



**Ausbau Eisenbahnachse München-Verona
BRENNER BASISTUNNEL**

**Potenziamento asse ferroviario Monaco-Verona
GALLERIA DI BASE DEL BRENNERO**

**TEIL M
SONSTIGE AUSSCHREIBUNGSUNTERLAGEN,
PLÄNE**

**AP143 PLANUNGSLEISTUNGEN BRENNER BASISTUNNEL ÖSTERREICH
(AUSSCHREIBUNGS- UND AUSFÜHRUNGSPLANUNG)**

**SEZIONE M
ALTRA DOCUMENTAZIONE DI GARA,
PLANIMETRIE**

**AP143 PRESTAZIONI DI PROGETTAZIONE GALLERIA DI BASE DEL BRENNERO
AUSTRIA (PROGETTAZIONE D'APPALTO ED ESECUTIVA)**



Mit Beteiligung der Europäischen Union aus dem Haushalt
der Transeuropäischen Verkehrsnetze finanziertes Vorhaben

*Opera finanziata con la partecipazione dell'Unione Europea
attraverso il bilancio delle reti di trasporto transeuropee*

GALLERIA DI BASE DEL BRENNERO - BRENNER BASISTUNNEL BBT SE

Piazza Stazione 1 • I-39100 Bolzano
Tel.: +39 0471 0622-10 • Fax: +39 0471 0622-11
Part. IVA IT02431150214 • Registro delle Imprese Bolzano 02431150214
Cap. sociale / Ges.-Kap. € 10.240.000 v.e. / i.v

Amraser Str. 8 • A-6020 Innsbruck
Tel.: +43 512 4030 • Fax: +43 512 4030-110
UID Nr.: ATU 61270868 • FN 367729d • Landesgericht Innsbruck • DVR Nr.: 1034707
E-mail: bbt@bbt-se.com • www.bbt-se.com

AP143			
Dokument Documento	Titel / titolo	Maßstab / Scala	Dokumentenart / Tipo di documento
Geologie, Geotechnik, Hydrogeologie / Geologica, geotecnica idrogeologia			
D0154-00031	Geologie Geologisches Modell / Geologia Modello geologico		
D0154-00021	Geotechnik / Geotecnica		Bericht / relazione
D0154-00001	Geologischer Längsschnitt Haupttunnel Blatt E.1.1. / Profilo Geologico Longitudinale Galleria principale Tavola E.1.1.	1:10.000	Plan / piano
D0154-00002	Geologischer Längsschnitt Haupttunnel Blatt E.1.2. / Profilo Geologico Longitudinale Galleria principale Tavola E.1.2.	1:10.000	Plan / piano
D0154-00003	Geologischer Längsschnitt Haupttunnel Blatt E.1.3. / Profilo Geologico Longitudinale Galleria principale Tavola E.1.3.	1:10.000	Plan / piano
D0154-00033	Geologisch-struktureller Horizontalschnitt auf Tunnelniveau 1:25.000 / Blatt C.2.1. / Carta geologico-strutturale al piano galleria 1:25.000 Tavola C.2.1.	1:25.000	Plan / piano
D0154-00008	Geotechnischer Längsschnitt Haupttunnel / Profilo longitudinale geotecnico Galleria principale	1:25.000	Plan / piano
	Geologie, Geotechnik, Sillschlucht / Geologica, geotecnica gola di Sill		
I0000-00200_30	Geologisches und hydrogeologisches Modell im Änderungsbereich		Bericht / relazione
I0000-00201_30	Geologische Kartierung Portalbereich Innsbruck	1:2.000	Plan / piano
I0000-00202_30	Geologischer Längsschnitt der Ost- und Weströhre im Bereich Bergisel	1:2.000	Plan / piano
I0000-00203_30	Geologische Querprofile der Ost- und Weströhre im Bereich Bergisel	1:1.000	Plan / piano
I0000-00204_30	Geotechnischer Längsschnitt der Ost- und Weströhre im Bereich Bergisel	1:2.000	Plan / piano
Grundlagen für die Planung / Dati di base per la progettazione			
D0616-III-01-TB-03001	Nutzungsanforderungen / Requisiti delle basi di progettazione		Bericht / relazione
EVZ_Regelplanung	Einlagenverzeichnis der Regelplanung		Bericht / relazione
D0118-04278	Einlagenverzeichnis der eisenbahnrechtlichen Genehmigung		Bericht / relazione
D0616-III-04-TB-03504	Konzept Baulüftung/-kühlung / Concetto di ventilazione/raffreddamento in fase di costruzione		Bericht / relazione
D0616-III-08-TB-03601	Leitfaden für die Modellierung und Festlegung der Berechnungsgrundsätze / Manuale per la modellazione e determinazione dei principi di calcolo		Bericht / relazione
D0616-III-08-TB-03602	Bemessungskonzept Spritzbetonaußenschale / Standard per il dimensionamento, Rivestimento di prima fase in spritzbeton (calcestruzzo proiettato)		Bericht / relazione
D0616-III-08-TB-03603	Bemessungskonzept Innenschale / Standard per il dimensionamento strutturale dei rivestimenti definitivi		Bericht / relazione
D0616-III-08-TB-03604	Bemessungskonzept Tübbingring / Standard per il dimensionamento strutturale dei rivestimenti in conci		Bericht / relazione
D0616-VI-04-TB-06202	Erdungskonzept Concetto di messa a Terra		Bericht / relazione

