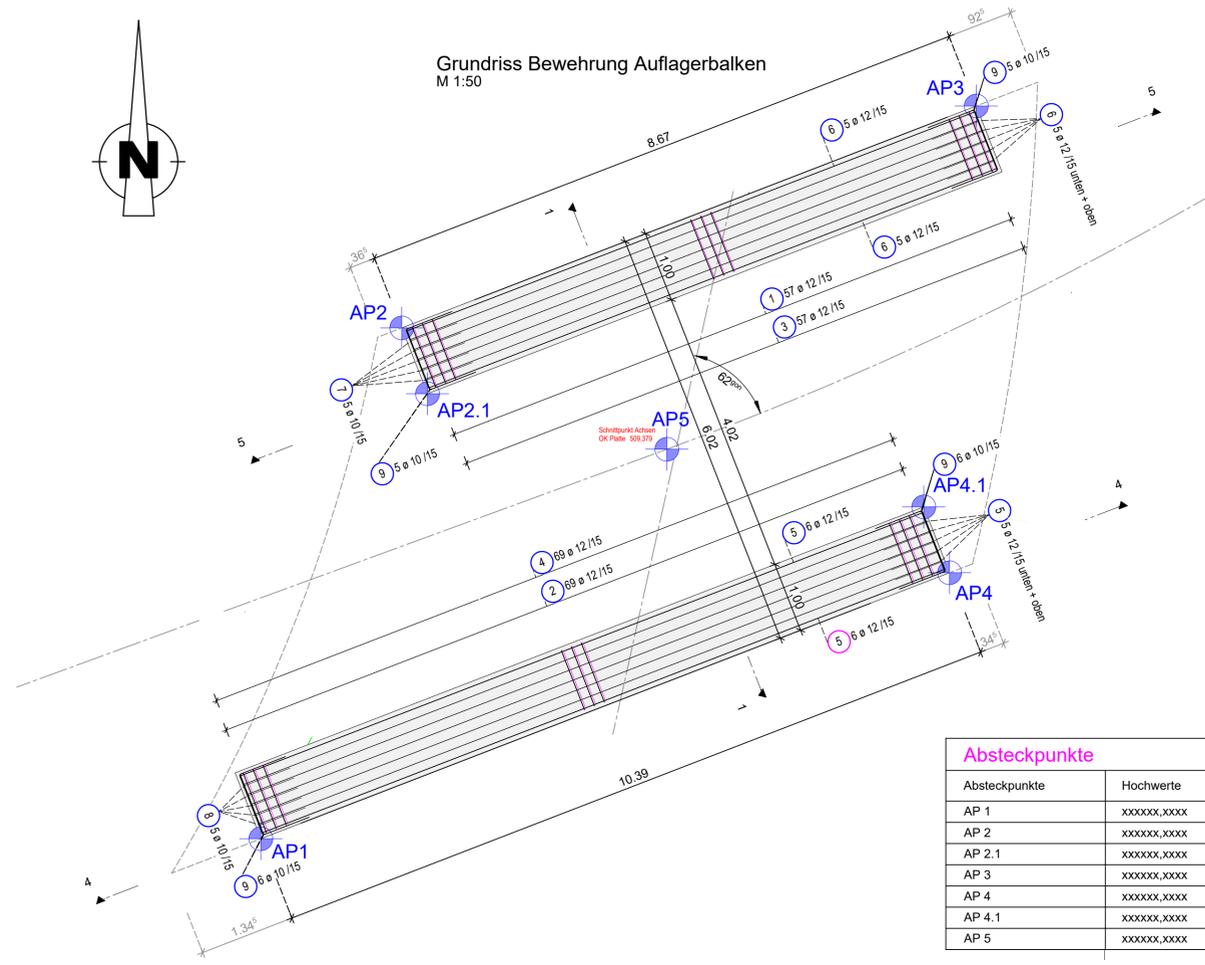


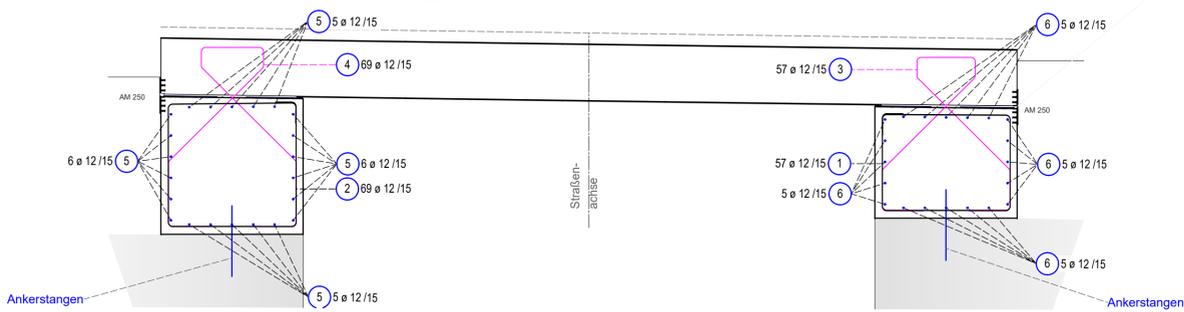


Grundriss Bewehrung Auflagerbalken
M 1:50

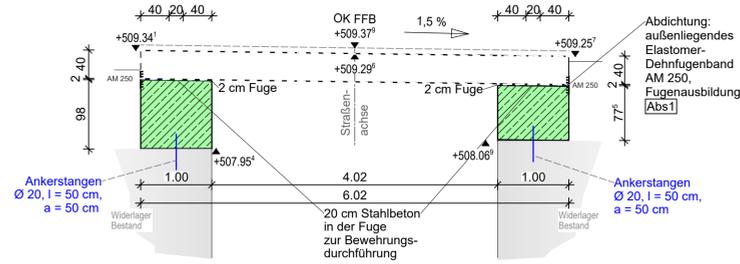


Absteckpunkte	Hochwerte	Rechtswerte
AP 1	xxxxxx,xxxx	xxxxxx,xxxx
AP 2	xxxxxx,xxxx	xxxxxx,xxxx
