

Kernbohranweisung

Durchführung nachträglicher Durchbrüche an Bauteilen aus Mauerwerk und Beton

1.0 Revisionsverzeichnis

Rev.	Änderung	Funktion	Name	Datum
0.	Ersterstellung	Erstellung, Prüfung, Freigabe	Thomas Probst	22.11.2013

...

Die hier beschriebene Vorgehensweise gilt für nachträglich herzustellende Aussparungen!

Ablaufbeschreibung

1. Jede ausführende Firma muss in die Örtlichkeit durch die Bauüberwachung eingewiesen sein. Beim Einsatz von genehmigten Nachunternehmern muss der beauftragte Hauptauftragnehmer die Einweisung dieser sicherstellen und vor deren Einsatz ihre Einweisung der zuständigen BÜ vorlegen.
2. Zu jeder Kernbohrung muss eine freigegebene Ausführungsplanung vorliegen!
3. Die Bauleitung des jeweiligen Loses zeichnet anhand der vorliegenden Planunterlage die Kernbohrung in der Örtlichkeit an und verständigt ihre zuständige örtliche Bauüberwachung.
4. Die Bauleitung und Bauüberwachung prüft gemeinsam in der Örtlichkeit die jeweilige Kernbohrung hinsichtlich Kollision mit anderen Gewerken bzw. dem Bestand sowie auf Brand- und Rauchabschottung. Die Freigabe der Kernbohrung ist im Bautagesbericht der jeweiligen Baufirma sowie der zuständigen Bauüberwachung zu dokumentieren.
Bei notwendigen Änderungen in Lage oder Durchmesser ist Rücksprache mit dem zuständigen Objektplaner bzw. Statiker zu halten. Abgestimmte Änderung ist zu dokumentieren (Bestandsplan) oder es ist bei gravierenden Abweichungen auf die erneute Freigabe zu warten.
5. Nach Freigabe durch die Bauüberwachung lässt die Bauleitung des jeweiligen Loses die Kernbohrung durchführen. Hierbei ist nochmals Start und Ziel der Bohrung auf Kollision und Zugänglichkeit in der Örtlichkeit zu prüfen.
6. Jegliche durchgeführte Bohrung ist vermessungstechnisch zu erfassen und in den Bestandsplan des jeweiligen Loses zu überführen.

Abweichungen und Unregelmäßigkeiten

Bei Abweichungen, Unregelmäßigkeiten sowie Beschädigung am Bestand während der Ausführung sind unverzüglich die örtliche Bauüberwachung und die 3-S-Zentrale zu verständigen.

[illegible]