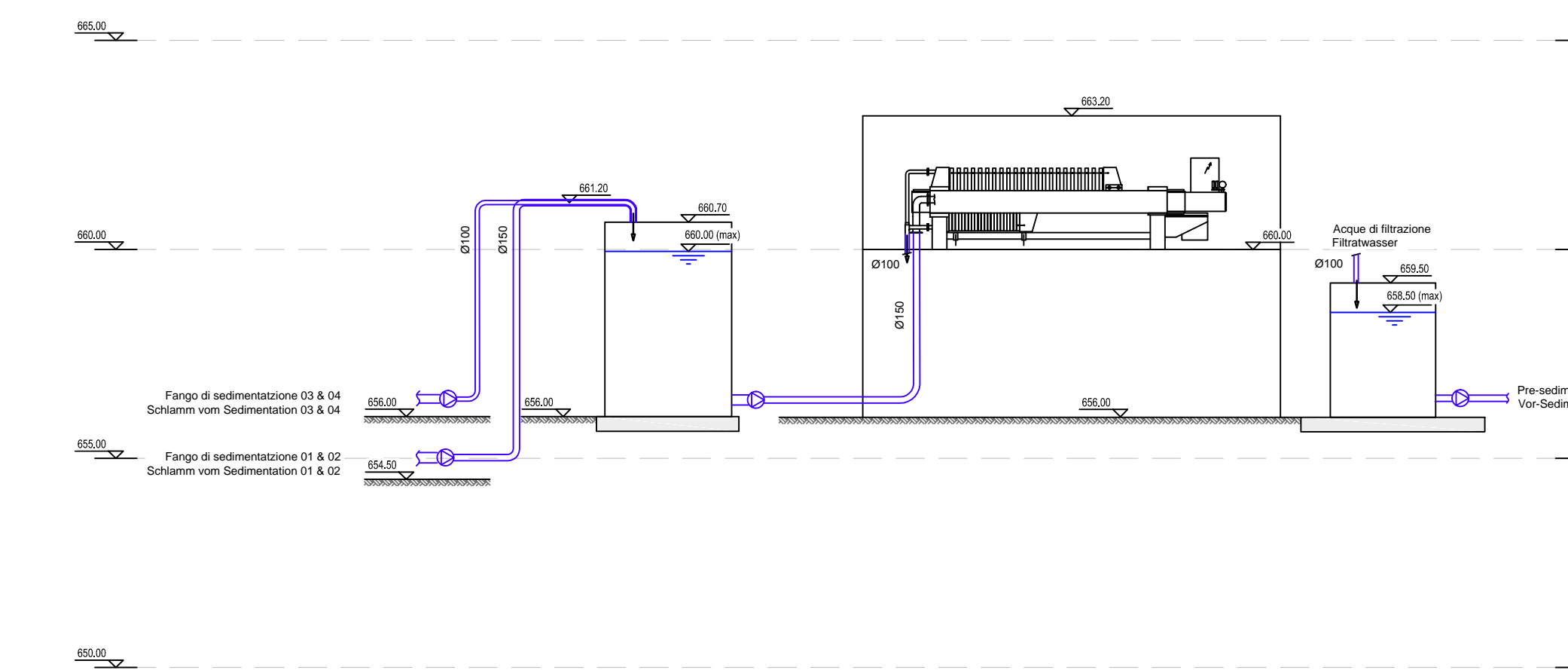
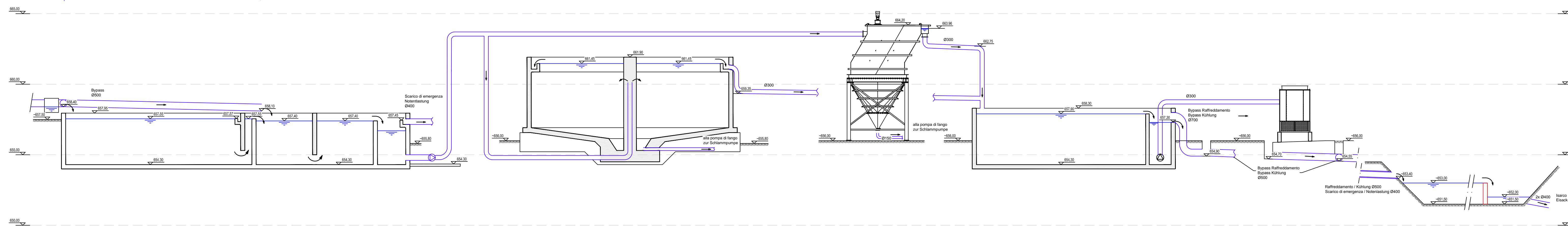


