

LIAISON LYON - TURIN / COLLEGAMENTO TORINO - LIONE

Partie commune franco-italienne
Section transfrontalière

Parte comune italo-francese
Sezione transfrontaliera

NOUVELLE LIGNE LYON TURIN – NUOVA LINEA TORINO LIONE PARTIE COMMUNE FRANCO-ITALIENNE – PARTE COMUNE ITALO-FRANCESE

**PARTE IN TERRITORIO ITALIANO – PROGETTO IN VARIANTE
(OTTEMPERANZA ALLA PRESCRIZIONE N. 235 DELLA DELIBERA CIPE 19/2015)**
CUP C11J05000030001 – PROGETTO DEFINITIVO

COORDINATION GENERALE – COORDINAMENTO GENERALE

LISTES DES LIVRABLES – ELENCHI ELABORATI

Liste des livrables du Dossier « Progetto Definitivo di Variante » / Elenco elaborati del Dossier « Progetto Definitivo di Variante »

Indice	Date/ Data	Modifications / Modifiche	Etabli par / Concepito da	Vérifié par / Controllato da	Autorisé par / Autorizzato da
0	24/02/2017	Première diffusion / Prima emissione	V. GRISOGLIO	C. OGNIBENE	A. MORDASINI
A	15/05/2017	Révision suite aux commentaires TELT / Revisione a seguito commenti TELT	V. GRISOGLIO	C. OGNIBENE	A. MORDASINI
B	13/12/2017	Approfondimenti progettuali per MATTM – Reg. Piemonte / MIBACT Rischio Osservazioni (rif. prot. N. CTVA/3020 del 26/09/17) (rif. prot. n. 26790 class. 34.19.04/fasc. ABAP nuovo 22 del 26/09/17) (rif. prot. n. CTVA/3958 del 24/11/17)	V. GRISOGLIO (NEOSIA)	A. DAMIANI	A. MORDASINI C. OGNIBENE
C	15/12/2017	Révision suite aux commentaires TELT / Revisione a seguito commenti TELT	V. GRISOGLIO (NEOSIA)	A. DAMIANI	A. MORDASINI C. OGNIBENE

CODE DOC	P	R	V	C	3	0	L	O	M	7	0	0	0	C	A	P	N	O	T
	Phase / Fase						Sigle étude / Sigla			Émetteur / Emissente				Numero	Indice	Statut / Stato			

ADRESSE GED INDIRIZZO GED	C30	//	//	05	00	00	00	04	ECHELLE / SCALA									
------------------------------	-----	----	----	----	----	----	----	----	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--


 Dott. Ing. Carlo Ognibene
 Ordine Ingegneri Prov. TO n. 8388 T


 TUNNEL EURALPIN LYON TURIN

TELT sas – Savoie Technolac - Bâtiment "Homère"
 13 allée du Lac de Constance – 73370 LE BOURGET DU LAC (France)
 Tél. : +33 (0)4.79.68.56.50 – Fax : +33 (0)4.79.68.56.75
 RCS Chambéry 439 556 952 – TVA FR 03439556952
 Propriété TELT Tous droits réservés – Propriété TELT Tutti i diritti riservati

Ce projet
 est cofinancé par
 l'Union européenne
 (DG-TREN)



Questo progetto
 è cofinanziato
 dall'Unione europea
 (TEN-T)

SOMMAIRE / INDICE

1. PREMESSA	4
2. ELENCO ELABORATI DEGLI APPROFONDIMENTI DEL PROGETTO DI VARIANTE.....	5
3. ELENCO ELABORATI DEL PROGETTO DI VARIANTE	5

RESUME / RIASSUNTO

Le présent document est la liste des livrables du « Progetto Definitivo di Variante » publié à la date du 10 juillet 2017, intégré avec les livrables nouveaux, modifié où superés suite aux approfondissement de projet de réponse aux remarques et aux demandes d'intégrations de la part du Ministère de l'Environnement, de la Région Piemonte et du Ministère des Biens Culturels à la date du 26/09/2017 et du 24/11/2017.

Il presente documento è l'elenco degli elaborati del Progetto Definitivo in Variante pubblicato in data 10 luglio 2017, integrato con gli elaborati di nuova emissione, modificati o superati in seguito agli approfondimenti progettuali di riscontro alle osservazioni e alle richieste di integrazioni formulate da Ministero dell'Ambiente, Regione Piemonte e Ministero dei Beni Culturali in data 26/09/2017 e 24/11/2017.

1. Premessa

Come indicato nell’Accordo Binazionale del 30 gennaio 2012, il collegamento Torino - Lione comporta una “sezione internazionale” tra Saint-Didier-de-la-Tour e il Nodo ferroviario di Torino. Essa è costituito da tre parti:

- Parte francese, tra i dintorni di Saint-Didier-de-la-Tour e i dintorni di Montmélian;
- Parte comune italo-francese, tra i dintorni di Montmélian in Francia e di Chiusa S. Michele in Italia;
- Parte italiana dai dintorni di Chiusa S. Michele al nodo di Torino.