AP 2.1	xxxxxx,xxxx	xxxxxx,xxxx
AP 3	xxxxxx,xxxx	xxxxxx,xxxx
AP 4	xxxxxx,xxxx	xxxxxx,xxxx
AP 4.1	xxxxxx,xxxx	xxxxxx,xxxx
AP 5	xxxxxx,xxxx	xxxxxx,xxxx

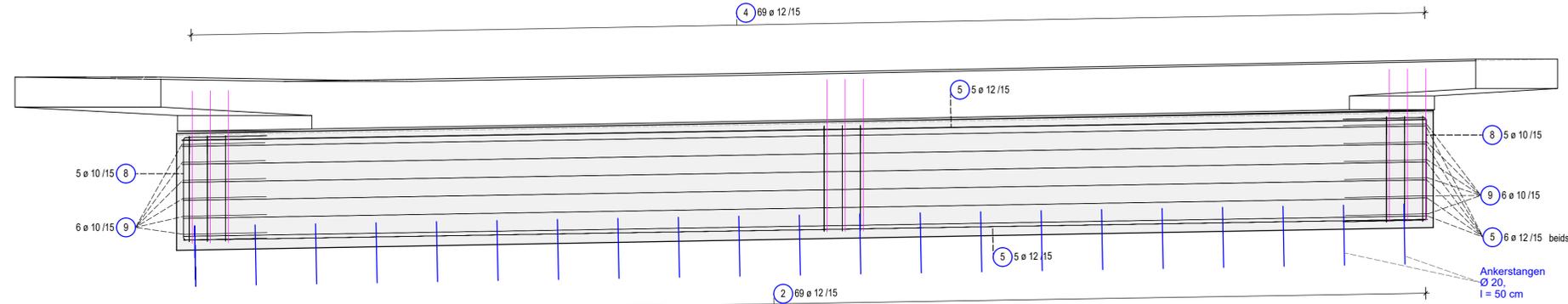
Schnitt 1 - 1 Bewehrung Auflagerbalken
M 1:25



