

Referenzliste Dienstleistungen

(Stand: 01.01.2017)

Auftraggeber	Projektart	Projekt	Leistungsumfang	Zeitraum	Zusatzinformation
Tief- und Spezialbau Halle (Saale)	Ingenieurtechnische Beratung	Mehrfamilienhaus Verbau / Baugrube Innenstadt Leipzig	Erstellung Ausschreibungsunterlagen Ingenieurtechnische Beratung	2016	Baugrube für Tiefgarage mit unmittelbarer Nachbarbebauung Kampfmittelverdachtsfläche
WAZV Saalkreis	örtliche Bestandsaufnahme, CAD-Leistung	Trink- und Mischwassernetz Hohenthurm	digitalisierung vorhandener Bestandsunterlagen Abgleich mit örtlicher Situation und Einarbeitung	2016	für eine gesamte Ortschaft
LHW	Standsicherheitsberechnung	Deich Halle-Neustadt	Standsicherheitsberechnung für ca. 3.000 m Deich	2014 - 2016	Deich mit inhomogenem Aufbau
Tief- und Spezialbau Halle (Saale)	Oberflächenentwässerungskonzept	Metallsortierung Gewerbegebiet Döllnitz	Erstellung eines Oberflächenentwässerungskonzeptes (unter Nutzung und Ergänzung der vorhandenen Anlage.	2014 - 2015	Fläche mit verschiedenen Verschmutzungsgraden Oberflächenwasserbehandlung
Paul Bauder GmbH & Co. KG	CAD-Leistung	Digitalisierung und Vervollständigung von Bestandsunterlagen	Digitalisierung der vorhandenen Bestandsunterlagen	2014/2015	
LHW	Schachtbegutachtung	Schachtbegutachtung an wasserwirtschaftlichen Anlagen nach dem Hochwasser 2013	Begutachtung und Schadenserfassung von ca. 5.000 m Deich inkl. Bauwerken	2013/2014	
HWS	Planung	Sanierung Toranlage und Fahrzeughalle Betriebs Hof Diemitz	Ersatzneubau von 3 Hallentoren, Höhe 4 m, Breite 12 m	2012 - 2013	3 Tore je Länge ca. 10 m und Höhe ca. 5 m
Saale Obst EG	Genehmigung	Einleitgenehmigung Niederschlagswasser Betriebsgelände Saale Obst	Beantragung Abwasserabgabebescheinigung Optimierung RW-Entsorgung	2010 - laufend	

Referenzliste Dienstleistungen

(Stand: 01.01.2017)

Auftraggeber	Projektart	Projekt	Leistungsumfang	Zeitraum	Zusatzinformation
AZV Salza	Betreuung Wasserwirtschaftlicher Anlagen	Auswertung und Bewertung der erreichten Anlagenparameter nach der Kläranlagenerweiterung	Studie	2010	Berücksichtigung der angepassten Entsorgungsstrategie
Leipziger Verkehrsbetriebe	Betreuung Wasserwirtschaftlicher Anlagen	Optimierung einer vorhandenen Waschanlage	Studie und Bewertung	2007/2008	vorhandene Waschanlage für Straßenbahnwaggons mit unzureichendem Reinigungsgrad
LHW	Betreuung Wasserwirtschaftlicher Anlagen	Kontrolle und Bewertung der Betriebsführung einer Flußwasserreinigungsanlage	Berichte und Erarbeitung von Handlungsempfehlungen	2003 bis 2008	periodische Durchführung mit laufenden Hinweisen zur Optimierung der Anlagenfahrweise
AZV Salza	Betreuung Wasserwirtschaftlicher Anlagen	Studie zur wirtschaftlichen Erweiterung der KA Pfützthal	Bestandsaufnahmen, Berechnungen, Wirtschaftlichkeitsuntersuchungen in Varianten	Jun 05	Abwassertechnische Berechnung verschiedener Behandlungsstufen und deren wirtschaftliche Bewertung unter Berücksichtigung der vorhandenen Anlagenteile.
AZV Salza	Betreuung Wasserwirtschaftlicher Anlagen	Erarbeitung von Sofortmaßnahme zur Verbesserung der Reinigungsleistung	Studie mit Begleitung von Sofortmaßnahmen	Jun 05	Optimierung der vorhandenen Anlagenteile, Erarbeitung eines Sanierungsplanes
AZV Salza	Betreuung Wasserwirtschaftlicher Anlagen	Bestandsaufnahmen und Auswertung der Betriebsdaten für die KA Pfützthal	Datenerfassung und Auswertung	Jun 05	Auswertung der vorhandenen Betriebsdaten unter Berücksichtigung der Indirekteinleiter
F. Vorwerk	Hydraulische Berechnungen und Simulationen	Grubenwasserleitung	Berechnung	Jul 05	schwankende Auslaufhöhen

Referenzliste Dienstleistungen

(Stand: 01.01.2017)

