

UBV - Umweltbüro GmbH VogtlandThossener Str. 6
D-08538 WeischlitzKnappenstraße 1
D-01968 Senftenberg

Projekt: Bauoberleitung und örtliche Bauüberwachung für den Bau von Horizontalfilterbrunnen 1 zum Schutz der Stadt Hoyerswerda vor aufsteigendem Grundwasser

00205HOY
01207HOY**Bearbeitungszeitraum:** 2000 - 2003

Auftraggeber: LMBV Lausitzer und Mitteldeutsche Bergbauverwaltungsges. mbH
Thomas-Müntzer-Str. 25
02977 Hoyerswerda

Ansprechpartner: Herr Illing: 03573 / 844360**Baukosten** ca. 2,3 Mio EUR

ausgeführte Tätigkeiten: Koordinierung der an der Objektüberwachung fachlich Beteiligten
z.B. Prüfen und Freigeben von Plänen Dritter
Überwachen des Zeitplans
Abnahme von Lieferungen und Leistungen
Überwachen der Prüfungen der Funktionsfähigkeit der Anlagenteile
z.B. Überwachung der Intensiventsandung und des Anfahrens der Pumpen
Aufmaß- und Rechnungsprüfung der bauausführenden Unternehmen
Überwachung der Beseitigung der bei der Abnahme der Leistung festgestellten Mängel
Kontrolle der Einhaltung des Arbeitsschutzes
Vermessungsleistungen als Kontrollorgan
Kontrolle der Lotrechten des Senkschachtes
Durchführung von Siebanalysen vor Ort
Festlegung der Filterkiesschüttungen anhand der Siebungen vor Ort
Nachweis der Filterauslegung nach BIESKE
Nachweis der Suffosionssicherheit nach BUSCH/LUCKNER
Festlegen der Methodik und Überwachung der Intensiventsandung der Filterstränge z.B. durch Einwiegen des Restsandgehaltes und den Einsatz einer Multiparametersonde
Auswertung der Intensiventsandung anhand von Entsandungsprotokollen
Beobachtung des umliegenden Grundwasserstandes mittels Drucksonden
Durchführung / Betreuung Pumpversuch

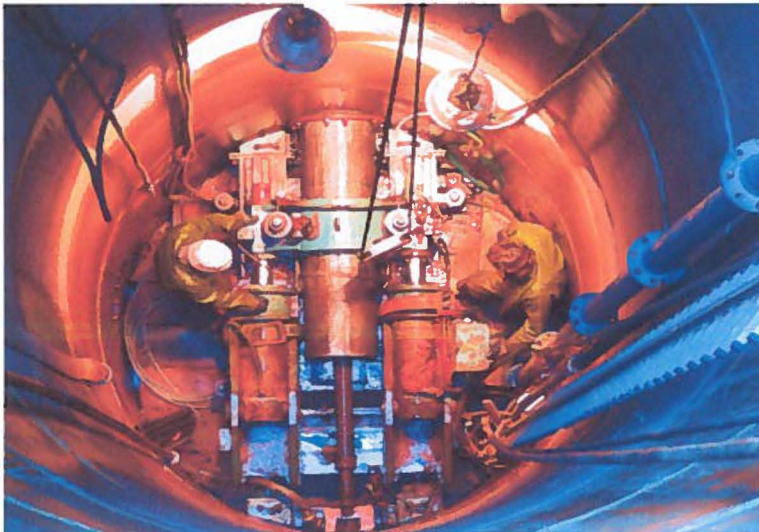
Angabe von DIN und Regelwerken: HOAI, VOB, DVGW-Regelwerk

eigene Qualifikationen von Fachpersonal: Hydrologe
Bauingenieur

verwendete Gerätschaften: AUTOCAD 2000, PCGEOFIM, ARCVIEW
TCA 1500, NI005

Verantwortlicher Geschäftsführer: Dr. Daffner

Projektingenieur: Dr. Daffner, DI Scheppat-Rosenkranz



Bestätigung durch den AG:

Seuffen berg
.....
Ort

20. NOV. 2012

.....
Datum

LMBV 

ausitzer und Mitteldeutsche
Bergbau-Verwaltungsgesellschaft mbH
Zentrale und Betrieb Lausitz
Knappenstraße 1
01968 Senftenberg

