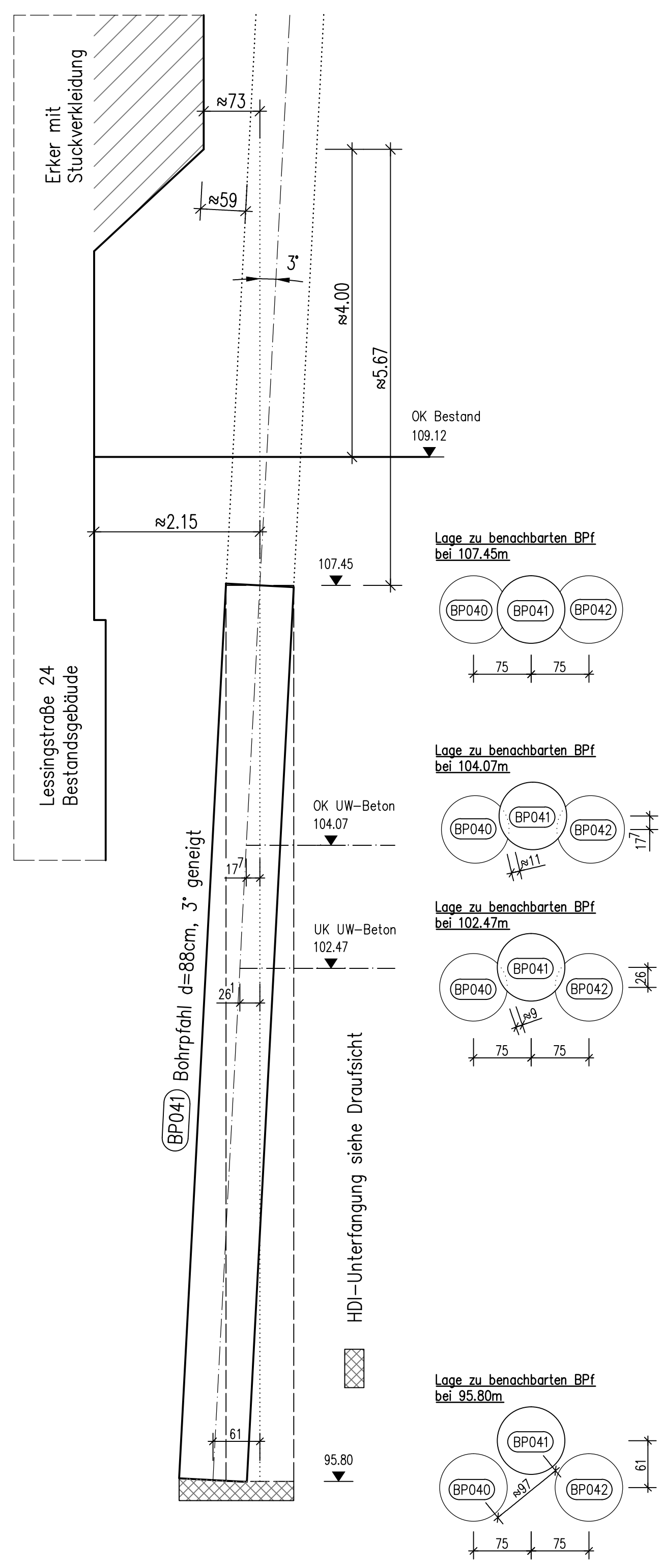