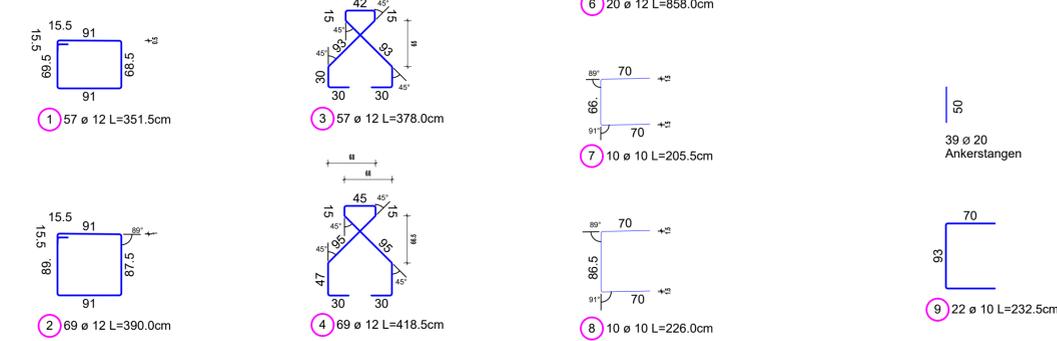
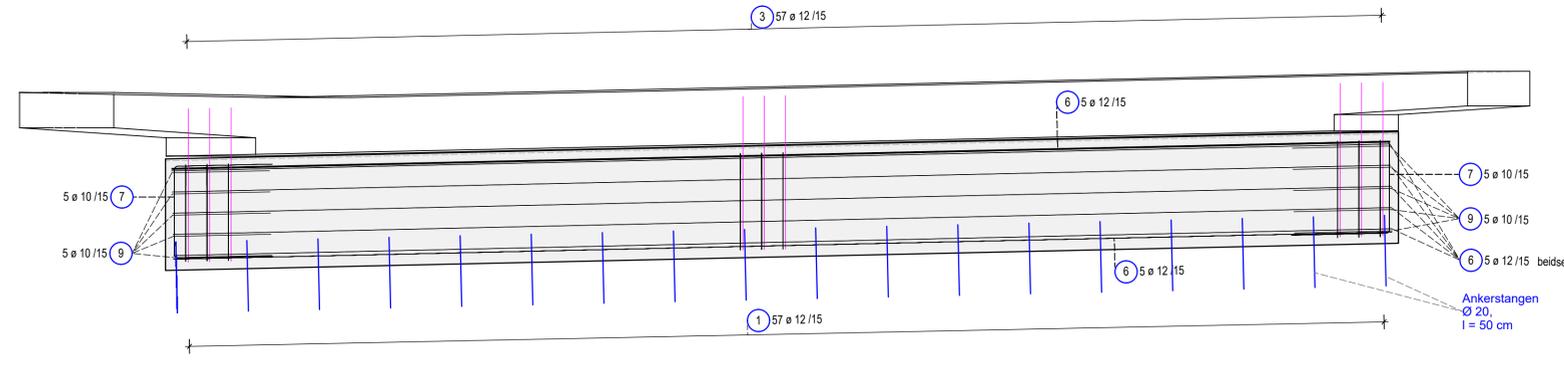
Schnitt 1 - 1 Schalplan Auflagerbalken
M 1:50



Schnitt 4 - 4 Auflagerbalken Südseite
M 1:25



Schnitt 5 - 5 Auflagerbalken Nordseite
M 1:25



Bemerkungen:

Beton nach DIN 1045-2, DIN EN 206-1
Beton- und Mattenstahl B 500B (S), B 500A (M)

Auflagerbalken:
Druckfestigkeitsklasse: C35/45
Expositionsklassen: XC4, XD1, XF2, WA
Betondeckung: $c_{nom} = 4,5cm$

Betonnachbehandlung entsprechend DIN 1045-3.
Je nach Witterungsbedingungen und Festigkeitsentwicklung ist der Beton bis zur Erreichung von 70% seiner Festigkeit nachzubehandeln. Der Beton ist vor extremen Temperaturen und schroffen Temperaturwechseln zu schützen.

Ankerstangen $\varnothing 20, l = 50 cm$ (39 Stück) alle 50 cm in bestehende Widerlager mind. 30 cm einbohren und einkleben

Die Zeichnung gilt im Zusammenhang mit dem Bauwerksplan vom Landratsamt Erzgebirgskreis, Abteilung 4: Bau, Verkehr und Umwelt Refarat Straßen, vom Nov. 2024

Alle Maße sind vor Ort zu überprüfen!

Index	Planänderung	Datum	Name
A
B
C
D
E

Für die Richtigkeit der Planbearbeitung:



AIA-Aue GmbH
Architektur, Tragwerksplanung, Tiefbau
Wasserstraße 15 • 08280 Aue-Bad Schlema
Tel. 03771/1159-0 • Fax 03771/159-116
E-Mail Hochbau: aia-hochbau@t-online.de
E-Mail Tiefbau: aia-tiefbau@t-online.de
Aue, 09.04.2025

Auftraggeber:

In bautechnischer Hinsicht geprüft:
siehe Prüfbericht ... vom ...
(Ort, Datum)
(Prüfingenieur)

Gesehen:
.....
(Ort, Datum)
(Auftraggeber)

Die Gleichstellung dieses Planes mit dem Prüfpänen des Prüfingenieurs sowie die Berücksichtigung der Eintragungen des AG wird bestätigt.
Aue,2025
(Auftragnehmer AIA)

Als Ausführungsplan gekennzeichnet (ZVB/E-StB95, Nr.9.2)
.....
(Auftraggeber)

Die Übereinstimmung dieses Planes mit der Bauausführung wird bestätigt.
.....
(Auftragnehmer)



**Landratsamt
ERZGEBIRGSKREIS**
Paul-Jeniusus-Straße 24
09456 Annaberg-Buchholz

Baumname:
Überbauerneuerung Brücke BW 06 (Straße K 9113) über den Oswaldbach

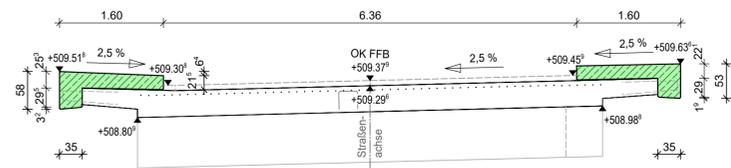
AUSFÜHRUNGSPLANUNG

ASB-Nr.: 5442 803
Auftragsnummer: 1 25 2 2526

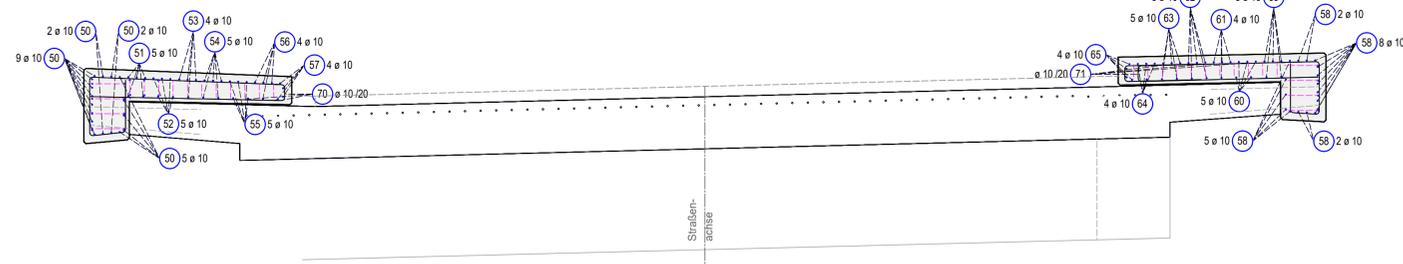
Art des Planes / Bauteil:
Schal- und Bewehrungsplan Auflagerbalken