AP143

Dokument Documento	Titel / titolo	Maßstab / Scala	Dokumentenart / Tipo di documento
Streckenplanung / Progettazione del tracciato			
	Übersichtspläne / Planimetria generale		
D0616-I-02-LP-01004	Übersichtslageplan Brenner Basistunnel Blatt 1/4- Corografia Galleria di base del Brennero	1:10.000	Plan / piano
D0616-I-02-LP-01005	Übersichtslageplan Brenner Basistunnel Blatt 2/4- Corografia Galleria di base del Brennero	1:10.000	Plan / piano
D0616-I-02-LP-01006	Übersichtslageplan Brenner Basistunnel Blatt 3/4- Corografia Galleria di base del Brennero	1:10.000	Plan / piano
	Übersichtslängenschnitte / profilo longitudinale generale		
D0616-I-02-LS-01008	Übersichtslängenschnitt Brenner Basistunnel Blatt 1/4- Profilo longitudinale generale di base del Brennero	1:10.000/1000	Plan / piano
D0616-I-02-LS-01009	Übersichtslängenschnitt Brenner Basistunnel Blatt 2/4- Profilo longitudinale generale di base del Brennero	1:10.000/1000	Plan / piano
D0616-I-02-LS-01010	Übersichtslängenschnitt Brenner Basistunnel Blatt 3/4- Profilo longitudinale generale di base del Brennero	1:10.000/1000	Plan / piano
	Lagepläne / Planimetrie		
D0616-IV-01-LP-04012	Lageplan Blatt 1/27 - Planimetria foglio 1/27	1:2000	Plan / piano
D0616-IV-01-LP-04013	Lageplan Blatt 1a/27 - Planimetria foglio 1a/27	1:2000	Plan / piano
D0616-IV-01-LP-04014	Lageplan Blatt 1b/27 - Planimetria foglio 1b/27	1:2000	Plan / piano
D0616-IV-01-LP-04015	Lageplan Blatt 1c/27 - Planimetria foglio 1c/27	1:2000	Plan / piano
D0616-IV-01-LP-04016	Lageplan Blatt 1d/27 - Planimetria foglio 1d/27	1:2000	Plan / piano
D0616-IV-01-LP-04017	Lageplan Blatt 1e/27 - Planimetria foglio 1e/27	1:2000	Plan / piano
D0616-IV-01-LP-04018	Lageplan Blatt 2/27 - Planimetria foglio 2/27	1:2000	Plan / piano
D0616-IV-01-LP-04019	Lageplan Blatt 2a/27 - Planimetria foglio 2a/27	1:2000	Plan / piano
D0616-IV-01-LP-04020	Lageplan Blatt 3/27 - Planimetria foglio 3/27	1:2000	Plan / piano
D0616-IV-01-LP-04021	Lageplan Blatt 4/27 - Planimetria foglio 4/27	1:2000	Plan / piano
D0616-IV-01-LP-04022	Lageplan Blatt 5/27 - Planimetria foglio 5/27	1:2000	Plan / piano
D0616-IV-01-LP-04023	Lageplan Blatt 6/27 - Planimetria foglio 6/27	1:2000	Plan / piano
D0616-IV-01-LP-04024	Lageplan Blatt 7/27 - Planimetria foglio 7/27	1:2000	Plan / piano
D0616-IV-01-LP-04025	Lageplan Blatt 8/27 - Planimetria foglio 8/27	1:2000	Plan / piano
D0616-IV-01-LP-04026	Lageplan Blatt 9/27 - Planimetria foglio 9/27	1:2000	Plan / piano
D0616-IV-01-LP-04028	Lageplan Blatt 10/27 - Planimetria foglio 10/27	1:2000	Plan / piano
D0616-IV-01-LP-04029	Lageplan Blatt 11/27 - Planimetria foglio 11/27	1:2000	Plan / piano
D0616-IV-01-LP-04027	Lageplan Blatt 11a/27 - Planimetria foglio 11a/27	1:2000	Plan / piano
D0616-IV-01-LP-04030	Lageplan Blatt 12/27 - Planimetria foglio 12/27	1:2000	Plan / piano
D0616-IV-01-LP-04031	Lageplan Blatt 13/27 - Planimetria foglio 13/27	1:2000	Plan / piano
D0616-IV-01-LP-04032	Lageplan Blatt 14/27 - Planimetria foglio 14/27	1:2000	Plan / piano
D0616-IV-01-LP-04033	Lageplan Blatt 15/27 - Planimetria foglio 15/27	1:2000	Plan / piano