Stempel Unterschrift des AG

mpa. g. lang
lang

ilv. Koble
Hoffmann

UBV - Umweltbüro GmbH Vogtland

Thossener Str. 6
D-08538 Weischlitz

Knappenstraße 1
D-01968 Senftenberg



Projekt: Bauoberleitung und örtliche Bauüberwachung für den Bau von Horizontalfilterbrunnen 3 zum Schutz der Stadt Hoyerswerda vor aufsteigendem Grundwasser

00205HOY
01207HOY

Bearbeitungszeitraum: 2000 - 2003

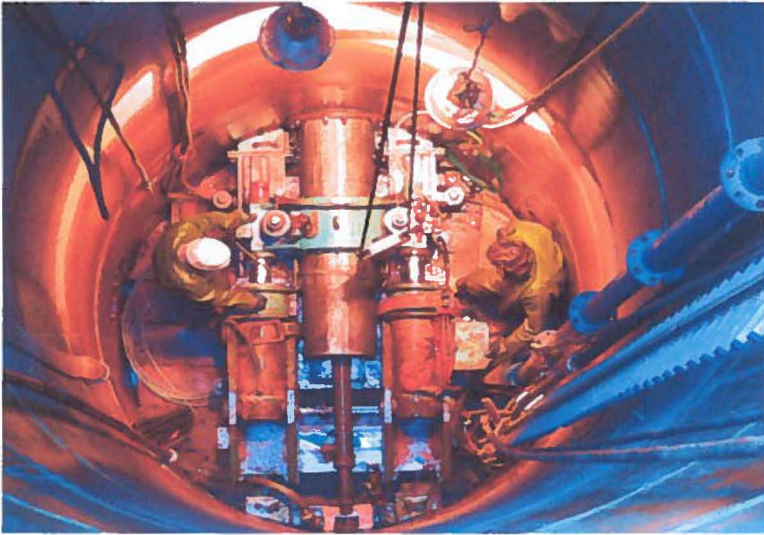
Auftraggeber: LMBV Lausitzer und Mitteldeutsche Bergbauverwaltungsges. mbH
Thomas-Müntzer-Str. 25
02977 Hoyerswerda

Ansprechpartner: Herr Illing: 03573 / 844360

Baukosten ca. 2,3 Mio EUR

ausgeführte Tätigkeiten: Koordinierung der an der Objektüberwachung fachlich Beteiligten
z.B. Prüfen und Freigeben von Plänen Dritter
Überwachen des Zeitplans
Abnahme von Lieferungen und Leistungen
Überwachen der Prüfungen der Funktionsfähigkeit der Anlagenteile
z.B. Überwachung der Intensiventsandung und des Anfahrens der Pumpen
Aufmaß- und Rechnungsprüfung der bauausführenden Unternehmen
Überwachung der Beseitigung der bei der Abnahme der Leistung festgestellten Mängel
Kontrolle der Einhaltung des Arbeitsschutzes
Vermessungsleistungen als Kontrollorgan
Kontrolle der Lotrechten des Senkschachtes
Durchführung von Siebanalysen vor Ort
Festlegung der Filterkiesschüttungen anhand der Siebungen vor Ort
Nachweis der Filterauslegung nach BIESKE
Nachweis der Suffosionssicherheit nach BUSCH/LUCKNER
Festlegen der Methodik und Überwachung der Intensiventsandung der Filterstränge z.B. durch Einwiegen des Restsandgehaltes und den Einsatz einer Multiparametersonde
Auswertung der Intensiventsandung anhand von Entsandungsprotokollen
Beobachtung des umliegenden Grundwasserstandes mittels Drucksonden
Durchführung / Betreuung Pumpversuch

Angabe von DIN und Regelwerken:	HOAI, VOB, DVGW-Regelwerk
eigene Qualifikationen von Fachpersonal:	Hydrologe Bauingenieur
verwendete Gerätschaften:	AUTOCAD 2000, PCGEOFIM, ARCVIEW TCA 1500, NI005
Verantwortlicher Geschäftsführer:	Dr. Daffner
Projektingenieur:	Dr. Daffner, DI Scheppat-Rosenkranz



Bestätigung durch den AG:

Senftenberg
Ort

20. NOV. 2012...
Datum

LMBV

ausitzer und Mitteldeutsche
Bergbau-Verwaltungsgesellschaft mbH
Zentrale und Betrieb Lausitz
Knappenstraße 1
09668 Senftenberg

Stempel

Maßberg
illing

i.v. HGL
Hoffmann

UBV - Umweltbüro GmbH VogtlandThossener Str. 6
D-08538 WeischlitzKnappenstraße 1
D-01968 Senftenberg

