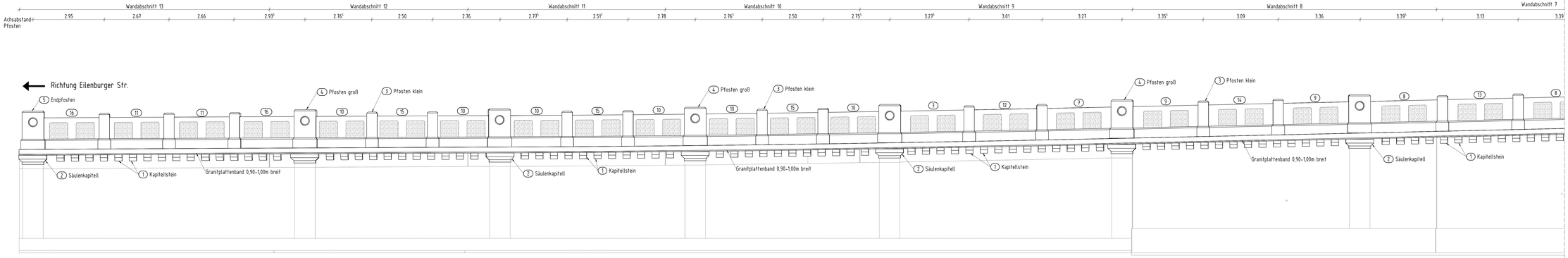
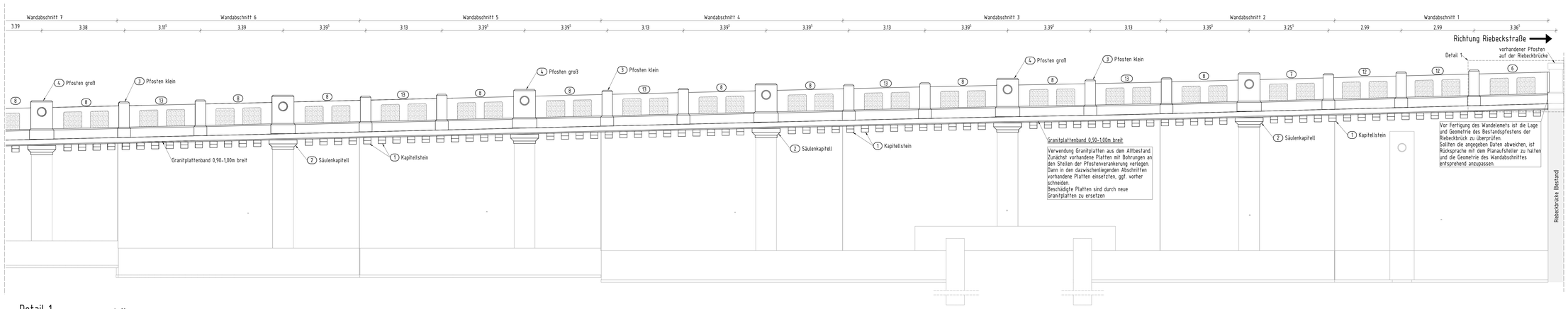
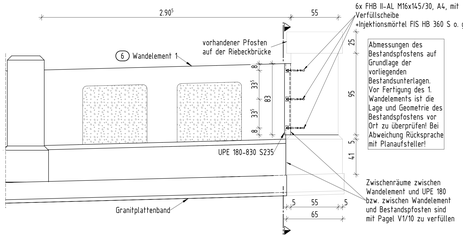
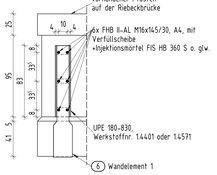
Ansicht 1 : 50



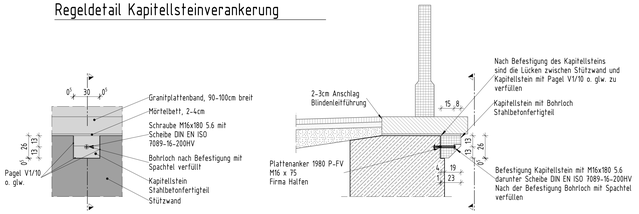


Detail 1 1 : 20

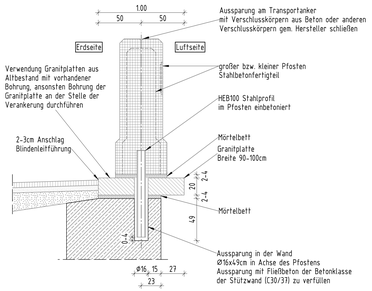




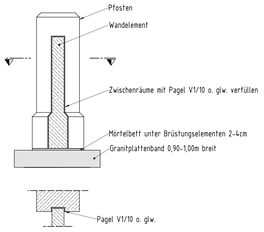
Regeldetail Kapitellsteinverankerung



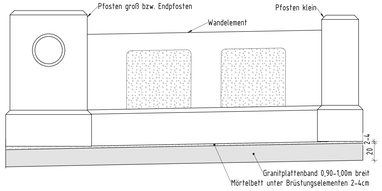
Regeldetail Pfostenverankerung 1 : 20



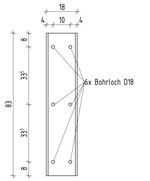
Regeldetail: Fugenabdichtung Brüstungselemente 1 : 20