La parte comune italo-francese, comprende la “**sezione transfrontaliera**”, da Saint-Jean-de-Maurienne a Susa/Bussoleno per la prima fase funzionale, ed è costituita dalla connessione nella stazione di Saint-Jean-de-Maurienne, dal tunnel di base transfrontaliero (detto anche Tunnel di Base del Moncenisio), dall’attraversamento della Piana di Susa, dal tunnel dell’Interconnessione e dall’ingresso nella stazione di Bussoleno.

Il progetto della sezione transfrontaliera della Nuova Linea Torino-Lione è costituito da due Dossier, relativi rispettivamente al progetto della **tratta in territorio italiano** (Dossier “Progetto Definitivo”, individuato anche come “PD2” in base alla codifica degli elaborati relativi) e al progetto della tratta in territorio francese (Dossier “Progetto di Riferimento”, denominato anche “PR”).

Tali dossier sono stati istruiti con procedure specifiche per ogni paese, concluse tramite atti approvativi comprensivi del quadro prescrittivo:

- Delibera del Comitato Interministeriale per la Programmazione Economica (CIPE) n.19/2015 del 20 febbraio 2015 in Italia
- Decisione Ministeriale in Francia del 2 giugno 2015.

Parallelamente, i costi del progetto devono essere certificati da parte di un ente terzo esterno, come stabilito tra la Francia e l’Italia nell’ambito dell’accordo binazionale del gennaio 2012. La prima fase di questa certificazione si è conclusa con l’emissione di raccomandazioni.

Queste varie procedure hanno implicato la necessità di una revisione finale e globale del progetto della sezione transfrontaliera della Nuova Linea Torino-Lione, offrendo inoltre l’occasione d’integrare i ritorni di esperienza tratti dai lavori geognostici in base al loro stato di avanzamento.

Si è quindi proceduto ad elaborare il Progetto di Riferimento Finale, nel seguito chiamato anche “PRF”, dell’intera sezione transfrontaliera.

Per la tratta in territorio italiano, la delibera CIPE n.19/2015 contiene una serie di prescrizioni, ottemperabili nella fase di progetto esecutivo.

Tuttavia, la prescrizione n. 235, relativa ad uno studio per una diversa configurazione della cantierizzazione in modo da garantire la sicurezza delle persone rispetto all’ordine pubblico, ha portato ad individuare nuove soluzioni progettuali, ciascuna con le proprie criticità da analizzare e risolvere, anche confrontando fra loro diverse proposte di risoluzione arrivando a determinare, tramite opportuni criteri di scelta, la soluzione più adeguata. Tutto ciò ha dato origine ad un Progetto di Variante (nel seguito denominato anche “PRV”), sviluppato sempre a livello di progetto definitivo ai sensi della legislazione italiana, accompagnandolo con

l’attività di revisione dello Studio di Impatto Ambientale (SIA). Il Progetto di Variante (PRV) viene anche identificato con la dicitura “Variante Sicurezza”.

Il Progetto di Variante (PRV) rappresenta quindi un sotto-insieme del Progetto di Riferimento Finale (PRF), essendone parte integrante. Il Dossier del Progetto di Variante (PRV) è stato oggetto di pubblicazione ai sensi di legge, in data 10 luglio 2017, per ottenere una nuova approvazione da parte del CIPE.

A seguito dell’avvio, in data 10 luglio 2017, dell’istruttoria del Progetto di Variante, si sono svolte due sedute di Conferenza di Servizi regionale (rispettivamente in data 19 luglio 2017 e 29 agosto 2017) e una seduta di Conferenza di Servizi nazionale il 26 settembre 2017, a seguito delle quali il Ministero dell’Ambiente, la Regione Piemonte e il Ministero dei Beni Culturali hanno formulato una serie di osservazioni e richieste di integrazioni, trasmesse con le seguenti note:

1. **Nota Regione Piemonte prot. n. 12.70.10/01 del 20/09/2017**, acquisita dal Ministero dell’Ambiente della Tutela del Territorio e del Mare (MATTM) con prot. CTVA-2017-2946 del 20/09/2017, e relativo allegato, trasmessa con nota **Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare prot. CTVA.REGISTRO UFFICIALE.U.0003020 del 26/09/2017**
2. **Nota Ministero dei Beni e delle Attività Culturali e del Turismo (MIBACT) – Direzione Generale Archeologia Belle Arti e Paesaggio prot. n. 26790 – Class.34.1904/fasc.ABAP nuovo 22 del 26/09/2017**
3. **Nota Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare prot. CTVA.REGISTRO UFFICIALE.U.0003958 del 24/11/2017**

Per fornire riscontro alle osservazioni e alle richieste di integrazioni sopra citate, sono stati prodotti alcuni elaborati di approfondimento progettuale, che saranno a loro volta oggetto di pubblicazione ai sensi di legge, per ottenere una nuova approvazione da parte del CIPE.