Projekt: Bauoberleitung und örtliche Bauüberwachung für den Bau von Horizontalfilterbrunnen 8 zum Schutz der Stadt Hoyerswerda vor aufsteigendem Grundwasser

00205HOY
01207HOY**Bearbeitungszeitraum:** 2000 - 2003

Auftraggeber: LMBV Lausitzer und Mitteldeutsche Bergbauverwaltungs-ges. mbH
Thomas-Müntzer-Str. 25
02977 Hoyerswerda

Ansprechpartner: Herr Illing: 03573 / 844360**Baukosten** ca. 2,3 Mio EUR

ausgeführte Tätigkeiten: Koordinierung der an der Objektüberwachung fachlich Beteiligten
z.B. Prüfen und Freigeben von Plänen Dritter
Überwachen des Zeitplans
Abnahme von Lieferungen und Leistungen
Überwachen der Prüfungen der Funktionsfähigkeit der Anlagenteile
z.B. Überwachung der Intensiventsandung und des Anfahrens der Pumpen
Aufmaß- und Rechnungsprüfung der bauausführenden Unternehmen
Überwachung der Beseitigung der bei der Abnahme der Leistung festgestellten Mängel
Kontrolle der Einhaltung des Arbeitsschutzes
Vermessungsleistungen als Kontrollorgan
Kontrolle der Lotrechten des Senkschachtes
Durchführung von Siebanalysen vor Ort
Festlegung der Filterkiesschüttungen anhand der Siebungen vor Ort
Nachweis der Filterauslegung nach BIESKE
Nachweis der Suffosionssicherheit nach BUSCH/LUCKNER
Festlegen der Methodik und Überwachung der Intensiventsandung der Filterstränge z.B. durch Einwiegen des Restsandgehaltes und den Einsatz einer Multiparametersonde
Auswertung der Intensiventsandung anhand von Entsandungsprotokollen
Beobachtung des umliegenden Grundwasserstandes mittels Drucksonden
Durchführung / Betreuung Pumpversuch

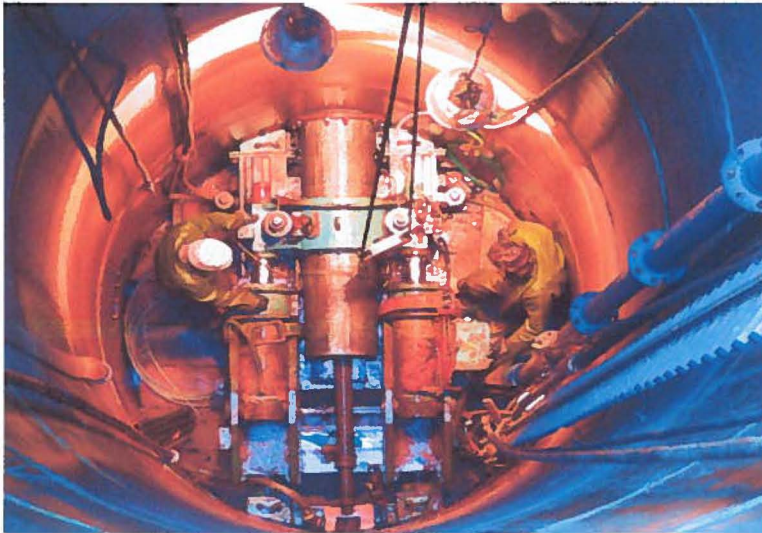
Angabe von DIN und Regelwerken: HOAI, VOB, DVGW-Regelwerk

eigene Qualifikationen von Fachpersonal: Hydrologe
Bauingenieur

verwendete Gerätschaften: AUTOCAD 2000, PCGEOFIM, ARCVIEW
TCA 1500, NI005

Verantwortlicher Geschäftsführer: Dr. Daffner

Projektingenieur: Dr. Daffner, DI Scheppat-Rosenkranz



Bestätigung durch den AG:

Sauffen berg
Ort

20. NOV. 2012

Datum

LMBV 

ausitzer und Mitteldeutsche
Bergbau-Verwaltungsgesellschaft mbH
Zentrale und Betrieb Lausitz
Knappenstraße 1..

Stempel 068 Sauffenberg
Unterschrift des AG

ppa. J. Kling
Kling
i. V. K. Hoffmann
Hoffmann