AP143

Dokument Documento	Titel / titolo	Maßstab / Scala	Dokumentenart / Tipo di documento
	Längenschnitte / profilo longitudinale		
D0616-IV-02-LS-04050	Längenschnitt Oströhre - Sezione longitudinale Galleria Est - Blatt /foglio 1/26	1:2000/200	Plan / piano
D0616-IV-02-LS-04051	Längenschnitt Oströhre - Sezione longitudinale Galleria Est - Blatt /foglio 2/26	1:2000/200	Plan / piano
D0616-IV-02-LS-04052	Längenschnitt Oströhre - Sezione longitudinale Galleria Est - Blatt /foglio 3/26	1:2000/200	Plan / piano
D0616-IV-02-LS-04053	Längenschnitt Oströhre - Sezione longitudinale Galleria Est - Blatt /foglio 4/26	1:2000/200	Plan / piano
D0616-IV-02-LS-04054	Längenschnitt Oströhre - Sezione longitudinale Galleria Est - Blatt /foglio 5/26	1:2000/200	Plan / piano
D0616-IV-02-LS-04055	Längenschnitt Oströhre - Sezione longitudinale Galleria Est - Blatt /foglio 6/26	1:2000/200	Plan / piano
D0616-IV-02-LS-04056	Längenschnitt Oströhre - Sezione longitudinale Galleria Est - Blatt /foglio 7/26	1:2000/200	Plan / piano
D0616-IV-02-LS-04057	Längenschnitt Oströhre - Sezione longitudinale Galleria Est - Blatt /foglio 8/26	1:2000/200	Plan / piano
D0616-IV-02-LS-04058	Längenschnitt Oströhre - Sezione longitudinale Galleria Est - Blatt /foglio 9/26	1:2000/200	Plan / piano
D0616-IV-02-LS-04059	Längenschnitt Oströhre - Sezione longitudinale Galleria Est - Blatt /foglio 10/26	1:2000/200	Plan / piano
D0616-IV-02-LS-04060	Längenschnitt Oströhre - Sezione longitudinale Galleria Est - Blatt /foglio 11/26	1:2000/200	Plan / piano
D0616-IV-02-LS-04061	Längenschnitt Oströhre - Sezione longitudinale Galleria Est - Blatt /foglio 12/26	1:2000/200	Plan / piano
D0616-IV-02-LS-04062	Längenschnitt Oströhre - Sezione longitudinale Galleria Est - Blatt /foglio 13/26	1:2000/200	Plan / piano
D0616-IV-02-LS-04063	Längenschnitt Oströhre - Sezione longitudinale Galleria Est - Blatt /foglio 14/26	1:2000/200	Plan / piano
D0616-IV-02-LS-04064	Längenschnitt Oströhre - Sezione longitudinale Galleria Est - Blatt /foglio 15/26	1:2000/200	Plan / piano
	Längenschnitte / Profilo longitudinale Erkundungstollen Beispiel / Cunicolo esplorativo esempio		
D0616-IV-03-LS-04117	Längenschnitt - Sezione longitudinale - Blatt /foglio 9/22		Plan / piano
	Nothaltestellen/ Fermate di emergenza		
	Längenschnitte / sezione longitudinale		
D0616-IV-11-LS-04273	Mittelstollen St. Jodok- Profilo longitudinale, Cunicolo centrale St. Jodok		Plan / piano
	Detaillageplan Sillschlucht / Planimetria dettaglio gola di Sill		
D0469-02002	Lageplan 3 von 4 / Planimetria foglio 3 di 4	1:500	Plan / piano
	Detailpläne		
D0469-05001	Lage-/Höhenplan Wanderweg Sillschlucht Blatt 1 von 3 Planimetria/sezione longitudinale Sentiero escursioni Gola Sill foglio 1 / 3	1:250	Plan / piano
D0469-05002	Lage-/Höhenplan Wanderweg Sillschlucht Blatt 2 von 3 Planimetria/sezione longitudinale Sentiero escursioni Gola Sill foglio 2 / 3	1:250	Plan / piano
D0469-05003	Lage-/Höhenplan Wanderweg Sillschlucht Blatt 3 von 3 Planimetria/sezione longitudinale Sentiero escursioni Gola Sill foglio 3 / 3	1:250	Plan / piano