Bearbeitet:	Datum	Name	Maßstab:
.....	April 2025	Hölig	1:50 / 1:25
gez.:	April 2025	Schmidt	Plan-Nr.:
geprüft:	April 2025	Fischer	AUPL - K01

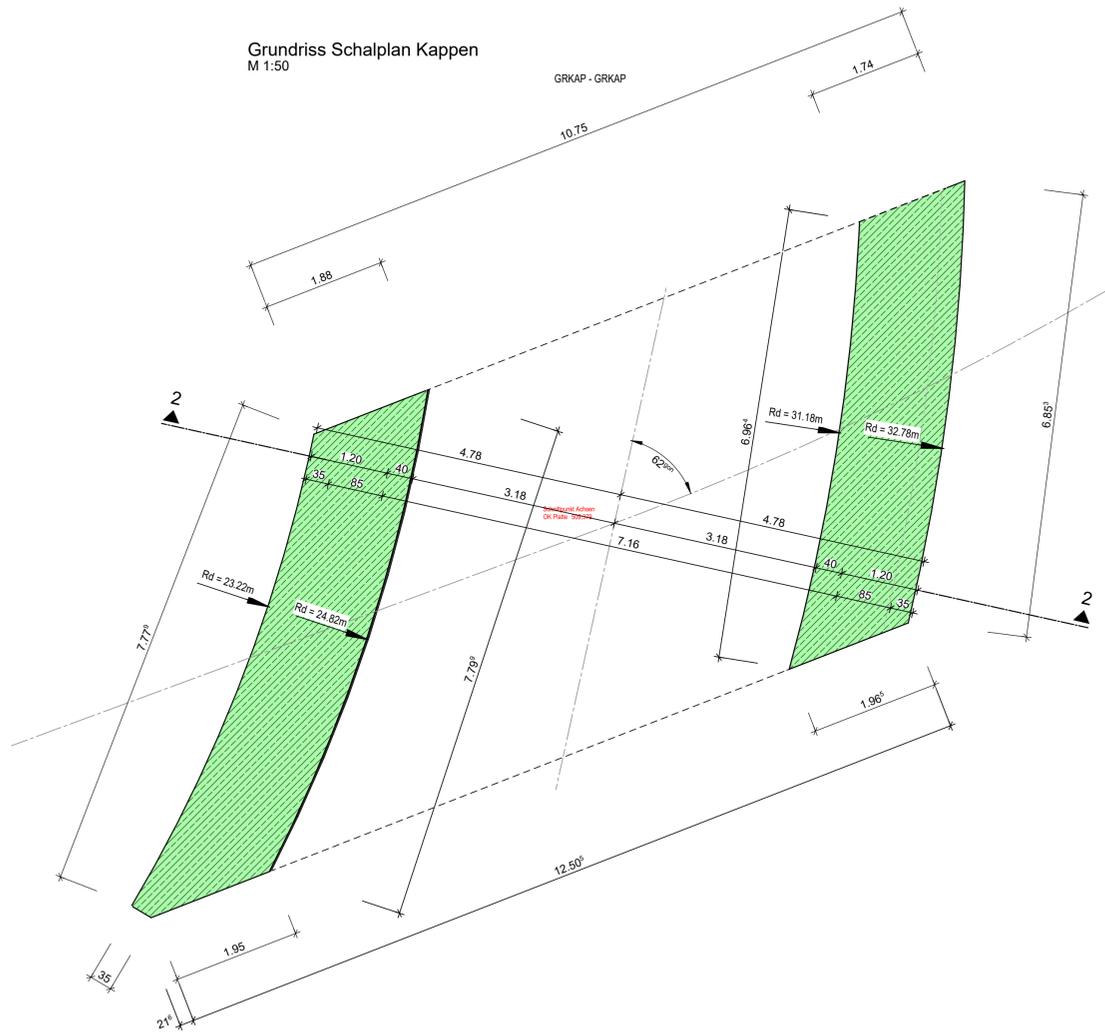
