

# W 120-1 Brunnenbau & W 120-2 Geothermie

Qualifikation objektiv nachweisen durch eine  
neutrale, unabhängige und fachkundige Prüfung

(Stand: 07/2020)

**Zertifizierung Bau GmbH**  
kompetent unabhängig praxisnah  
**Partner der Bauwirtschaft**



### **Qualifikation objektiv nachweisen**

**Die fachliche und organisatorische Kompetenz des Unternehmens gehört neben der gerätetechnischen Ausrüstung und den Referenzen zu den wichtigsten Kriterien bei Genehmigungs- und Vergabeverfahren. Unternehmen aus den Bereichen Bohrtechnik, Brunnenbau, -sanierung, -regenerierung und -rückbau sowie oberflächennahe Geothermie können ihre Eignung hinsichtlich personeller, organisatorischer und technischer Anforderungen durch eine Zertifizierung nach den DVGW Arbeitsblättern W 120-1 für den Brunnenbau und W 120-2 für die oberflächennahe Geothermie (Erdwärmesonden) nachweisen.**

Die Überprüfung und Überwachung zur Umsetzung der Anforderungen darf nur von akkreditierten Zertifizierungsstellen erfolgen. Diese verleihen das Zertifikat. Die Zertifizierung Bau GmbH erfüllt die Voraussetzungen und ist von der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH (DAKKS) für diese Zertifizierungen akkreditiert und weist damit regelmäßig ihre Fachkompetenz, Neutralität und Unabhängigkeit sowie Normenkonformität der Verfahren erfolgreich nach. Das Zertifikat darf nur erteilt werden, wenn die Anforderungen des Regelwerks erfüllt sind. Auch die personelle, gerätetechnische und sonstige Ausstattung, Tätigkeit sowie die Zuverlässigkeit und Sach- und Fachkunde seines Personals müssen vom Bohrunternehmen nachgewiesen werden. Zugang zur Zertifizierung haben alle Bohrunternehmen in gleicher Weise. Das Zertifikat hat eine Gültigkeitsdauer von fünf Jahren.

### **Anforderungen an zertifizierte Unternehmen**

Inbesondere müssen erfüllt und dokumentiert werden:

- Referenzen aus der beantragten Tätigkeitsgruppe (B – Bohrverfahren, A – Abbau, R – Regenerierung, S - Sanierung, G - Geothermie),
- Qualifikation und Fachkunde der Verantwortlichen Fachaufsicht, der bauleitenden Fachkraft sowie des Fachpersonals,
- Anforderungen an die Fortbildung für das Personal und regelmäßige Teilnahme,
- Nachweis über ein übersichtlich dokumentiertes, leicht nachvollziehbares betriebliches Managementsystem (BMS). Dazu zählen neben personellen und gerätetechnischen Anforderungen vor allem die Organisation der Arbeitsabläufe und der Unternehmensstruktur.

### **Vorteile der Zertifizierung**

Die Zertifizierung nach DVGW Arbeitsblatt W 120-1 bzw. W 120-2 inkl. BMS fördert nicht nur eine höhere Akzeptanz und Transparenz den Kunden gegenüber sondern vor allem auch die Wettbewerbsfähigkeit des Unternehmens und dessen rechtliche Sicherheit.

### **Weitere Wettbewerbsvorteile**

- Imagesteigerung,
- Differenzierung zu Mitbewerbern,
- Behördenakzeptanz,
- höhere Akzeptanz bei der Auftragsvergabe,
- Rechtssicherheit,
- Optimierung der Betriebsorganisation,
- Kosteneinsparpotentiale – gerade auch in Kombination mit weiteren Zertifizierungsverfahren.

### **Die Schritte zum Zertifikat**

Es wird ein Vertrag zur Zertifizierung zwischen Unternehmen und der Zertifizierung Bau GmbH abgeschlossen. Sind die Rahmendaten geklärt, ist die Begutachtung durch den Auditor (Begutachter) vor Ort auf Grundlage eines detaillierten Zeitplans vorgesehen. Während der Begutachtung wird die Einhaltung des Regelwerkes überprüft. Außerdem wird ein Fachgespräch mit Einsicht in die Unterlagen wie Qualifikationsnachweise geführt. Ebenfalls erfolgt eine Baustellen- und Betriebshofbegehung.

### **Zertifikatserteilung**

Die Ergebnisse werden in einem schriftlichen Bericht dem Unternehmen zur Verfügung gestellt. Sind die Anforderungen erfüllt, werden dem Unternehmen das Zertifikat nach den DVGW-Arbeitsblätter W 120-1 und/oder W 120-2 sowie das Zeichen der Zertifizierung Bau GmbH übergeben. Gleichzeitig erfolgt die Veröffentlichung in der Liste der zertifizierten Unternehmen.