AP143			
Dokument Documento	Titel / titolo	Maßstab / Scala	Dokumentenart / Tipo di documento
Bauwerksplanung / Progettazione delle opere			
	Haupttunnelsystem / Sistema della galleria principale		
	Querschnitte / sezione tipo		
D0616-V-02-RP-05007	Lichtraum / Sagoma	1:50	Plan / piano
D0616-V-02-RP-05048	offene TBM, zweischaliger Ausbau, Ulmdrainagen / Sezione Gripper TBM, rivestimento doppio	1:25	Plan / piano
D0616-V-02-RP-05059	TBM-S/DS, zweischaliger Ausbau / TBM-S/DS, rivestimento doppio	1:25	Plan / piano
D0616-V-02-RP-05060	TBM-S/DS, einschaliger Ausbau / TBM-S/DS, rivestimento singolo	1:25	Plan / piano
D0616-V-02-RP-05061	Zyklischer Vortrieb, zweischaliger Ausbau mit Sohlgewölbe / Sezione scavo tradizionale, rivestimento doppio, con arco rovescio	1:25	Plan / piano
D0616-V-02-RP-05064	Zyklischer Vortrieb, zweischaliger Ausbau mit Sohlplatte / Tipo scavo tradizionale, rivestimento doppio con platea	1:25	Plan / piano
D0616-V-02-RP-05065	Zyklischer Vortrieb, zweischaliger Ausbau mit Sohlgewölbe: Stahlausbau / Sezione scavo tradizionale, rivestimento doppio, con arco rovescio:	1:25	Plan / piano
D0616-V-02-RP-05066	Nothaltestelle, Zyklischer Vortrieb, zweischaliger Ausbau mit Sohlgewölbe / Fermata d'emergenza, sezione scavo tradizionale, rivestimento doppio, con arco rovescio	1:25	Plan / piano
D0616-V-02-RP-05067	Nothaltestelle, Zyklischer Vortrieb, zweischaliger Ausbau mit Sohlplatte / Fermata d'emergenza, sezione scavo tradizionale, rivestimento doppio, con platea	1:25	Plan / piano
	Querschläge und Verbindungsbauwerke zu EKS / Cunicoli trasversali e opere di collegamento al cunicolo esplorativo		
	Querschnitte / sezione tipo		
D0616-V-04-RP-05205	Querschlag Typ 2 mit Sohlgewölbe / Cunicolo trasversale tipo 2 con arco rovescio	1:25	Plan / piano
D0616-V-04-RP-05206	Querschlag Typ 2 mit Sohlplatte / Cunicolo trasversale tipo 2 con platea	1:25	Plan / piano
D0616-V-04-RP-05207	Querschlag Typ 1 / Cunicolo trasversale tipo 1	1:25	Plan / piano
D0616-V-04-RP-05208	Verbindungsstollen, Querschlag Typ 2 mit EKS / Cunicolo collegamento cunicolo trasversale tipo 2 con cunicolo esplorativo	1:25	Plan / piano
D0616-V-04-SN-05216	Querschnitte Einmündungsbereich Haupttunnel - Querschlag Typ 2 mit Ableitung der Entwässerung / Sezioni incrocio tra galleria principale e cunicolo trasversale tipo 2 con scarico	1:25	Plan / piano