Schnitt 2 - 2 Schalplan Kappen
M 1:50



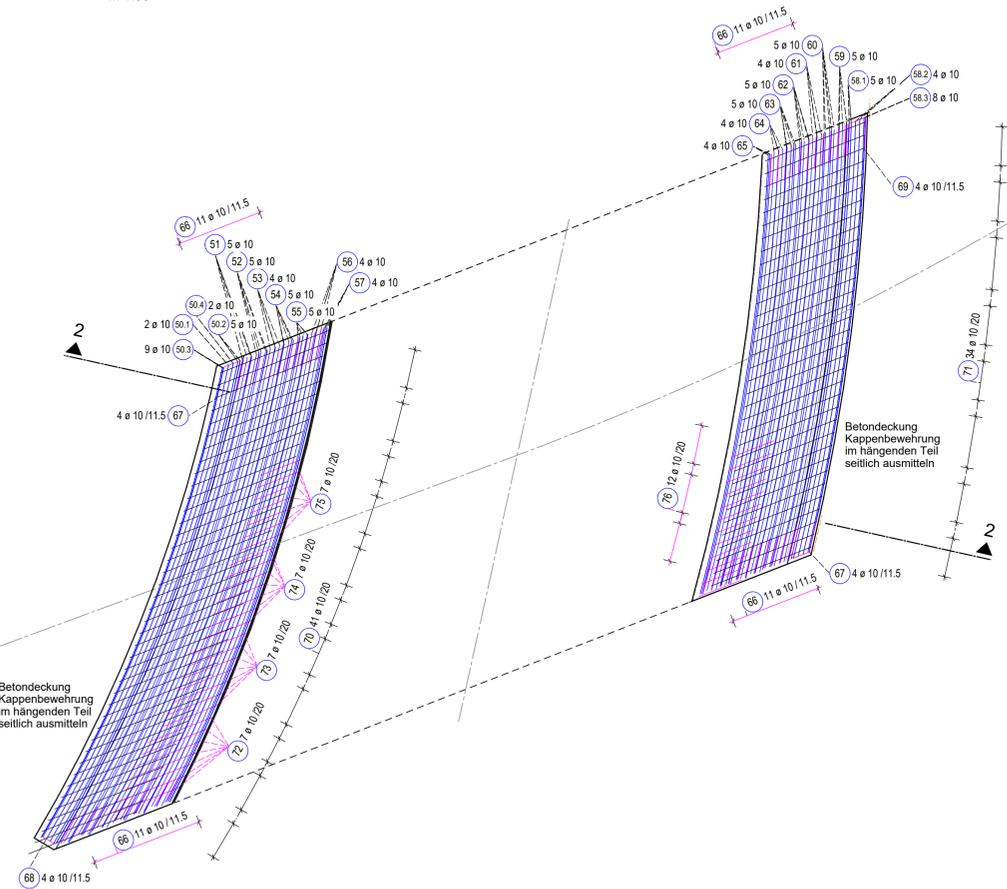
Schnitt 2 - 2 Bewehrung Kappen
M 1:25



Grundriss Schalplan Kappen
M 1:50



Grundriss Bewehrung Kappen
M 1:50



Bemerkungen:

Beton nach DIN 1045-2, DIN EN 206-1
Beton- und Mattenstahl B 500B (S), B 500A (M)
Kappen:
Druckfestigkeitsklasse: C30/37 LP
Expositionsklassen: XC4, XD3, XF4, VA
Betondeckung: $c_{nom} = 5,0\text{cm}$ außen
 $c_{nom} = 2,5\text{cm}$ innen
Betonnachbehandlung entsprechend DIN 1045-3.
Je nach Witterungsbedingungen und Festigkeitsentwicklung ist der Beton bis zur Erreichung von 70% seiner Festigkeit nachzubehalten.
Der Beton ist vor extremen Temperaturen und schroffen Temperaturwechseln zu schützen.
Die Zeichnung gilt im Zusammenhang mit dem Bauwerksplan vom Landratsamt Erzgebirgskreis, Abteilung 4: Bau, Verkehr und Umwelt Referat Straßen, vom Nov. 2024

Alle Maße sind vor Ort zu überprüfen

Endgültige Abmessungen nach statischen, konstruktiven und wirtschaftlichen Erfordernissen

Index	Planänderung	Datum	Name
A
B
C
D
E

Für die Richtigkeit der Planbearbeitung:		Auftragnehmer:
 AIA-Aue GmbH Architektur, Tragwerksplanung, Tiefbau Wasserstraße 15 • 08280 Aue-Bad Schlemma Tel. 0377/1159-0 • Fax 0377/1159-116 E-Mail Hochbau: aia-hochbau@online.de E-Mail Tiefbau: aia-tiefbau@online.de Aue, 09.04.2025		Auftragnehmer: (Ort, Datum) (Auftraggeber)
In bautechnischer Hinsicht geprüft:	Gesehen:
siehe Prüfbericht
.....
.....

Die Gleichstellung dieses Planes mit den Prüfplänen des Prüfingenieurs sowie die Berücksichtigung der Eintragungen des AG wird bestätigt.	Als Ausführungsplan gekennzeichnet (ZVB/E-StB95, Nr. 9.2)	Die Übereinstimmung dieses Planes mit der Bauausführung wird bestätigt.
Aue, 2025
.....

Bauherr:

Straßenbauverwaltung:
LANDRATSAMT
ERZGEBIRGSKREIS
 Paul-Jeniusus-Straße 24
 09456 Annaberg-Buchholz

Baumaßnahme:		AUSFÜHRUNGSPLANUNG	
Überbauerneuerung Brücke BW 06 (Straße K 9113) über den Oswaldbach		ABS-Nummer:	Auftragsnummer:
		5442 803	1 25 2 2526
Art des Planes / Bauteil:		Datum:	Name:
Schal- und Bewehrungsplan Kappen		April 2025	Hölg
		gezeichnet:	Schmitt
		geprüft:	Fischer
		Plan-Nr.:	AUPL - K03

- | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------------------|---------------------|---------------------|---------------------|----------------------|----------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|----------------------|
| 770 | 675 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 50 18 Ø 10 | 58 17 Ø 10 | 59 5 Ø 10 | 60 5 Ø 10 | 61 4 Ø 10 | 62 5 Ø 10 | 63 5 Ø 10 | 64 4 Ø 10 | 65 4 Ø 10 | 66 44 Ø 10 L=112.5cm | 67 8 Ø 10 L=128.0cm | 68 4 Ø 10 L=125.5cm | 69 4 Ø 10 L=128.5cm | 70 41 Ø 10 L=493.5cm | 71 34 Ø 10 L=452.0cm | 72 7 Ø 10 L=225.0cm | 73 7 Ø 10 L=195.0cm | 74 7 Ø 10 L=169.0cm | 75 7 Ø 10 L=147.0cm | 76 12 Ø 10 L=157.0cm |