

7ND 08.01

Gewährleistung  
eingebracht  
20.7.16 S. H. K.

442.StB  
(Abnahme)

Auftragnehmer <b>Gebrüder Wöhrl Grundbau GmbH Schrobenhausen</b>	Vergabe-/ Auftragsnummer	Datum <b>07.07.2016</b>
Baumaßnahme <b>Ertüchtigung Kläranlage Markt Indersdorf</b>		
1. Bauabschnitt		
Leistung <b>Los 1: Bautechnik</b> → <b>Betoninstandsetzung Fa. BMF</b>		

#### Abnahmeniederschrift

#### Anzeige der Baufertigstellung:

Am **30.06.2016** wurde durch den Auftragnehmer als Termin der Baufertigstellung der *die formale VOB-Abnahme beantragt* genannt

- 1 Die Abnahmeverhandlung fand am **07.07.2016** statt über:
- 1.1 ☒ die Gesamtleistung (gem. § 12 VOB/B).
- 1.2 ☐ folgende in sich abgeschlossene Teilleistung (gem. § 12 Nr. 2 VOB/B):
- 1.3 ☐ folgende Mängelbeseitigungsleistungen (gem. § 13 Nr. 5 VOB/B):

#### 2 Teilnehmer:

Für den Auftragnehmer:

**Herr Nägelein, Fa. Wöhrl**, *H. Müller*  
**Herr Kremer, Fa. BMF**

Für den Auftraggeber:

**Herr Späth**, *Herr Hartmann*

**Herr Windeck/Herr Böhm, IB Blasy-Øverland**

#### 3 Die Ausführung der

- ☒ Leistung
- ☐ Teilleistung (ohne die in Ziffer 4 genannten Restarbeiten)
- wurde
- begonnen am **03.09.2014**
- beendet am **15.06.2016**

#### 4 Bei der Abnahme wurden folgende Feststellungen getroffen:

- 4.1 Es sind
- ☐ keine Restleistungen
- ☒ folgende Restleistungen:
- **Geländer Verteilbauwerk und um beide Belebungsbecken (West+Ost)**
  - *weiteres s. Beiblatt zu diesem Protokoll*

☐ folgende Restleistungen laut Anlage zu erbringen.

4.2 Es sind

- ☐ keine Mängel  
☒ folgende Mängel laut Anlage 1 *zur Teilabnahme vom 02.12.2015* vorhanden.

4.3 Unbeschadet der Erklärung in Nr. 6 werden die in der Anlage 1 getroffenen Festlegungen vereinbart.

5 **Vorbehalte des Auftraggebers**

- ☒ Alle Mängelansprüche und Ansprüche auf Schadensersatz aufgrund der Feststellungen in Nr. 4 bleiben unberührt.  
☐ Die Geltendmachung der vereinbarten Vertragsstrafe wird vorbehalten.  
☐

6 **Der Auftraggeber erklärt:**

- ☒ Die Leistung wird abgenommen.  
☐ Die Abnahme der Leistung wird wegen wesentlicher Mängel verweigert.  
Begründung (ggf. Anlage beifügen):

7 **Der Auftragnehmer erklärt** (ggf. Anlage beifügen):

*- entfällt -*

8 **Verjährungsfrist für Mängelansprüche:**

Für folgende Leistung:

**Betoninstandsetzung Becken-West+Ost** (s. hierzu Teilabnahmeprotokoll vom 02.12.2015)

beginnt die Verjährungsfrist für Mängelansprüche am **02.12.2015** und  
endet die Verjährungsfrist für Mängelansprüche am **02.12.2019**.

Für folgende Leistung:

**Restleistungen gem. Hauptauftrag** vom 07.08.2014 sowie beauftragter Nachträge

beginnt die Verjährungsfrist für Mängelansprüche am **08.07.2016** und  
endet die Verjährungsfrist für Mängelansprüche am **07.07.2020**.

Für folgende Leistung:

beginnt die Verjährungsfrist für Mängelansprüche am \_\_\_\_\_ und

endet die Verjährungsfrist für Mängelansprüche am \_\_\_\_\_.