D0616-V-04-RP-05230	Querschlag Typ 3 (Löschwasserbehälter) mit Sohlplatte / Cunicolo trasversale tipo 3 (vasca antincendio) con platea	1:25, 1:10	Plan / piano
D0616-V-04-SN-05235	Querschlag Typ 3 mit Sohlgewölbe, Verbindung Erkundungsstollen / Cunicolo trasversale tipo 3 con arco rovescio, collegamento con cunicolo esplorativo	1:50 / 1:5	Plan / piano
D0616-V-04-SN-05241	Befahrbarer Verbindungsstollen zwischen Querschlag Typ 2 und Erkundungsstollen (Bauzustand) / Cunicolo carrabile tra cunicolo trasversale tipo 2 e cunicolo esplorativo	1:100 / 1:200	Plan / piano
	Erkundungsstollen / Cunicolo esplorativo		
	Querschnitte / sezione tipo		
D0118-00049	Cunicolo-Service-Stollen Offene TBM / Cunicolo-Service-Stollen TBM aperta	1:100	Plan / piano
D0642-19102-00	Cunicolo-Service-Stollen Offene TBM / Cunicolo-Service-Stollen TBM aperta (Ahrental-Wolf)	1:25	Plan / piano
	Nothaltestelle / Fermata d'emergenza		
D0616-V-11-SN-05752	Nothaltestelle (Innsbruck) / Fermata d'emergenza (Innsbruck)	1:100/1:1000	Plan / piano
	Anbindung Umfahrung Innsbruck, Verbindungstunnel / Allacciamento circonvallazione Innsbruck, Galleria di collegamento		
D0616-V-07-RP-05510	Zyklischer Vortrieb mit Sohlplatte und integriertem Flucht-/ Rettungsraum, Verbindungstunnel / Scavo con metodo tradizionale con platea e via di fuga e soccorso integrata - Galleria di collegamento ovest	1:25	Plan / piano
D0616-V-07-RP-05511	Zyklischer Vortrieb mit Sohlgewölbe und integriertem Flucht-/ Rettungsraum, Verbindungstunnel / Scavo con metodo tradizionale con arco rovescio e via di fuga e soccorso integrata - Galleria di collegamento ovest	1:25	Plan / piano
D0616-V-07-RP-05514	Zyklischer Vortrieb, Ausweiche im integrierten Flucht-/ Rettungsraum, Verbindungstunnel / Scavo con metodo tradizionale, nicchia di precedenza spazio di fuga e soccorso, galleria di interconnessione ovest	1:25	Plan / piano
D0616-V-07-SN-05515	Zyklischer Vortrieb, Ausweiche im integrierten Flucht-/ Rettungsraum, Verbindungstunnel / Scavo con metodo tradizionale, nicchia di precedenza spazio di fuga e soccorso, galleria di interconnessione	1:100	Plan / piano
D0616-V-07-DP-05521	Schacht Fahrbahnentwässerung MFS / Pozzetto acqua di piattaforma, sistema massa flotante	1:20	Plan / piano
D0616-V-07-DP-05522	Schacht und Nische Hydrant / Pozzetto e nicchia per l'idrante	1:20	Plan / piano

