

[illegible]

Schnitt C-C
Längsschnitt Rechen
M. 1:50

Geschiebe- und Abschwemmschutz
Ausführung: Tiefschütz mit aufgesetztem Abschwemmschieber
Breite ca. 3,0 m
Höhe ca. 2,8 m
Hub Oberstiel ca. 0,90 m
Hub Gesamtsystem ca. 3,10 m

Horizontalrechen und -rechenreiniger
Abmessungen Rechenfeld ca. 18,0 x 1,70 m = 30,6 qm
Sobalstand licht s = 18 mm
bei Q_{95} ca. 15 cbm/s > Q_{95} max. ca. 0,50 m/s
OK Traversen ca. 626,00 NNN
OK Rechen = 624,63 NNN
UK Rechen = 622,93 NNN

ständige Mindestwasserabgabe von 1.000 l/s
OK Schütztafel ca. 624,40 NNN
bis Q_{95} Anhebung auf ca. 624,65 NNN

Laufsteg / Bediensteg Schützenwehrranlage
b ca. 1,50 m
inkl. Absturzsicherung 11 min ca. 1,20 m

Neubau Schützenwehrranlage
4-feldig, voll-automatisierte Ausführung
(Antriebs Technik nicht dargestellt)
Breite, brutto ca. 22,40 m
Breite, netto ca. 21,20 m
Abmessungen der Schütztafel licht b x h ca. 5,30 x 2,60 m
Hub Schütztafel ca. 2,60 m

Fischauflstieg als Schützpass
ah ca. 2,30 m
ah Becken ca. 0,12 m
l Becken ca. 3,0 m (Hecht)
l Becken ca. 2,25
l Gesamt, FWH ca. 58 m
GFA ca. 600 l/s

Stauwasserstand ca. 624,73 NNN





Steinwurf zur Sohlabstärkung
d min ca. 0,80 - 1,0 m

Donauschotter
Festgestein

Legende:
— Neubau
— Bestand
— Abbruch

Datum		Name	Zeichnung Nr./Auftrags-Nr.		Blatt
Gepr.	07.11.2019	Vaichev	Ersatz für:	TA/4560402534/060	
Gepr.			Ersetzt durch:		Blatt
Gepr.			Ersetzt durch:		Blatt
Gepr.			Ersetzt durch:		Blatt

Diese Zeichnung und sämtliche Beilagen sind dem Empfänger nur zum vorgesehenen Zweck anvertraut.
Geeignete DIN 10130-1000-Verfahren für die Bauteile vorzubereiten, einschließlich des Einbaus, der ersten Installationen.

		ENBW Energie Baden-Württemberg AG	
Für den Bauherren:		11.11.2019 Datum	 Unterschrift
Für den Planverfasser:		30.10.2019 Datum	 Unterschrift
Bauplan / Auftraggeber: 		EnBW - Zeichnung-Nr.: W.D60.60.0GW.ACB0003	
EnBW Energie Baden-Württemberg AG Schenkenslebenstr. 15 70472 Stuttgart Tel. +49 (0) 71 43 93-1100 Fax +49 (0) 71 43 93-1101 E-Mail: info@enbw.de 70503 Stuttgart		Projekt: <h1 style="text-align: center;">WKA Fridingen / Donau</h1> <h2 style="text-align: center;">Wehrneubau und Durchgängigkeit</h2>	
Planverfasser:		Benennung: <h1 style="text-align: center;">GP_03_g</h1> <h2 style="text-align: center;">Bauteurquerschnitte A-A bis C-C</h2>	
Datum: 30.10.2019 Name: Maser Geod.: 07.11.2019 Valsebch		Zeichnung-Nr./Auftrag-Nr.: TA/4560402534/060	
Geod.: Blatt:		Blatt: 1:50	