Funzionamento Betriebsfall	Portata acqua di galleria Abflussmenge Tunnelabwasser	Tattramento Primario Primärbehandlung				Tattramento Secondario Sekundärbehandlung						Tattramento Terziario Tertiärbehandlung							
		Presedimentazione Vorsedimentation		Flocculazione & Coagulazione / Preneutralizzazione 01 & 02 Flockung & Koagulation / Vorneutralisation 01 & 02		Pozzetto e stazione di pompaggio Pumpensumpf und -werk		Sedimentazione 01 & 02 Sedimentation 01 & 02		Sedimentazione 03 & 04 Sedimentation 03 & 04		Neutralizzazione & ossidazione Neutralization & Oxidation		Pozzetto di pompa Pumpensumpf		Pozzetto di confluenza Vereinigungsschacht		Post-sedimentazione Nachsedimentation	
	Apertura Impianto Zufluss der Anlage	Portata effettiva Effektive Abflussmenge	Altitudine [m] Höhe [m]	Portata effettiva Effektive Abflussmenge	Altitudine [m] Höhe [m]	Portata effettiva Effektive Abflussmenge	Altitudine [m] Höhe [m]	Portata effettiva Effektive Abflussmenge	Altitudine [m] Höhe [m]	Portata effettiva Effektive Abflussmenge	Altitudine [m] Höhe [m]	Portata effettiva Effektive Abflussmenge	Altitudine [m] Höhe [m]	Portata effettiva Effektive Abflussmenge	Altitudine [m] Höhe [m]	Portata effettiva Effektive Abflussmenge	Altitudine [m] Höhe [m]	Portata effettiva Effektive Abflussmenge	Altitudine [m] Höhe [m]
Spigolo superiore Oberkante	-	-	657.95	-	657.95	-	657.95	-	661.90	-	664.20	-	658.30	-	657.00	-	656.00	-	655.00
Portata massima Maximaler Zufluss	900 l/s	900 l/s	657.77	900 l/s	657.61	900 l/s	657.58	300 l/s	661.52	150 l/s	664.06	450 l/s	658.13	450 l/s	656.51	450 l/s	654.90	900 l/s	653.15
Dimensionamento Auslegung	450 l/s	450 l/s	657.68	450 l/s	657.53	450 l/s	Variable	300 l/s	661.45	150 l/s	664.06	450 l/s	658.13	450 l/s	656.51	450 l/s	654.90	450 l/s	653.09
Posizione di riposo Ruhewasser	0 l/s	0 l/s	657.55	0 l/s	657.40	0 l/s	Variable	0 l/s	661.45	0 l/s	663.96	0 l/s	657.90	0 l/s	656.30	0 l/s	654.55	0 l/s	653.00
Suola Sohlenkote	-	-	654.30	-	654.30	-	654.30	-	655.80	-	656.00	-	654.30	-	653.30	-	654.55	-	651.50

	Tattramento Fanghi Schlammbehandlung			
	Pompa di fango Schlamm-pumpen	Vasca stoccaggio fango Schlamm-tank	Filtopressa 01 & 02 Filterpresse 01 & 02	Vasca acqua di filtrazione Filtrattank
	Altitudine [m] Höhe [m]	Altitudine [m] Höhe [m]	Altitudine [m] Höhe [m]	Altitudine [m] Höhe [m]
Spigolo superiore Oberkante	-	660.70	-	659.50
Spigolo massima Wasserspiegel maximum	-	660.00	-	658.50
Spigolo minima Wasserspiegel minimum	-	656.50	-	656.50
Suola Sohlenkote	654.50 / 656.00	656.00	660.00	656.00



Referenzdokumente Documenti di riferimento			
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

Bearbeitungsstand Stato di elaborazione				
Revision Revisione	Änderungen Modifiche	Verantwortlicher Responsabile modifica	Datum Data	
00	Entwurf / Prima Versione	Scarascia	27.03.2014	
01	Revision Treibblätter / Revisione codifica	Scarascia	22.05.2014	
10	Endabgabe / Consegna definitiva	Scarascia	31.07.2014	
11	Projektvervollständigung und Umsetzung der Verbesserungen aus dem Prüfverfahren / Completamento progetto e recepimento istruttoria	Scarascia	09.10.2014	
20	Überarbeitung infolge Demarkierung Nr. 1 vom 17.10.2014 / Revisione a seguito OOS n°1 del 17.10.14	Comes	04.12.2014	
21	Abgabe für die Ausschreibung / Emissione per Appello	Comes	30.01.2015	

Mit Beteiligung der Europäischen Union aus dem Haushalt der Transportsächlichen Verkehrsmittel finanziertes Vorhaben.
Opera finanziata con la partecipazione dell'Unione Europea attraverso il bilancio delle reti di trasporto trans-europee.

**Ausbau Eisenbahnachse München-Verona
BRENNER BASISTUNNEL**
Ausführungsplanung

Potenziamento asse ferroviaria Monaco - Verona
GALLERIA DI BASE DEL BRENNERO
Progettazione esecutiva

D0700: Baufeld Mauls 2-3 D0700: Lotto Mules 2-3

Projektarbeit: WBS
Tunnelabwasserbehandlungsanlage: Impianti di trattamento acque

Dokumententyp: Typo documento
Längsschnitt: Profilo longitudinale
Titel: Profilo idraulico longitudinale
Hydraulisches Längsprofil: ITAG

RTI 4P: Gruppo di Imprese a partecipazione paritetica
Generaleiter / Responsabile integrazione prestazioni specialista: Ing. Enrico Maria Pizzarotti
001 Imp. Milano N° 4 2015

Mandataria	Mandante	Mandante	Mandante
PRO ITER	PÖYRY	pin swiss engineers	PASQUALI-RAUSA
FactPartner / progettista specialista	FactPartner / progettista specialista	FactPartner / progettista specialista	FactPartner / progettista specialista
	Ing. Rodrigo Comes		

Bearbeiter / Elaborato	Datum / Data	Name / Nome	Gesellschaft / Società
Geprüft / Verificato	30.01.2015	Scarascia	Pöyry
	30.01.2015	Bourgeois	Pöyry

BBT
Galleria di Base del Brennero
Brenner Basistunnel BBT SE

Projekt Numero / Chiamata progetto	von / da bis / a bei / al	Rev- nummer / Chiamata opera	von / da bis / a bei / al	Status Documenti / Stato documento	Numero Coverso	Documententyp Tipo documento	Vertrag Contratto	Numero Cassa	Revision Revisione
02	H61	IA	500	ULS	D0700	34013		21	

0.80m