AP143

Dokument Documento	Titel / titolo	Maßstab / Scala	Dokumentenart / Tipo di documento
	Entwässerungsschema / Schema di drenaggio		
D0616-V-06-LP-05409	Entwässerungsschema Blatt 1/3 / Tipologico di drenaggio, foglio 1/3	1:5000	Plan / piano
D0616-V-06-LP-05410	Entwässerungsschema Blatt 2/3 / Tipologico di drenaggio, foglio 2/3	1:5000	Plan / piano
	Detailpläne / Dettagli		
D0616-V-09-DP-05701	TBM, Ulmdrainageleitung / TBM, Drenaggio acque di falda	1:20/1:10	Plan / piano
D0616-V-09-DP-05702	Zyklischer Vortrieb, Ulmendrainage / Scavo tradizionale, Drenaggio acque di falda	1:20/1:10	Plan / piano
D0616-V-09-DP-05704	TBM, Schacht, Fahrbahmentwässerung / TBM, Pozzetto, aqua di piattaforma	1:20/1:10/1:5	Plan / piano
D0616-V-09-DP-05705	TBM, Schacht und Nische Hydrant / TBM, Pozetto e nicchia per l'idrante	1:20/1:5	Plan / piano
D0616-V-09-DP-05706	Zyklischer Vortrieb, Schacht, Fahrbahmentwässerung / Scavo tradizionale, Pozzetto, aqua di piattaforma	1:20/1:10/1:5	Plan / piano
D0616-V-09-DP-05707	Zyklischer Vortrieb, Schacht und Nische Hydrant / Scavo tradizionale, Pozetto e nicchia per l'idrante	1:20/1:5	Plan / piano
D0616-V-09-DP-05708	Eingleisiger Tunnel, Bankett / Galleria a una binario, banchina	1:10	Plan / piano
D0616-V-09-DP-05710	Blockfugendetails / Dettagli dei giunti tra i blocchi	1:10/1:5	Plan / piano
D0616-V-09-DP-05711	Blockfugendetails / Dettagli dei giunti tra i blocchi	1:10/1:5	Plan / piano
D0616-V-09-DP-05715	Schacht Fahrbahmentwässerung MFS / Pozzetto aqua di piattaforma, sistema massa flotante	1:20	Plan / piano
D0616-V-09-DP-05730	Kabelziehschacht, Typ 1 und Details / pozzetto di tiraggio, tipo 1 e dettagli	1:20/1:2	Plan / piano
D0467-00048	Aufweitung Strahlventilatoren / Allargamento ventilatori a getto	1 : 100/500	Plan / piano
	Anbindung Bahnhof Innsbruck / Allacciamento stazione Innsbruck		
D0467-00050	Tunnel Silltal 2 Gerade - Standard / Galleria Silltal 2 In rettilineo - standard	1 : 50	Plan / piano
D0467-00054	Lageplan der Portalzonen - Bauzustand + Stützmittel / Pianta zone portale - costr. + mezzi di sostegno	1 : 200	Plan / piano
D0467-00055	Querschnitt der Portalzonen - Bauzustand + Stützmittel / Sezione portale - stato di costruzione + mezzi di sostegno	1 : 200	Plan / piano
D0467-00150	Tunnel in offener Bauweise Schotterfahrbahn / Galleria costruzione a cielo aperto pietrisco sovrastuttura ferroviaria	1 : 50	Plan / piano
D0467-00151	Tunnel Silltal 1 / Galleria Silltal 1	1:200	Plan / piano
D0467-00152	Tunnel Silltal 1 / Galleria Silltal 1	1:200	Plan / piano
D0467-00153	Tunnel Silltal 3 / Galleria Silltal 3	1:200	Plan / piano
D0467-00154	Tunnel Silltal 3 / Galleria Silltal 3	1:50	Plan / piano
D0467-00155	Tunnel Silltal 4 / Galleria Silltal 4	1:200	Plan / piano
D0467-00156	Tunnel Silltal 2 bergmännische Bauweise - Bauzustand / Galleria Silltal 2 galleria naturale - stato di costruzione	1:50	Plan / piano
D0467-00157	Tunnel Silltal 2 bergmännische Bauweise - Endzustand / Galleria Silltal 2 galleria naturale - fine costruzione	1:50	Plan / piano
D0469-10050	Eisenbahnüberführung Silltal - Lageplan und Schnitte	1:250	Plan / piano
D0469-10051	Eisenbahnüberführung Silltal - Schnitte	1:100/1:50	Plan / piano
D0469-10060	Eisenbahnüberführung Sill-Oströhre - Lageplan + Ansicht	1:100	Plan / piano
D0469-10061	Eisenbahnüberführung Sill-Oströhre - Schnitte	1:100/1:50/1:25	Plan / piano
D0469-10070	Eisenbahnüberführung Sill-Weströhre - Lageplan + Ansicht	1:100	Plan / piano
D0469-10071	Eisenbahnüberführung Sill-Weströhre - Schnitte	1:100/1:50/1:25	Plan / piano
D0469-10080	Stützwand Wanderweg - Lageplan und Schnitte	1:200/1:100/1:25	Plan / piano

