_F1_5_GP_01	Ö̂!ö̂ ä̂!] æ̂ Ä̂ö̂ æ̂ ä̂!ä̂
LL_F1_5_GP_02	Ö̂!ö̂ ä̂!] æ̂ Ä̂ *!ö̂ ä̂!

Bei der Bestimmung des Biegerollendurchmessers D ist DIN EN 1992-1-1, Tabelle 8.1 DE zu beachten und nach der bautechnischen Funktion der Biegung zu unterscheiden



Beton Widerlager: ØHED1 444V ØI EY ÖGZY ÖGZY ÖF EY ÖHÖ 14i d[] ÄI { {
 Betonstahl: B500B
 Betondeckung: oben nom c = 45 mm
 unten nom c = 55 mm
 seitlich nom c = 55 mm
 Abstandhalter: I ÄÜc-8 D Eß 444•c) ää Ä.: EY 130 Ä
 Betoneigenschaften wie Bauteil



Stadt Leipzig
Amt für Stadtgrün und Gewässer
Abt. Gewässerentwicklung
SG Wasserbaumanagement
Prager Straße 118 - 136
04317 Leipzig



Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

Projektpartner



Das Projekt Lebendige Luppe wird durch das Bundesamt für Naturschutz mit Mitteln des Bundesministeriums für Umwelt, Naturschutz, nukleare Sicherheit und Verbraucherschutz im Rahmen des Bundesprogramms Biologische Vielfalt gefördert. Die Lebendige Luppe ist ein Schlüsselprojekt des Grünen Ringes Leipzig und des NABU Leipzig.

Lagebezug:	ETRS89/UTM33N	Höhenbezug:	DHHN2016	
Landkreis:	Nordsachsen, Kreisfreie Stadt Leipzig	Gemeinde:	Stadt Leipzig, Stadt Schkeuditz	
Gemarkung:	Burghausen, Gundorf, Dölzig, Kleinliebenau, Schkeuditz Flur 21			
		PROJEKT		
Gez.		BA4 Zschamper - Freianlagenplanung		
Bearb.		Ausführungsplan		
Gepr.		F1-Brücke, Bewehrungsplan Widerlager Achse 20		
Vertragsnr.: 67.42.-35.19		Plan-Nr.:	Maßstab:	Blatt:
Phase: Ausfürungsplanung		LL_F1_5_BP_04	1:50 1:50	1/1
Freigabe Planverfasser		Als Ausführungsplan gekennzeichnet. Zur Bauausführung freigegeben Stadt Leipzig, Amt für Stadgrün und Gewässer Abt. Gewässerentwicklung		
.....Potsdam, den.....		Die Übereinstimmung dieses Planes mit der Bauausführung wird bestätigt:		
.....Leipzig, den.....	, den.....		
(Auftragnehmer)		(Auftraggeber)		(Auftragnehmer)