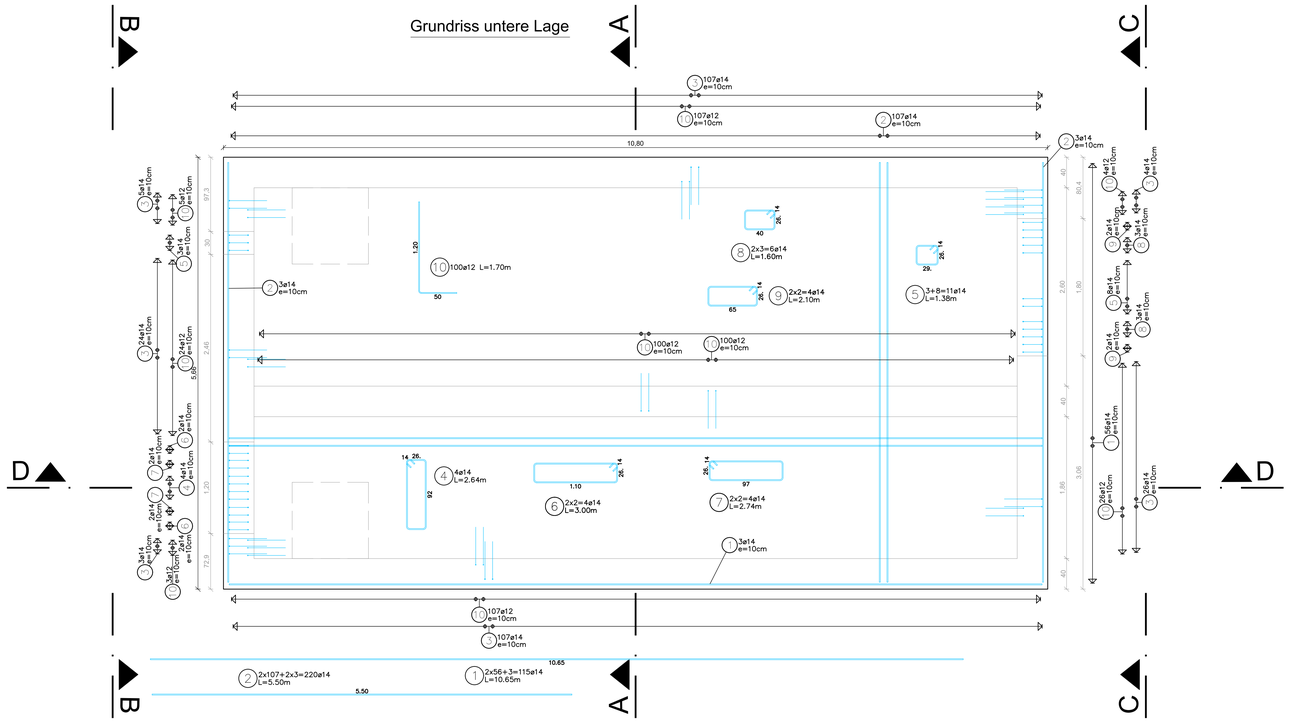
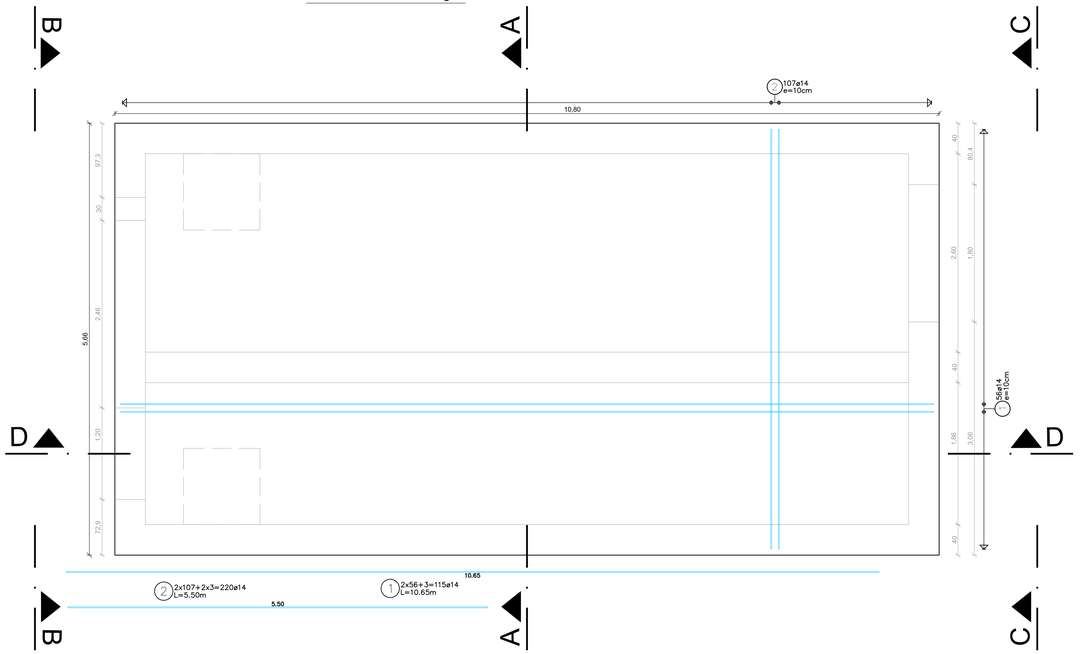
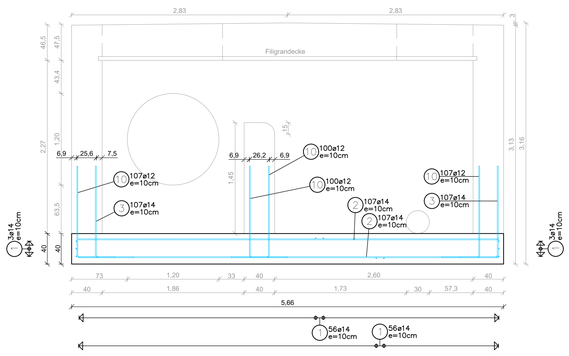
Grundriss untere Lage