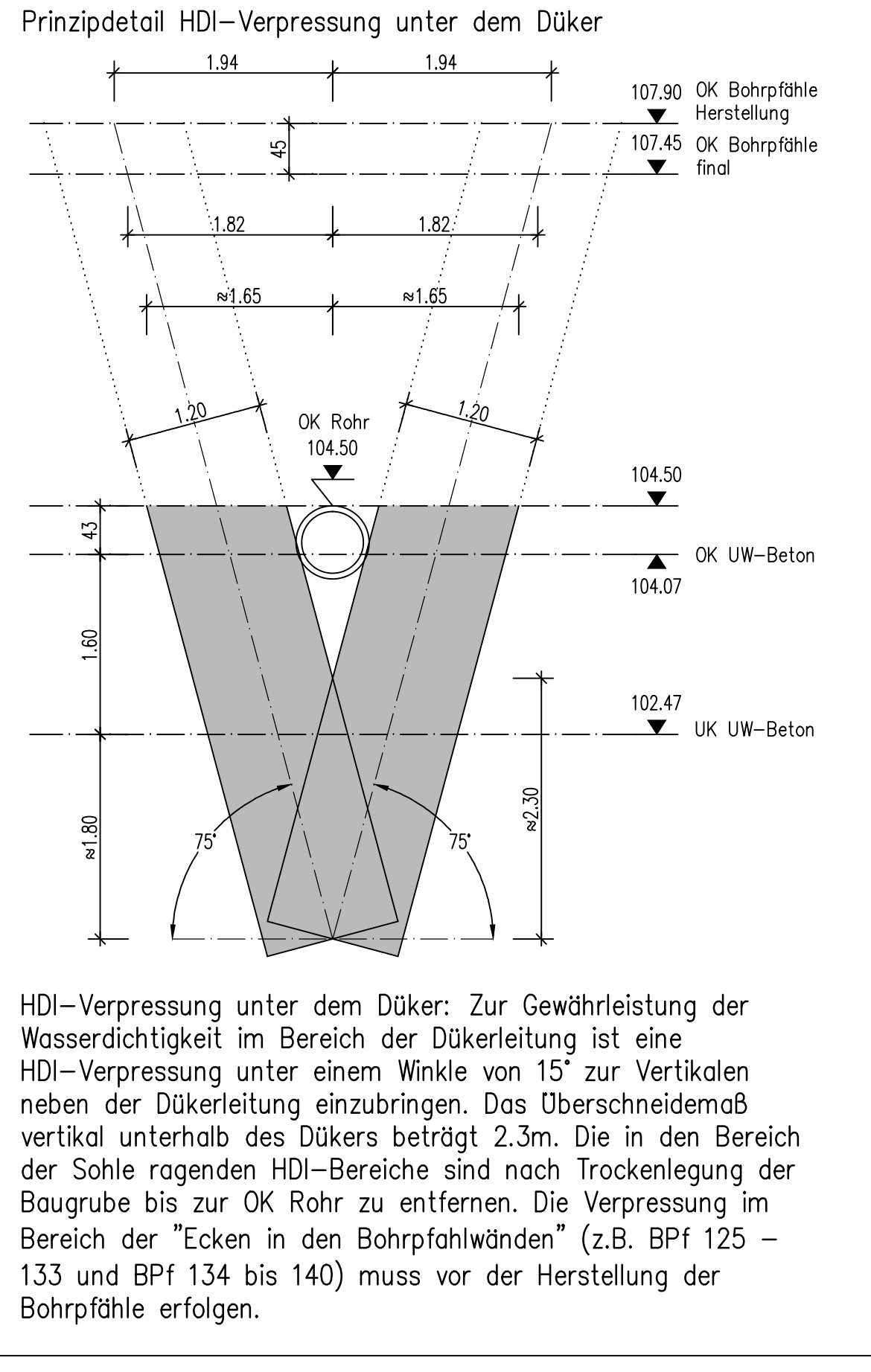