AP143			
Dokument Documento	Titel / titolo	Maßstab / Scala	Dokumentenart / Tipo di documento
Ausrüstung / Attrezzaggio			
D0118-02151	Maschinentechnische Anlagen Systemplanung / Impianti meccanici - Progettazione di sistema		Bericht / relazione
	Fahrbahn und Erschütterungsschutz / Sovrastruttura ferroviaria e mitigazione delle vibrazioni		
D0118-02141	Fahrbahn und Erschütterungsschutz Systemplanung / Sovrastruttura e mitigazione delle vibrazioni Progettazione del sistema		Bericht /relazione
D0118-00286	In situ Erschütterungsmessungen Messkonzept / Vibrazioni in sito Programma di misurazione		Bericht /relazione
D0118-00283	Fahrbahn und Erschütterungsschutz Einreichplanung - Österreich / Sovrastrut. ferrov. e protez. vibraz. Progettazione definita - Austria		Bericht /relazione
D0118-01888	Feste Fahrbahn / Sovrastruttura senza massicciata	1:50	Plan / piano
D0118-00291	Schotterfahrbahn im Tunnel / Sovrastruttura con massicciata all'interno della galleria	1:50	Plan / piano
D0118-00289	Masse-Feder-System II / III / Sistemi a masse flottanti II / III	1:50	Plan / piano
D0792-VI-01-SY-02918	Übersichtsplan Fahrbahn und Erschütterungsschutz Verbindungstunnel / Piano d'insieme sovrastruttura e mitigazione delle vibrazioni Galleria di Collegamento Innsbruck	- -	Plan / piano
D0477-00301	Übersichtsplan Innsbruck	- -	Plan / piano
D0477-00302	Lageplan Unterschottermatte	1:500	Plan / piano