Für folgende Leistung:

beginnt die Verjährungsfrist für Mängelansprüche am \_\_\_\_\_ und

endet die Verjährungsfrist für Mängelansprüche am \_\_\_\_\_.

Für folgende Leistung:

beginnt die Verjährungsfrist für Mängelansprüche am \_\_\_\_\_ und

endet die Verjährungsfrist für Mängelansprüche am \_\_\_\_\_.

#### 9 Termin Schlussrechnung

Der Termin für das Einreichen der prüfbaren Schlussrechnung wird gemäß § 14 Nr. 3 VOB/B auf den

~~15.08.2016 (28 WT)~~ *nach erfolgter Geländermontage!*  
terminiert.

#### 10 Sonstiges

**Komplettokumentation zur Betoninstandsetzung Becken-West + Ost (Prüfprotokolle der Eigenüberwachung, Originalaufmaße, Lieferscheinnachweis) ist mit der Schlußrechnung vorzulegen.**

*11. Die heutige Abnahme erfolgt vorbehaltlich der Ergebnisse/Untersuchung der heute (Anschluß) durchgeführte Haftungsprüfung und Bohrkerne*

Für den Auftragnehmer *am Becken-West*. Für den Auftraggeber

*Für die Bauleitung*

#### Hinweise:

- zu 1 Es ist zu beurteilen, ob „in sich abgeschlossene Teile der Leistung“ vorliegen.
- zu 2 Wenn für den Auftragnehmer nicht der gemäß § 4 Nr. 1 Abs. 3 Satz 3 VOB/B für die Leitung der Ausführung bestellte Vertreter teilnimmt, ist entsprechende Vollmacht zu verlangen.
- zu 3 Die Daten sind dem „Bautagebuch“ zu entnehmen.
- zu 4 Alle festgestellten Mängel bzw. noch nicht ausgeführten Restarbeiten sind unter genauer Bezeichnung (Art, Ort) aufzulisten; dabei sind möglichst auch die hierfür vorzusehenden Maßnahmen (z.B. Schadensbeobachtung, Fristen für die Mängel-beseitigung, Verlängerung der Verjährungsfristen für Mängelansprüche) festzulegen.
- zu 5 Es sind gegebenenfalls Vorbehalte wegen fehlender Prüfungsergebnisse und dergleichen aufzunehmen.
- zu 7 Wenn der Vertreter des Auftragnehmers keine Erklärung abgibt, ist „entfällt“ einzutragen.
- zu 8 Die Verjährungsfristen sind den Zusätzlichen Technischen Vertragsbedingungen, ggf. den Besonderen Vertragsbedingungen, im Übrigen § 13 Nr. 4 VOB/B zu entnehmen.

Als Fristbeginn ist der Tag nach der Abnahme einzutragen.

Beispiel:

Verjährungsfrist = 4 Jahre. Tag der Abnahme 03.04.2000.

Fristbeginn = 04.04.2000; Fristende = 03.04.2004

BMF Bauwerkerrhaltungs GmbH  
Hauptstraße 33, 04463 Großpösna  
Tel.: 034297/16 24 60

Dr. Blasy – Dr. Overland  
Beratende Ingenieure GmbH & Co. KG  
Niederlassung München-Ost  
Rossinistraße 17 - 85598 Baldham  
Tel. 08106 / 36 75 6 - Fax 08106 / 36 75 75

Auftragnehmer Gebrüder Wöhrl Schrobenhausen		Vergabe-/ Auftragsnummer	Datum	Anlage zu
Baumaßnahme			<b>07.07.2016</b>	Abnahmeprotokoll vom 07.07.2016
<b>Ertüchtigung Kläranlage Markt Indersdorf</b> <b>1. Bauabschnitt</b> Leistung <b>Los 1: Bautechnik</b>				