Schnitt C-C M1:50
geneigter Bohrfahl (BP041)

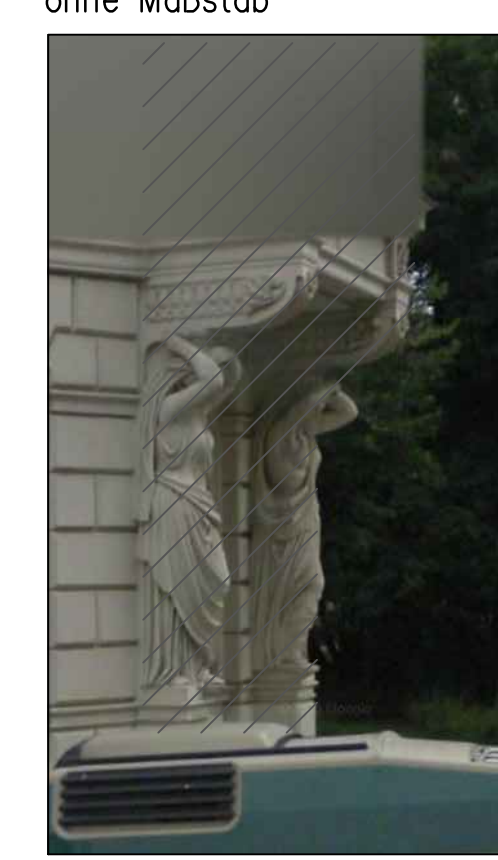


Detail A M1:50



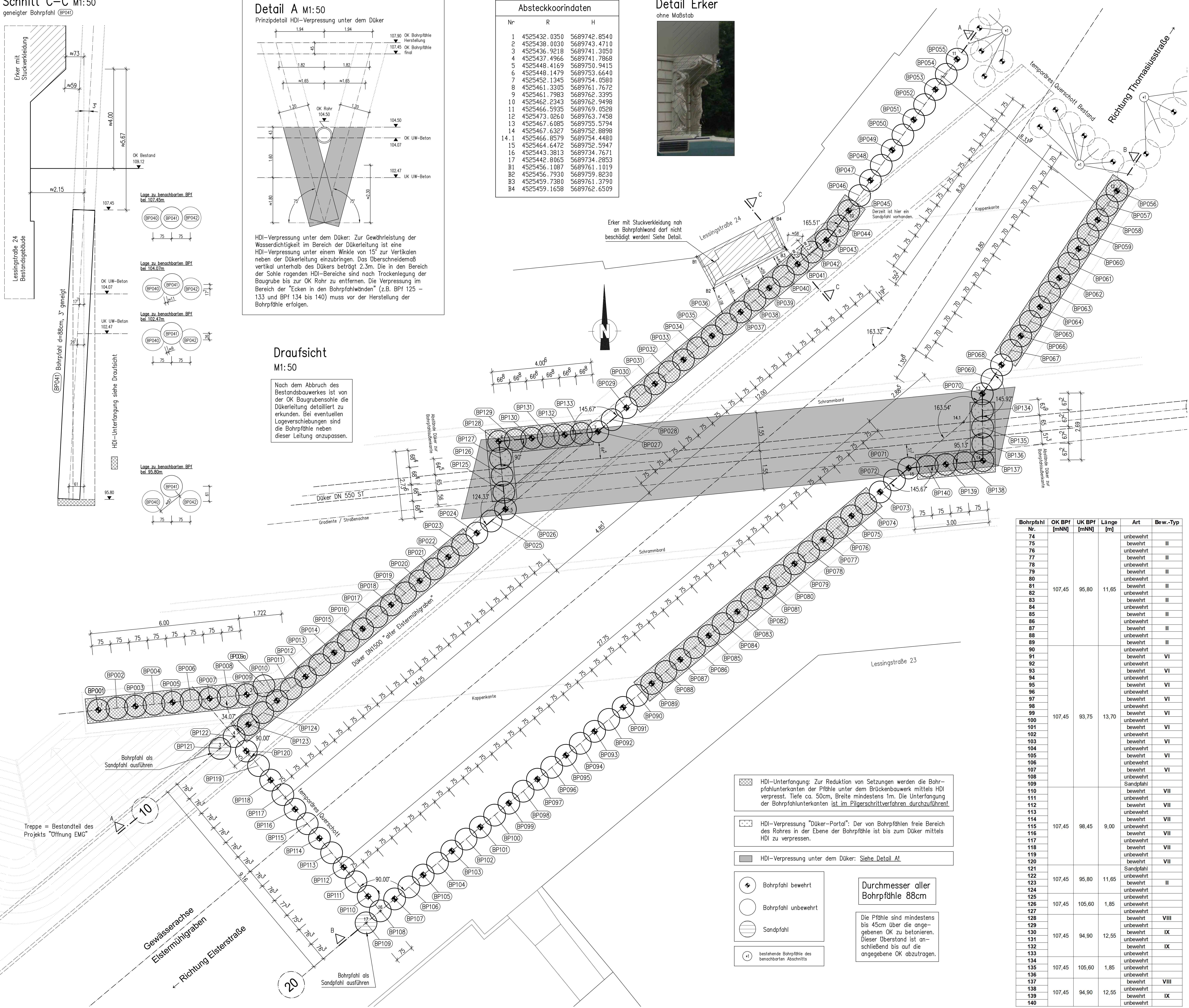
Absteckkoordinaten			
Nr	R	H	
1	4525432.0350	5689742.8540	
2	4525438.0030	5689743.4710	
3	4525436.9218	5689741.3050	
4	4525437.4966	5689741.7868	
5	4525448.4169	5689750.9415	
6	4525448.1479	5689753.6640	
7	4525452.1345	5689754.0580	
8	4525461.3305	5689761.7672	
9	4525461.7983	5689762.3395	
10	4525462.2343	5689762.9498	
11	4525466.5935	5689769.0528	
12	4525473.0260	5689763.7458	
13	4525467.6085	5689755.5794	
14	4525467.6327	5689752.8898	
15	4525464.8579	5689754.4480	
16	4525464.6472	5689752.5947	
17	4525443.3813	5689734.7671	
18	4525442.8065	5689734.2853	
B1	4525456.1087	5689761.1019	
B2	4525456.7930	5689759.8230	
B3	4525459.7380	5689761.3790	
B4	4525459.1658	5689762.6509	