Auftraggeber	Projektart	Projekt	Leistungsumfang	Zeitraum	Zusatzinformation
Gemeinde Zappendorf	Hydraulische Berechnungen und Simulationen	Untersuchungen zur Niederschlagswasserableitung aus einem Wohngebiet	Bedarfsplanung	Jul 05	Nachberechnung der vorhandenen Systeme und Erarbeitung von technischen Erweiterungsmöglichkeiten
F. Vorwerk	Hydraulische Berechnungen und Simulationen	Mineralwasserleitung	Berechnung	Jun 05	mehere lokale und globale Hoch- und Tiefpunkte, überschlägige Druckstoßberechnung
AZV Salza	Hydraulische Berechnungen und Simulationen	Hydraulische Gesamtberechnung für ein Verbandsgebiet	Berechnung	Jun 05	ca. 210 km Druck- und Gefälleleitungen mit ca. 60 Pumpstationen
DB Bahn AG	Hydraulische Berechnungen und Simulationen	Bemessung eines Verdunstungsbeckens	Berechnung	Jun 05	Nachweis zur Wirksamkeit
AZV Salza	Generalentwässerungs- und Abwasserbeseitigungskonzeptionen	Aktualisierung des Abwasserbeseitigungskonzeptes	Aktualisierung des ABK, incl Abstimmung mit den Behörden	2005	laufende Aktualisierung an Hand aktualisierter Kostenberechnungen und Entsorgungsstrategien
AZV Salza	Generalentwässerungs- und Abwasserbeseitigungskonzeptionen	Abwasserbeseitigungskonzept	Erstellung eines kompletten Abwasserbeseitigungskonzeptes incl. erforderlicher Behördenabstimmungen	Jun 05	64 Orte mit ca. 33.000 Einwohnern und einer Fläche von ca. 309 km ²
AZV Salza	Generalentwässerungs- und Abwasserbeseitigungskonzeptionen	Generalentwässerungskonzeption	Studie	Jun 05	Erstellung nach einer Fusion von 3 Abwasserzweckverbänden

Referenzliste Dienstleistungen

(Stand: 01.01.2017)

Auftraggeber	Projektart	Projekt	Leistungsumfang	Zeitraum	Zusatzinformation
Gemeinde Teutschenthal	örtliche Erfassung von Grundstücksdaten	Erfassung, Bewertung und Darstellung der Gemeindegrundstücke	Ingenieurtechnische Dienstleistung	Jul 05	Bearbeitung und Verwaltung von ca. 3.000 Grundstücken
AZV Salza	örtliche Erfassung von Grundstücksdaten	Niederschlagswasserflächenerfassung	Ingenieurtechnische Dienstleistung	2008 bis 2011	Örtliche Kontrolle, Flächenaufmaß und Auswertung von ca. 8.100 Grundstücken
AZV Salza	örtliche Erfassung von Grundstücksdaten	Erfassung der außenliegenden Grundstücke	Dokumentation aller außenliegenden Grundstücke mit Kostenschätzung zum Anschluss an die zentralen Abwasserbeseitigungsanlagen	Jun 05	Verbandsgebiet mit ca. 309 km ²
AZV Salza	Zuarbeit für Gebührenkalkulationen	Flächenerfassungen zur Beitrags- und Gebührenberechnung	Ingenieurtechnische Dienstleistung	2005 bis 2011	Ermittlung der Nutzungsart, Tiefenbegrenzung, Erfassung der übergroßen Grundstücke
Gemeinde Nauendorf	Zuarbeit für Gebührenkalkulationen	Bewertung eines großflächigen Trinkwasserverästelungsnetzes	Berechnung von Wiederherstellungskosten	Jun 05	örtliche Erfassungen und Bewertung des Leitungsbestandes, Zusammenfassung der vorhandenen Bestandsunterlagen
AZV Salza	Zuarbeit für Gebührenkalkulationen	Nachkalkulation der Hausanschlusskosten	Ingenieurtechnische Dienstleistung	Jun 05	Erfassung und Auswertung der tatsächlichen Hausanschlusskosten, Darstellung und Erläuterung der Berechnungen im Gerichtsverfahren
AZV Salza, HWS	Sonstiges	Fördermittelanträge für Trinkwasser und Abwasser	Ingenieurtechnische Dienstleistung	laufend	Erstellung von dynamischen Wirtschaftlichkeitsberechnungen

Referenzliste Dienstleistungen

(Stand: 01.01.2017)

Auftraggeber	Projektart	Projekt	Leistungsumfang	Zeitraum	Zusatzinformation
LHW, AZV Salza, HWS	Sonstiges	naturschutzrechtliche Untersuchungen	Konzeptionen für Antragstellungen	laufend	für Investitionsvorbereitungen
AZV Salza	Sonstiges	Bearbeitung der Anträge auf Erteilung der Anlagen- rechtsbescheinigung	Antragserstellung	2010 /2011	Bearbeitung eines Antragsschemas und Abstimmung mit der Unteren Wasserbehörde
LHW	Sonstiges	Untersuchungen zur wirtschaftlichen Unterbringung von Baggergut aus Fließgewässer	Konzeption und Planung	Jul 05	Erstellung von Mengenbilanzen, Absetzzeiten, Vorabstimmung mit Behörden
AZV Salza	Sonstiges	Einsatzdokument	Dienstanweisung	Jun 05	Richtlinie für das Handeln bei Unregelmäßigkeiten und Störungen
AZV Salza	Sonstiges	Kontrolle von Indirekteinleitungen	Probenahmen, Bewertungen, Lastberechnungen	Jun 05	Probennahme und Auswertung, Erfassung und Auswertung der Betriebsabläufe