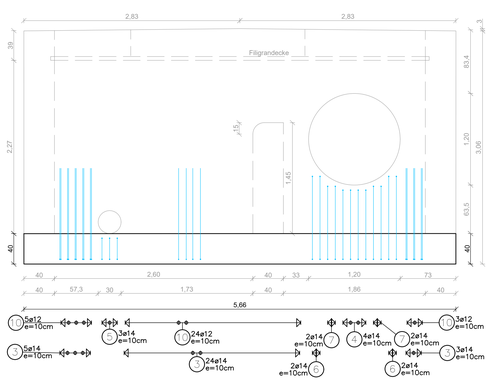
Grundriss obere Lage



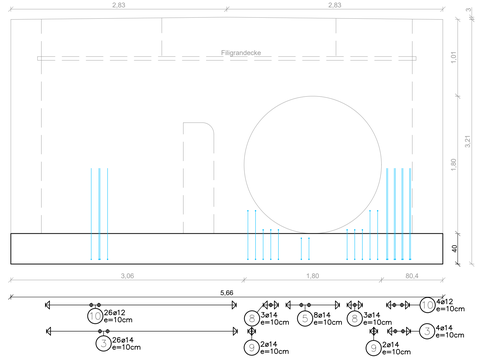
Schnitt A



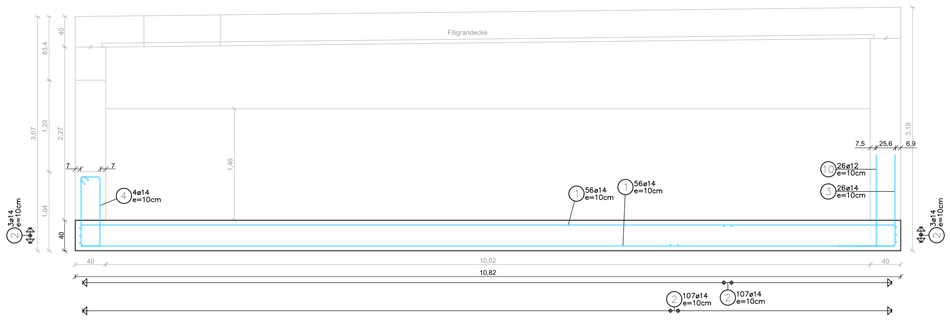
Ansicht B



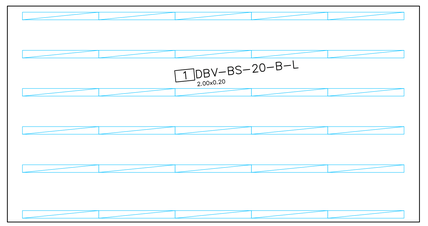
Ansicht C



Schnitt D



Abstandshalter M 1 : 50



POS	Anzahl der Körbe	Bezeichnung	Gewicht kg
1	30	DBV-BT-20-B-L	25,62
in Längsrichtung verlegen			25,62