### **Unsere Stärken**

Wir bieten als führende, bundesweit tätige Zertifizierungsstelle alle in der Baubranche relevanten Zertifizierungen unter einem Dach. Unsere Begutachter sind fachlich versiert und langjährig in der Baubranche tätig. Sie sind in der Lage bei Befragungen von Mitarbeitern sensibel vorzugehen und während der Begutachtung auf Betriebsabläufe Rücksicht zu nehmen. Sie werden kontinuierlich nicht nur in fachlichen Fragen sondern auch hinsichtlich der Einhaltung unserer Regeln zu Integrität, Zuverlässigkeit und Objektivität geschult.

Erreichbarkeit, Transparenz, flexible Termingestaltung und kurze Reaktionszeiten sind für die Mitarbeiter der Geschäftsstelle und unsere Auditoren selbstverständlich. Zusätzlich bieten wir über ein geschütztes Kundenportal komfortablen Zugang zu allen Dokumenten des Unternehmens. Wir arbeiten unkompliziert und zuverlässig und kümmern uns damit um eine Entbürokratisierung des Verfahrens.

Unsere Zertifikate sind bundesweit anerkannt bei Behörden und Auftraggebern.

### **Ihr Ansprechpartner bei der Zertifizierung Bau GmbH**

Dipl.-Ing. Andreas Stumm  
Kronenstraße 55-58  
10117 Berlin  
Tel. +49 30 6293750-64  
Fax +49 30 6293750-17  
stumm@zert-bau.de  
www.zert-bau.de

# Zertifizierung Bau GmbH

## kompetent unabhängig praxisnah

# Partner der Bauwirtschaft

### Unsere Zertifikate schaffen Vertrauen

Wir sind die führende bundesweit tätige Zertifizierungsstelle in der Bauwirtschaft. Zu unseren Kunden zählen Bauunternehmen, Ingenieurbüros, Baustoffhersteller und Schulungszentren mit Standorten im In- und Ausland.

Mit erfahrenen Auditoren und Sachverständigen, die mit technischen, bauvertraglichen und betriebswirtschaftlichen Themen vertraut sind, leisten wir einen Beitrag sowohl im Hinblick auf die Zertifizierung als auch zum Erhalt und Ausbau der Wettbewerbsfähigkeit kleiner und mittlerer Unternehmen.

### Unsere Leistungen

#### Zertifizierungen

- Qualitätsmanagement-Systeme nach DIN EN ISO 9001
- Umweltmanagement nach DIN EN ISO 14001
- Compliance-Managementsysteme zur Korruptionsbekämpfung nach DIN ISO 37001
- Selbstreinigungsmaßnahmen nach PQ-Leitlinie
- Produktkettenzertifizierung (Chain of Custody – CoC) nach PEFC-Regelwerk
- Sicherheitskultur "Safety Culture Ladder" nach SCL-Regelwerk
- Arbeits- und Gesundheitsschutzmanagementsysteme nach DIN ISO 45001
- Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz – SGU nach SCC-Regelwerk
- Personenzertifizierung für SGU-Personal nach SCC-Regelwerk
- Fremdüberwachung Kanalbau (gleichwertig zu RAL-GZ 961)
- Rohrleitungsbau nach DVGW-AB GW 301 und DVGW-AB GW 302
- Fernwärmebau nach AGFW-AB FW 601
- Leitungstiefbau nach DVGW-AB GW 381 / AGFW-AB FW 600 / VDE-AR-N 4220
- Brunnenbau nach DVGW-AB W 120-1
- Geothermie nach DVGW-AB W 120-2
- Entsorgungsfachbetriebe nach EfbV und §§ 52, 53, 56 KrWG (Kreislaufwirtschaftsgesetz)
- Nachhaltige Gebäude nach BNB
- Trägerzulassung Bildungsträger nach AZAV § 2 (Kooperation mit Partnern)
- Kampfmittelsondierung nach Merkblatt 11 der Behörde für Umwelt und Energie der Freien und Hansestadt Hamburg

#### Präqualifikation

- Präqualifikation VOB nach Leitlinie für die Durchführung eines Präqualifizierungsverfahrens von Bauunternehmen
- Auftragsunabhängige Registrierung für Baumaßnahmen der FRAPORT AG

#### weitere Dienstleistungen

- Seminare / Schulungen / Info-Veranstaltungen
- Überwachungen für Verein Bauen mit IQ, Berlin und Bayern
- Koordination der Aktion Meisterhaft
- Dienstleistungen für RAL-Gütegemeinschaft Friedhöfe
- Anerkennung von Bildungsstätten im Zimmererhandwerk im Auftrag von Holzbau Deutschland
- Personenzertifizierung Bauwerksinstandsetzung, Brandschutz für Bildungszentren des Baugewerbes e.V. (BZB)
- Fachbetrieb Dämmtechnik, Holzbau, Ausbau & Modernisierung in Kooperation mit Holzbau Deutschland