Detail Erker



Draufsicht M1:50

Nach dem Abbruch des Bestandsbauwerkes ist von der OK Baugrubensohle die Dükerleitung detailliert zu erkunden. Bei eventuellen Lageverschiebungen sind die Bohrpfähle neben dieser Leitung anzupassen.



Bohrpfahl	OK BPF	UK BPF	Länge	Art	Bew.-Typ
Nr.	[mNN]	[mNN]	[m]		
74				unbewehrt	
75				bewehrt	II
76				unbewehrt	
77				bewehrt	II
78				unbewehrt	
79				bewehrt	II
80				unbewehrt	
81	107,45	95,80	11,65	bewehrt	II
82				unbewehrt	
83				bewehrt	II
84				unbewehrt	
85				bewehrt	II
86				unbewehrt	
87				bewehrt	II
88				unbewehrt	
89				bewehrt	II
90				unbewehrt	
91				bewehrt	VI
92				unbewehrt	
93				bewehrt	VI
94				unbewehrt	
95				bewehrt	VI
96				unbewehrt	
97				bewehrt	VI
98				unbewehrt	
99				bewehrt	VI
100	107,45	93,75	13,70	unbewehrt	
101				bewehrt	VI
102				unbewehrt	
103				bewehrt	VI
104				unbewehrt	
105				bewehrt	VI
106				unbewehrt	
107				bewehrt	VI
108				unbewehrt	
109				Sandpfahl	
110				bewehrt	VII
111				unbewehrt	
112				bewehrt	VII
113				unbewehrt	
114				bewehrt	VII
115	107,45	98,45	9,00	unbewehrt	
116				bewehrt	VII
117				unbewehrt	
118				bewehrt	VII
119				unbewehrt	
120				Sandpfahl	VII
121				unbewehrt	
122	107,45	95,80	11,65	bewehrt	II
123				unbewehrt	
124				bewehrt	II
125				unbewehrt	
126	107,45	105,60	1,85	unbewehrt	
127				unbewehrt	
128				bewehrt	VIII
129				unbewehrt	
130				bewehrt	IX
131	107,45	94,90	12,55	unbewehrt	
132				bewehrt	IX
133				unbewehrt	
134				bewehrt	IX
135	107,45	105,60	1,85	unbewehrt	
136				unbewehrt	
137				bewehrt	VIII
138	107,45	94,90	12,55	unbewehrt	
139				bewehrt	IX
140				unbewehrt	