Auf der Bewehrung stehend = DBV - BT

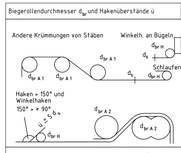
Durchmesser d_s der unterstützten Stäbe	Verlegeabstand = Achsabstand (s) bei einfeldrigen Unterstützungen in Längsrichtung lückenlos verlegen
d_s = 6,5 mm	s = 50 cm
6,5 mm < d_s = 12,0 mm	s = 70 cm
d_s > 12,0 mm	s = 70 cm

Stahlliste

POS	Stk	Ø	Länge (m)	Ges.L (m)	Gewicht (kg)
1	115	14	10,65	1224,75	1481,95
2	220	14	5,50	1210,00	1464,10
3	262	14	1,70	445,40	538,93
4	4	14	2,64	10,56	12,78
5	11	14	1,38	15,18	18,37
6	4	14	3,00	12,00	14,52
7	4	14	2,74	10,96	13,26
8	6	14	1,60	9,60	11,62
9	4	14	2,10	8,40	10,16
10	462	12	1,70	785,40	697,44
GESAMTGEWICHT (Kg) :					4263,12

Biegerollendurchmesser d_{br} und Hakenüberstände ü — B 500

Mindestwerte der Biegerollendurchmesser d_{br}



Stabdurchmesser d_s in mm	Haken, Winkeh., Schlaufen, Bügel $d_{br,m}$
≤ 20	4 d_s
20 bis 28	7 d_s
Betondeckung rechtwinkig zur Krümmungsebene	Aufbiegungen u. z. Krümmg. von Stäben $d_{br,A}$
≥ 10 cm und ≥ 7 d_s	10 d_s — 15 d_s
< 5 cm und < 3 d_s	15 d_s — 22,5 d_s
≥ 5 cm und ≥ 3 d_s	20 d_s — 30 d_s

Wenn die Stäbe mehrer Bewehrungslagen an einer Stelle angebogen werden, so sind auf die Stäbe der inneren Lagen die Werte $d_{br,A}$ anzuwenden

Beton:	C 30/37 (XC4, XD2, XF3)	
Stahl:	B 500 B	
c_v = c_{nom} =	5,5 cm	

Bemerkungen:

- Alle Pläne unbedingt untereinander vergleichen. Hierzu siehe auch Pläne Objektplanung.
- Sämtliche konstruktiv beanspruchten Bauwerke und Einbauteile sind den statischen Erfordernissen entsprechend auszuführen.
- Vor dem Betonieren der Fundamente ist der Boden zu prüfen und die Tragfähigkeit bestätigen zu lassen.
- Bei Ausführungen aller Arbeiten sind die jeweiligen Herstellerangaben, sowie die DIN-Vorschriften zu beachten.
- Alle Abmessungen und Stückzahlen sind vom Unternehmer verantwortlich vor Bauausführung zu überprüfen. Unstimmigkeiten sind mit der Bauleitung abzuklären.
- Die Nachbehandlung des Betons gemäß DIN EN 206-1 / DIN 1045-2 hat äußersten Vorrang.
- Arbeitsfugen sind nach Angabe der Bauleitung auszuführen.
- Betonkanten sind durch Dreikantleisten (1,5/1,5) zu brechen.

Index	Bemerkung	gedrd. am	Name	gepr. am	Name

Vorhaben: Errichtung Abschlagsbauwerk E-Werk und Auflassung bestehende Abschlagsbauwerke sowie Errichtung neuer Kanäle

Vorhabensträger: Stadtwerke Abensberg

Landkreis: Landkreis

Gemeinde: Gemeinde

Plan-Nr.: B 200

Maßstab: 1 : 25

Ausführungsplanung

Bewehrungsplan

Abschlagbauwerk Bodenplatte

26.03.2026 Datum — Unterschrift Entwurfsverfasser — Datum — Unterschrift Vorhabenträger