

Hochwasserschutz Minster Los 2

Standbericht Nr. 02

Monat: Juli / August 2014

Verfasser: P. Meier & Partner AG
 Ingenieurbüro Edgar Kälin AG
 Beffa Tognacca GmbH
 Aqua Plus
 Dr. von Moos AG

Projektingenieur/Oberbauleitung
 Bauleitung
 Flussbauexperte
 Baubegleitung Ökologie
 Baubegleitung Grundwasser



Übergangsbereich zum Blocksatz in Beton bei Jauchegrube

Fassung 19.09.2014

1. Allgemeine Informationen

-

2. Stand der Bauarbeiten

Gerinneausbau: Rähneverbau linke Uferseite Profil 21 bis 31 erstellt.
Betonierter Blocksatz Profil 19 bis 20 erstellt.
Blocksatz ohne Beton Profil 20 bis 21 und 16 bis 19 erstellt.
Rähneverbau rechte Uferseite Profil 23 bis 32 erstellt.

Ablenkdam: Schüttung Schutzdam: Minster

Schwemholzrückhalt: Keine Arbeiten

3. Bauprogramm / Personelles

Bauprogramm: Die Bauarbeiten liegen im Bauprogramm (Fassung Werkvertrag).

Geleistete Arbeitstage: 76 Tage (01.07.2014 – 31.08.2014)

Bestand Personal: 3 Mann

4. Wetterverhältnisse

Witterung: Juli: Unbeständiges und regnerisches Wetter
Aug: Unbeständiges und regnerisches Wetter

Temperaturen: Juli: 14 bis 21°C
Aug.: 13 bis 22°C

5. Ausblick

Herbst 2014: Arbeiten gemäss Bauprogramm

6. Sitzungen

Planersitzung: -

Bausitzung: 02.07.2014 / 09.07.2014 / 16.07.2014 / 23.07.2014 / 06.08.2014 /
13.08.2014 / 20.08.2014 / 27.08.2014

7. Projektierung / Bauleitung

Projektierung:	Ausführungsprojekt
Beurteilungen:	Beurteilung der ausgeführten Arbeiten (Rähneverbau, Blocksatz) an diversen Bausitzungen (Beffa Tognacca GmbH)
Baukontrollen:	Tägliche Baustellenbesuche

8. Baubegleitung Ökologie

Baukontrollen:	5 Baustellenbesuche
Vorfälle:	Zwischen Querprofil 20 und 21 wurde linksufrig mit dem Bagger auf dem Boden gefahren (Länge ca. 10 m). Der Bodenabtrag im Surbrunnen fand ohne Rücksprache mit der Baubegleitung Ökologie statt.
Massnahmen:	Die Unternehmung wurde angewiesen, Bodenarbeiten und das Befahren von Boden zukünftig zwingend mit der Baubegleitung Ökologie abzusprechen.

9. Baubegleitung Grundwasser

Baukontrollen:	keine
Vorfälle:	Es wurden keine Vorfälle bzgl. Grundwasserschutz beobachtet.
Massnahmen:	Keine zusätzlichen Baggerschächte, da keine Veränderung seit letzter Begehung vom 16.05.14.

10. Besondere Vorkommnisse

Keine

11. Qualitätssicherung

Rähnenverbau:	Kontrolle Blockbelegung
Baugrund:	Laufende Dokumentation anstehende Sohle und Böschung

12. Rechnungswesen / Regie / Nachträge

Akontorechnungen:	Nr. 2014004 / 001, dat. 12.05.2014, Fr. 132'864.00
Regierechnungen:	Keine
Nachtrag:	Keine

13. Projektanpassungen und -erweiterungen

Projektergänzung: Massnahmen Oberiberg (Vorbereitung Auflageprojekt)

Mehraufwendungen: Keine

14. Diverses

-

Beilagen:

- Projektanpassungen und -änderungen
- Fotodokumentation Periode 01.07.2014 – 31.08.2014

Projektanpassungen und -änderungen

<i>Nr.</i>	<i>Planersitzung</i>	<i>Gegenstand</i>	<i>Auswirkung</i>
01	09.09.2014	Entfernung Abfälle Surbrunnen	Mehrkosten (Unvorhergesehenes)
02	09.09.2014	Entschädigung für Leitungsverlegung EWS Temporäre Sicherung Leitungsmast EWS	Mehrkosten (Ergebnis Verhandlung)
03	09.09.2014	Massnahmen Oberiberg (Teil Oberiberg)	Mehrkosten (Zusatzleistung)
04	09.09.2014	Massnahmen Oberiberg (Teil Surbrunnen; <i>in Abklärung</i>)	Mehrkosten (Zusatzleistung)



Blocksatz zwischen Profil 16 und 19



Strassenumlegung Suurbrunnen



Rähneverbau bis Los 1



Umlegung Baupiste auf rechte Uferseite, Erstellung Rähneverbau rechtes Ufer bis Los 1



Provisorische Brücke aus Baumstämmen und einer Betonplatte für Transporte innerhalb der Baustelle



Rückbau Widerlager der alten Brücke