

	Schematische Darstellung im Grundriss	Beschreibung	Schematische Darstellung im Schnitt
Bauartvariante Wehr A (entspricht Bestand)		Wehr mit fester Wehrschwelle (Maße wie Bestand) Elektrisch angetriebene Schütz (Maße wie Bestand) Hydraulische Leistungsfähigkeit: <u>Lastfall 1: Festes Wehr bei HHQ überströmt, Schütz geschlossen</u> Q festes Wehr 99 m³/s Q Schütz überströmt, geschlossen 14 m³/s Q ges 113 m³/s <u>Lastfall 2: Festes Wehr bei HHQ überströmt, Schütz offen</u> Q festes Wehr 99 m³/s Q Schütz offen 14 m³/s Q ges 113 m³/s	
Bauartvariante Wehr B		Einfeldriges bewegliches Wehr als Klappenwehr oder Schlauchwehr Elektrisch angetriebene Schütz (Maße wie Bestand)	
Bauartvariante Wehr C		Zweifeldriges bewegliches Wehr als Klappenwehr oder Schlauchwehr Elektrisch angetriebene Schütz (Maße wie Bestand)	

LEGENDE	
Vorplanung	: Gre_Flst
	: Gre_Flst_Na
	: Nutz_Ufer
	: Beweglicher Wehrverschluss

PLANGRUNDLAGE		
Nr.	Symbol	Plan
1	s. Legende	DFK Stand 06/2014
2		Vektorisierter Bestandsplan "Wehr bei km 8.850" vom 28.04.58
3	-	Dig. Orthophoto, Aufnahmedatum 17.07.2013
4	s. Sparten-legende	Spartenauschnitt vom Juli 2014: a.) Bayernwerk => siehe Spartenlegende b.) Gemeinde Eichendorf => keine Sparten c.) Energienetz Bayern => keine Gasleitung
5	-	*

Bauartvariante Einlaufbauwerk A (entspricht Bestand)		Einfeldriges Einlaufbauwerk mit elektrisch angetriebener Schütz Feste Betonwand vor der Schützebene Maße wie Bestand, jedoch nur als Einfeldlösung: Lichte Weite (Bestand) 2x3,6m Lichte Weite (einfeldrige Schütz) 7,2m => Dadurch ergibt sich gegenüber dem bestehenden Zustand keine hydraulische Veränderung	
Bauartvariante Einlaufbauwerk B		Zweifeldriges Einlaufbauwerk mit elektrisch angetriebenen Schützen Feste Betonwand vor der Schützebene (Maße wie Bestand) Hydraulische Leistungsfähigkeit: <u>Lastfall 1: HHQ, Schütz geöffnet (a=1m=ganz geöffnet)</u> Q Schütz offen 14 m³/s pro Schütz Q ges 28 m³/s für beide Schützen => Gegenregelung zur Abflussbegrenzung auf Q=15 m³/s erforderlich	

Prüf- und Genehmigungshinweise:

	c		
	b		
Hydr. Leistungsfähigkeiten ergänzt, Sparten ergänzt, "Variante verworfen" ergänzt	a	17.07.2014	A, Haisch
Änderungen:	Nr.	Datum:	Name:
Vorhaben:	Gew. 1.Ordnung Vils Neubau Adldorfer Wehr		
Vorhabensträger:	Freistaat Bayern		
Landkreis:	Dingolfing		
Gemeinde:	94428 Eichendorf OT Adldorf		
.....	Planungsstand, Anlage Nr.:		
Vorhabenskennzeichen (WAL)	Vorplanung, Anlage 3		
Maßstab:	Neubau Adldorfer Wehr		
-	Gegenüberstellung der Bauartvarianten		
Wasserrwirtschaftsamt Landshut	Projektierung:	Datum	Name
Vorhabensträger	Bau + Plan Ingenieurgesellschaft mbH Dachstraße 39 81349 München Tel. (089) 819462 - 0 Fax (089) 819462 - 22	bear.	Juli 2014
		gez.	Juli 2014
		gepr.	*
Datum	Unterschrift	Datum	Unterschrift