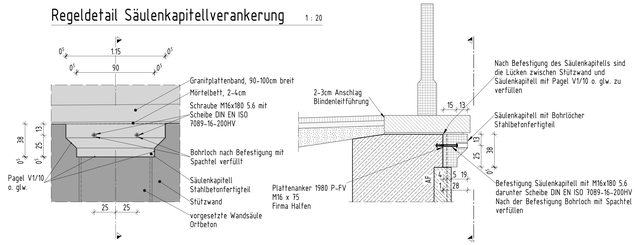
Regeldetail: Verlegung Brüstungselemente 1 : 20



Detail: UPE 180 1 : 10



Regeldetail Säulenkapitellverankerung 1 : 20



Hinweise

1. Alle Maße sind vor Ausführung eigenverantwortlich vom Unternehmer örtlich zu prüfen.
2. Vor Fertigung des 1 Wandelements (Brüstungselement) ist die Lage und Geometrie des Bestandspfostens der Riebeckbrücke zu überprüfen. Sollten die angegebenen Daten abweichen, ist Rücksprache mit dem Planaufsteller zu halten und die Geometrie des Wandabschnittes entsprechend anzupassen.
3. Der Transport der Säulenkapitelle erfolgt mittels Transportanker (Firma PFEIER o glw.), s. Plan-Nr. 74.-002
4. Der Transport der Pfosten (Brüstungselemente) erfolgt mittels Transportanker (Firma HALFEN o.glw.), s. zugehörigen Pläne 74.-003, 74.-004, 74.-005
5. Der Transport der Wandelemente (Brüstungselemente) erfolgt mittels Hebeschlingen im Schnürgang
6. Nach dem Verlegen der Wandplatte sind die Zwischenräume zwischen Pfosten und Wandelement mit Pagel V1/10 o.glw zu verfüllen.

Fertigteile

POS.	Name	Stückzahl	zugehörige Plan-Nr.
1	Kapitellstein	180	74.-001
2	Säulenkapitell	13	74.-002
3	Pfosten klein	28	74.-003
4	Pfosten groß	12	74.-004
5	Endpfosten	1	74.-005
6	Wandelement 1	1	74.-006
7	Wandelement 2	3	74.-007
8	Wandelement 3	12	74.-008
9	Wandelement 4	2	74.-009
10	Wandelement 5	6	74.-010
11	Wandelement 6	2	74.-011
12	Wandelement 7	3	74.-013
13	Wandelement 8	6	74.-014
14	Wandelement 9	1	74.-015
15	Wandelement 10	3	74.-016
16	Wandelement 11	2	74.-017

Einbauteile / Befestigungsmittel

Pos.	Beschriftung	Abmessung / Anzahl
1	Stahlprofil UPE 180-830, Werkstoffnr. 1.4401 oder 1.4571, (18,6 kg/Stück)	1 Stk.
2	FHB II-AL M16x145/30, A4, mit Verfüllscheibe +Injektionsmörtel FIS HB 360 S, Firma fischer o. glw.	6 Stk.
3	Schraube DIN EN ISO 4017-M16x180-5.6 +Scheibe DIN EN ISO 7089-16-200HV	206 Stk.

verwendete Bestansunterlagen

- Bestandsunterlagen der Riebeck-Brücke von 1978

zugehörige Pläne

74.-001 - Schal- und Bewehrungsplan, Kapitellstein
74.-002 - Schal- und Bewehrungsplan, Säulenkapitell
74.-003 - Schal- und Bewehrungsplan Brüstungselemente, Pfosten klein
74.-004 - Schal- und Bewehrungsplan Brüstungselemente, Pfosten groß
74.-005 - Schal- und Bewehrungsplan Brüstungselemente, Endpfosten
74.-006 - Schal- und Bewehrungsplan Brüstungselemente, Wandelement 1
74.-007 - Schal- und Bewehrungsplan Brüstungselemente, Wandelement 2
74.-008 - Schal- und Bewehrungsplan Brüstungselemente, Wandelement 3
74.-009 - Schal- und Bewehrungsplan Brüstungselemente, Wandelement 4
74.-010 - Schal- und Bewehrungsplan Brüstungselemente, Wandelement 5
74.-011 - Schal- und Bewehrungsplan Brüstungselemente, Wandelement 6
74.-013 - Schal- und Bewehrungsplan Brüstungselemente, Wandelement 7
74.-014 - Schal- und Bewehrungsplan Brüstungselemente, Wandelement 8
74.-015 - Schal- und Bewehrungsplan Brüstungselemente, Wandelement 9
74.-016 - Schal- und Bewehrungsplan Brüstungselemente, Wandelement 10
74.-017 - Schal- und Bewehrungsplan Brüstungselemente, Wandelement 11

Lagebezugsystem:	ETRS89/UTM33	Lagestatus:	489
Höhenbezugsystem:	DHHN 92	Höhenstatus:	160

AUSSCHREIBUNGSUNTERLAGE

Index	Art der Änderung	Datum	gez.	geprüft
c				
b				
a				

Gleichstellung bestätigt:

Bauwerksskizze

Bautechnische Prüfung: | vertraglich/geometr. Prüfung: | Baufreigabe Verkehrs- und Tiefbauamt:

Auftraggeber / Bauherr: Stadt Leipzig Straßen- und Tiefbauamt

Bauausführung:

Ausführungsplanung:

Datum: Unterschrift:

Bauvorhaben:

Ersatzneubau der Stützwand in der Riedelstraße in Leipzig
- Ausbau Riedelstraße -

ASB-Nr.: IV/W03

Blattgr.: H/B = 841 / 1500 (1.26m²)

Bauteil / Planbezeichnung:

Verlegeplan Fertigteile und Granitplatten

Maßstab: 1 : 50 / 1 : 20 / 1 : 10

Plan-Nr.: 74-012

71-1446