

Spezialtiefbau: Kompetenzzentrum

Drei Firmen, drei Kompetenzen – diese haben sich gefunden, um den Kunden im Spezialtiefbau einen durchgängigen Service zu bieten. Ab April 2021 geht es offiziell los mit diesem in der Schweiz exklusiven Konzept, welches schon auf den Prüfstand gestellt wurde.



Drehbohrgerät Bauer BG28H mit automatischem Drehteller.



Baugrube mit Bohrpfahlwand.

Knappe Manpower, hohe Fixkosten, fehlende Ressourcen und kurzfristige Terminplanungen sind nur einige Herausforderungen, denen sich die Baufirmen jeden Tag stellen müssen. So wird es immer wichtiger, sich auf die Kernkompetenz zu fokussieren. Dazu braucht es jedoch verlässliche Partner, welche die Anforderungen der Kunden verstehen und mit geeigneten Lösungen aufwarten können.

Alles unter einem Dach

Die Firmen Steintech AG, Fähtech GmbH und Grundbautech formieren sich als Gesamtanbieter für die Spezialtiefbau-Baustellen der Kunden. Nicht nur Verkauf und Vermietung von Drehbohrgeräten, Werkzeugen und Verschleisssteilen, sondern auch Unterhalt

und Reparaturen der Gerätschaften wie auch die Aufbereitung von Werkzeug werden angeboten. Dieser «One-stop-Shop» versteht sich als zentrale Anlaufstelle für die technischen Bedürfnisse und zu bewältigenden Aufgaben der Spezialtiefbauer und ist ab April 2021 an einem neuen Ort in Schmerikon vereint.

Feuerprobe Rotkreuz

Infolge des engen Zeitplans für die Erstellung der Bohrpfahlwand mit über 480 Pfählen mit einem Durchmesser von 880 Millimeter, entschied sich die ausführende Unternehmung Gebr. Brun AG, ein zusätzliches Drehbohrgerät einzumieten. Innert kürzester Zeit konnte der Spezialtiefbauunternehmung ein leistungsstarkes Drehbohrgerät der neusten Generation Bauer



Bohrschnecke mit gepanzerten Rundschaftmeisseln.

BG28H mit der dazugehörigen Instruktion zur Verfügung gestellt werden. Nur so konnten die zwei perfekt zusammenspielenden Bohrequis die Bohrpfahlwand termingerecht fertigstellen.

Just in time

Während der gesamten Bauphase werden die Spezialtiefbauer fortlaufend mit passenden Bohrwerkzeugen, Rundschaftmeisseln und Wechselstollen versorgt. Somit kann jederzeit die optimale Tagesleistung erzielt werden. Sämtliches Verschleissmaterial konnte just in time auf die Baustelle geliefert werden.

Prüfung, Wartung, Inspektion

Auch die neusten Maschinen benötigen ihre Zuwendung. Um bei der bereitgestellten Mietmaschine die Standzeiten möglichst klein zu halten, wurde die Maschine zu Randzeiten inspiziert und gewartet. Beispielsweise konnte die Bohrequis bis Freitagmittag ihr geplantes Bohrprogramm ausführen. Anschliessend wurde der 1000-Stunden-Service durchgeführt, sodass die Maschine am Montag in der Früh wieder einsatzbereit war.

Eigene Schlosserei

Auch nach Abschluss der Bohrpfahlwand konnte sich der Kunde auf zusätzliche Unterstützung verlassen. Im Werkhof der Unternehmung wurde die Manpower mit einem zusätzlichen Schlosser für die Aufarbeitung der Bohrröhre, Bohrschnecken und Bohreimer aufgestockt. So konnte das Werkzeug umgehend und fachkundig repariert und für den nächsten Einsatz bereitgestellt werden.

Ziegelhof Schmerikon

Mit dem neuen Standort des Kompetenzzentrums stehen den Kunden neue Möglichkeiten offen. Eine Schlosserei steht für die Aufarbeitung von Bohrröhren und Bohrwerkzeugen mit ausgewiesenem Know-how bereit. Aufwendigere Revisionen von Maschinen können in den Hallen ausgeführt werden. Das grosse Lager bietet alle Standardprodukte des Spezialtiefbaus und mehr. Die geballte Kraft befindet sich unter einem Dach: einfach, verlässlich und kompetent.



Servicearbeiten am Motor des Drehbohrgeräts BG28H.



Repariertes Fussrohr mit Anschweisstollen.

Baustelle Bau Chäsismatt Rotkreuz

Die Firma Gebr. Brun AG durfte im zugerischen Rotkreuz eine Bohrpfahlwand und diverse Fundationspfähle erstellen.
Bohrpfahlwand: 484 Stück, ø 880 mm, Gesamtlänge 6100 m
Fundationspfähle: 665 Stück, ø 620/880 mm, Gesamtlänge 3700 m

Kontakt

Ziegelhof 856 | 8716 Schmerikon
www.spezialtiefbaukompetenz.ch



die **baustellen**

Fachzeitschrift für Hoch-/Tief- und Spezialbau Nr. 03 2021

Institutsleiter im Alpenkanton

Imad Lifa: «Wir tun nicht, was die anderen abdecken.»

Spezial mit Bau und Architektur

Virtuoses Spiel mit Material.

Spezialtiefbau

Spannende Einsätze eines Fels-Teams.

Aktuelle Baustellen

Strassenerhalt, Kriminalpolizei, See-Spital.