Nr.	Lage, Ort	Beschreibung des Mangels (M) / der Restleistung (R)	Art (M) / (R)	Festlegungen über die vorzusehenden Maßnahmen	Zu erledigen bis:	Bemerkungen
1	Becken-West, Mauerkrone	Radialrisse gem. vorh. Kartierung	M	Rissverschluß	*)	*) Maßnahmen nach HZP/BK festlegen
2	KG Werksgebäude	Wassereintritt Außenwand	R	Rissinjektion nach LV	12.08.16	
3	ZG Werksgebäude	Altsockel Pumpe	R	abstemmen/entsorgen	12.08.16	
4	ZG Werksgebäude	Abdichtung Kernbohrungen DN 500		Prüfen		
5	Schlamm-trocken-beet	Restmaterialien	R	Entsorgung	12.08.16	Dichtigkeit beobachten
6	2 Kombibecken/Verteilbauwerk	Geländer	R	Montage gem. LV	*)	Asphaltabbruch, Aushub, Rohre & Paletten
7	Becken West Einlaufbauwerk	Fugenversiegelung, Bleche, Holzlaten	R	Fuge versiegeln/abdecken	12.08.16	*) Ausführung Becken-West nach Mängelbeseitigung MK
8	Grube vor Schlamm-speicher	offene Grube	R	verfüllen und verdichten	12.08.16	wie Becken Ost
9	Verteilbauwerk	Kerbrissbildung Deckenöffnung		beobachten		+ Pflaster- und Randstein verlegen
10	Wasserhaltung	zurückbauen	R		*)	*) nach Inbetriebnahme Becken West

Für den Auftragnehmer

Für den Auftraggeber

(Datum, Unterschrift)

(Datum, Unterschrift)

## Windeck Horst

---

**Von:** Windeck Horst <horst.windeck@blasy-overland.de>  
**Gesendet:** Dienstag, 12. Juli 2016 09:50  
**An:** Späth Benedikt; naegelein@gebrueder-woehrl.de; kremer@bmf-beton.de  
**Cc:** 'Hartmann Stefan' (abwassermeister\_hartmann@gmx.de); Böhm, Stefan  
**Betreff:** Kläranlage Markt Indersdorf: VOB-Abnahme Bauleistungen , 1.BA - Los 1  
**Anlagen:** SKMBT\_C20316071208280.pdf

Sehr geehrte Herren,  
hiermit übersenden wir Ihnen das Abnahmeprotokoll mit Beiblatt „Mängel/Restleistungen“ zu o.g. Abnahme am 07.07.2016. Die technische Festlegung zur Mängelbeseitigung „Mauerkrone West“ erfolgt, sobald die Ergebnisse der noch durchzuführenden Haftzugprüfungen (Durchführung diesen Donnerstag zusammen mit Herrn Kremer) sowie der am 07.07.16 entnommenen Bohrkern (voraussichtlich in 2-3 Wochen) vorliegen. Alle anderen Restleistungen sind bis zum 12.08.16 durchzuführen.

Für Fragen stehen wir Ihnen jederzeit gerne zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen

i.V. Dipl.-Ing. Horst Windeck

Dr. Blasy - Dr. Øverland  
Beratende Ingenieure GmbH & Co. KG  
Niederlassung München Ost  
Rossinistraße 17  
85598 Baldham

Telefon: +49 (0)8106 3675 6 (Zentrale)  
Telefon: +49 (0)8106 3675 73 (Durchwahl)  
Telefax: +49 (0)8106 3675 75

mailto: [horst.windeck@blasy-overland.de](mailto:horst.windeck@blasy-overland.de)  
web: [www.blasy-overland.de](http://www.blasy-overland.de)

Dr. Blasy - Dr. Øverland Beratende Ingenieure GmbH & Co. KG  
Sitz: Eching am Ammersee, Registergericht Augsburg (HRA 15778)  
Geschäftsführung:  
Dr. Blasy - Dr. Øverland Beratende Ingenieure Verwaltungs GmbH  
Sitz: Eching am Ammersee, Registergericht Augsburg (HRB 22257)  
Geschäftsführer: Dr.-Ing. Halvor Øverland