Bohrpfahl	OK BPF	UK BPF	Länge	Art	Bew.-Typ
Nr.	[mNN]	[mNN]	[m]		
1				bewehrt	I
2				unbewehrt	
3				bewehrt	I
4				unbewehrt	
5	107,45	98,35	9,10	bewehrt	I
6				unbewehrt	
7				bewehrt	I
8				unbewehrt	
9				bewehrt	I
10				bewehrt	II
11				unbewehrt	
12				bewehrt	II
13				unbewehrt	
14				bewehrt	II
15				unbewehrt	
16	107,45	95,80	11,65	bewehrt	II
17				unbewehrt	
18				bewehrt	II
19				unbewehrt	
20				bewehrt	II
21				unbewehrt	
22				bewehrt	II
23				unbewehrt	
24				bewehrt	III
25				unbewehrt	
26	107,45	92,55	14,90	bewehrt	IV
27				bewehrt	III
28				unbewehrt	
29				bewehrt	III
30				unbewehrt	
31				bewehrt	II
32				unbewehrt	
33				bewehrt	II
34				unbewehrt	
35				bewehrt	V
36				unbewehrt	
37	107,45	95,80	11,65	bewehrt	V
38				unbewehrt	
39				bewehrt	V
40				unbewehrt	
41				bewehrt	V
42				unbewehrt	
43				bewehrt	V
44				unbewehrt	
45				bewehrt	V
46				unbewehrt	
47				bewehrt	X
48				unbewehrt	
49				bewehrt	X
50	106,2	95,80	10,40	unbewehrt	
51				bewehrt	X
52				unbewehrt	
53				bewehrt	X
54				unbewehrt	
55				bewehrt	X
56				bewehrt	V
57				unbewehrt	
58				bewehrt	II
59				unbewehrt	
60				bewehrt	II
61	107,45	95,80	11,65	unbewehrt	
62				bewehrt	II
63				unbewehrt	
64				bewehrt	II
65				unbewehrt	
66				bewehrt	II
67				unbewehrt	
68				bewehrt	III
69				unbewehrt	
70				bewehrt	IV
71	107,45	92,55	14,90	bewehrt	III
72				unbewehrt	
73				bewehrt	III

Dieser Plan ist nur im Zusammenhang mit dem Plan 31-002
Schalplan Bohrpfähle Teil 2/2 gültig!

Baustoffe			
Bauteil	Beton	Expos.-kl.	BSt
Bohrpfähle	C30/37	XC2, XD1, XF2, XA1	B500B

ZUGEHÖRIGE PLÄNE	
Plan Nr.:	Planbezeichnung:
31-001	Schalplan Bohrpfähle und HDI-Abdichtung Teil 1/2
31-002	Schalplan Bohrpfähle und HDI-Abdichtung Teil 2/2
32-001	Bewehrungsplan Bohrpfähle Teil 1/2
32-002	Bewehrungsplan Bohrpfähle Teil 2/2

Die Maße sind bei der Bauausführung auf Plausibilität zu prüfen und Unstimmigkeiten mit den Planfertigern zu klären.

Höhenbezug: NN Lagebezug: RD 83

Index	Planänderung	Datum:	gezt:	geprüft:	Gleichstellung bestätigt:
a	BP06 - BP05 verschoben, BP05a ergänzt	2023.03.23	Bräun	Valentin	
b	BP06 - BP05 als Neubau ergänzt	04.07.2023	Bräun	Valentin	
c	Detail A ergänzt, HDI-Verpressung entfernt	03.08.2023	Bräun	Valentin	
d					
e					
Bauverfahren:		Bauausführung:		Ausführungsplanung:	
Zustimmung von Dritten:		Gestalterische Prüfung		Baufreigabe Verkehrs- und Tiefbauamt:	
Auftraggeber/Bauherr:		Bauausführung:		Ausführungsplanung:	
Stadt Leipzig		Stadt Leipzig		Ingenieurbüro für Bau- planung und Beratung GmbH Ingenieurin Dr. Ingrid Kretschmer Tel. 0341 3111111	
Bauvorhaben:		Neubau Poniatowskibrücke im Zuge der Lessingstraße über den Elsternmühlgraben		Projekt-Nr.: 217075	
Bau-/Planbezeichnung:		Schalplan Bohrpfähle und HDI-Abdichtung Teil 1/2		Maßstab: M1:50	
				Plan-Nr.: 31-001-c	