



Bearbeitungsstand				
Stato di elaborazione				
Revision / Revisione	Änderungen / Cambiamenti	Verantwortlicher Änderung / Responsabile cambiamento	Datum / Data	
50	Einführung Ausschreibungsplanung / Edizione finale progettazione d'appalto	R. Palla	10.10.2012	

Anweisungen für die Ausführung
Nagelwand Anschlagwand

Alle Maße und Höhenkoten sind vor Baubeginn zu prüfen.

Ein Ausschachten tiefer als bis zur planmäßigen Sohle ist nicht zulässig.

Bei Abweichungen der Gründungstiefen ist die Bauaufsicht sofort telefonisch zu informieren.

In den Zonen von Auffüllungen muss angenommen werden, dass das Material locker gelagert ist.

Bei Bohrdurchlässen und Hohlräumen ist die Bauaufsicht zu informieren.

Für alle eingesetzten Materialien (z.B. Stahlbolzen) müssen Qualitätskontrollen gemäß der geltenden Gesetze und Normen und gemäß der Vorgaben der Bauaufsicht durchgeführt werden.

Konzentriert anfallendes Hangwasser muß gesammelt und abgeschlaucht werden.

Für 3% der Nägel sind Zugprüfungen durchzuführen.

Anordnung und Länge der Felsbolzen sind in Abhängigkeit der vorgefundnen Felsverhältnisse gemäß Angaben des Ausführungsplaners anzupassen.

Nennmaß der Betondeckung: 4,0cm

Disposizioni per la realizzazione
Parete chiodata parete d'attacco

Tutte le misure sono da verificare prima dell'inizio dei lavori.

Uno scavo oltre la quota prevista non è ammissibile.

In caso di difformità della stratigrafia è da contattare tempestivamente la D.L.

Nelle zone di riporto è da assumere la presenza di materiale sciolto.

In caso di riscontro di ostacoli e cavità lungo la perforazione è da informare tempestivamente la Direzione Lavori.

Tutti i materiali impiegati (per es: calcestruzzo) devono essere sottoposti a prove di certificazione della qualità secondo le normative vigenti e le disposizioni della D.L.

In caso di venute d'acqua concentrate l'acqua dovrà essere raccolta e convogliata mediante canalette in PVC.

Il 3% dei chiodi deve essere sottoposto a prova a trazione.

Disposizione e lunghezza dei chiodi sono da adattare su indicazione del progettista esecutivo in funzione delle effettive condizioni dell'ammasso roccioso riscontrate durante i lavori.

Copriloro nominale: 4,0cm

Materialien / Materiali	
Spritzbeton	SpC 20/25/II/2/XF3/GK8
Stahlstäbe Bewehrungsstahl	B550B
Nagel Typ Chiodo tipo	Mörtelgebetteter Anker, Ø 25mm, Bruchlast 270 kN Chiodo da roccia, Ø 25mm, carico di rottura 270 kN
Verpressmörtel für Bodennägel Malta d'iniezione	- Zement / Cemento CEM III/A 42,5R - Wasserzementfaktor: ≤0,45 Rapporto acqua - cemento: ≥0,45

Baugrund / Terreno	
Felsböschung / Scarpata in roccia	
Bohrdurchmesser Diametri di perforazione	
Felsbolzen / Chiodo da roccia Ø 25mm	50 - 60mm

Legende	Legenda
Wandkopf Nagelwand	Testa parete chiodata
Wandfuß Nagelwand	Piede parete chiodata
Felsbolzen Dywidag, α = 5°	Chiodo da roccia Dywidag, α = 5°
Felsbolzen Dywidag, α = 5°	Chiodo da roccia Dywidag, α = 5°
Felsbolzen, Ø 25mm, mit Nagellänge [m], α = 5°	Chiodo da roccia, Ø 25mm, lunghezza [m], α = 5°
Felsbolzen, Ø 25mm, mit Nagellänge [m], α = 5°	Chiodo da roccia, Ø 25mm, lunghezza [m], α = 5°
Spritzbeton, s = 10cm	Spritzbeton, s = 10cm
Kote	Quota
Aushub	Scavo
Damm	Rilievo

Von der Europäischen Union kofinanziert Transeuropäisches Verkehrsnetz (TEN-V)		Cofinanziato dall'Unione europea Rete trans-europea di trasporto (TEN-T)	
AUSBAU EISENBAHNACHSE MÜNCHEN - VERONA		POTENZIAMENTO ASSE FERROVIARIO MONACO - VERONA	
BRENNER BASISTUNNEL		GALLERIA DI BASE DEL BRENNERO	
AUSSCHREIBUNGSPLANUNG		PROGETTAZIONE D'APPALTO	
ERKUNDUNGSGLOS E52 PADASTERTAL		LOTTO DI PROSPEZIONE E52 PADASTERTAL	
Projekteinheit Offene Bauweise		Unità di progetto Galleria a cielo aperto	
Dokumentiert Baugrubensicherungsplan		Tipo documento Sostegno scavo	
Dokumentiert Querdrainagestellen Anschlagwand Portal		Contenuto documento Cunicolo di drenaggio trasversale Parete d'attacco portale	
PGW2 PLANUNGSGEMEINSCHAFT WOLF 2 JC - BWB - hbpm - LR - GWJ GIC konsolidiert Sachverständigenrat 2011, 1.00 mien		Datum / data 14.09.2012 14.09.2012 14.09.2012	
BBT Galleria di Base del Brennero Brenner Basistunnel BBT SE		Datum / data 10.10.2012	
Baukilometer Chilometro opera		Datum / data 25.10.2012	
Vom / da LOTTO		Datum / data 25.10.2012	
E52 - OW		Datum / data 25.10.2012	
01		Datum / data 25.10.2012	