2. Elenco elaborati degli approfondimenti del Progetto di Variante

Gli approfondimenti al Progetto di Variante (PRV), oggetto della nuova pubblicazione ai sensi di legge, sono accompagnati da un elenco elaborati specifico, che contiene tutti e soli i documenti, nuovi o modificati, la cui emissione è resa necessaria dalla presa in conto osservazioni e alle richieste di integrazioni sopra citate.

Tale elenco elaborati è individuato dalla codifica:

PRV_C30_6700_05-00-96_00-01.

3. Elenco elaborati del Progetto di Variante

Il Progetto di Variante (PRV), pubblicato in data 10 luglio 2017, era accompagnato da un elenco elaborati specifico (oggetto del presente documento), che conteneva tutti e soli i documenti, nuovi o modificati, la cui emissione è resa necessaria dalla presa in conto della prescrizione n. 235 della Delibera CIPE 19/2015.

Liste des livrables intégrée du “Progetto Definitivo di Variante” / Elenco elaborati i Progetto Definitivo di Variante

Nell’ambito degli approfondimenti progettuali di riscontro alle osservazioni e alle richieste di integrazioni descritte al paragrafo 1, tale elenco elaborati è stato aggiornato, integrando i documenti di nuova emissione nella fase di approfondimenti progettuali, ed individuando quali documenti pubblicati a luglio 2017 risultano invece superati da quelli di nuova emissione.

Gli elaborati di nuova emissione, quelli aggiornati rispetto al PRV e quelli di PRV superati dagli approfondimenti progettuali di riscontro alle osservazioni e richieste di integrazione, sono indicati in rosso nel presente elenco elaborati.

Lo stato di “Nuovo” o “Aggiornato” o “Superato” fa riferimento all’elenco elaborati del Progetto di Variante pubblicato in data 10 luglio 2017.

Per quanto attiene nello specifico agli elaborati del PRV pubblicato a luglio 2017 che risultano superati da documenti di approfondimento di nuova emissione, in alcuni casi tali elaborati muoiono completamente, in quanto totalmente sostituiti da altri documenti di approfondimento di nuova emissione.

In altri casi, invece, tali elaborati vengono aggiornati in revisione successiva, in quanto si tratta di documenti dai contenuti tuttora validi, in cui sono stati integrati alcuni elementi di maggior chiarezza, a riscontro delle osservazioni degli enti istruttori; nel presente elenco vengono riportate entrambe le revisioni di tali documenti, quella di PRV superata (in rosso e barrata) e quella di approfondimento (in rosso, non barrata).

Gli elaborati del Progetto di Variante pubblicato a luglio 2017 che non sono modificati dagli approfondimenti progettuali sono invece indicati in nero nel presente elenco elaborati e lo stato di “Nuovo” o “Aggiornato” fa riferimento all’elenco elaborati del Progetto Definitivo Approvato con Delibera CIPE 19/2015.

SOMMAIRE GENERAL / INDICE GENERALE

C3.0: COORDINATION GENERALE / COORDINAMENTO GENERALE

C1: SECURITE / SICUREZZA

C2.A: EXPLOITATION ET MAINTENANCE / ESERCIZIO E MANUTENZIONE

C2.B: EQUIPEMENTS / IMPIANTI

C3.A: GENIE CIVIL / OPERE CIVILI

C3.B: GEOLOGIE / GEOLOGIA

C3.C: ENVIRONNEMENT / AMBIENTE

ANNEXES / ALLEGATI

1. MISSION DE COORDINATION SPS /
MISSIONE DI COORDINAMENTO SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE SPS
2. AUTORISATION INTEGREE ENVIRONNEMENTALE /
AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE

C3.0:

COORDINATION GENERALE /

COORDINAMENTO GENERALE

Phase / Fase	Etude / Studio	Partie Proj. / Parte Prog.	Secteur / Settore	Sect-Troncon/ Sect-Traita	Ouvrage-Cat / Partie d'ouv. Parte Op.	Document/ Documento	N° du document / N° documento	Indice final / Indice finale	Status / Stato	Type / Tipo	WBS DE PROJET NIVEAU 5 (Document) / WBS DI PROGETTO LIVELLO 5 (Elaborato)						ECHELLE / SCALA	En cours / Valido	Supérie / Superato	Nouveau / Nuovo	Mis à jour / Aggiornato
		C30									COORDINATION GENERALE / COORDINAMENTO GENERALE						TIT	TIT	TIT	TIT	TIT
		C30	05								LISTES DES LIVRABLES / ELENCHI ELABORATI						TIT	TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	C30	05	00	00	00	04	7000	A	AP	Liste des livrables du Dossier Projetto Definitivo de Variante (PRV) + Elenco elaborati del Dossier Progetto Definitivo di Variante (PRV)						-	X			
PRV	LOM	C30	05	00	00	00	04	7000	C	AP	Liste des livrables du Dossier Progetto Definitivo di Variante (PRV) / Elenco elaborati del Dossier Progetto Definitivo di Variante (PRV)						-				X
PRV	TS3	C30	05	00	00	00	05	7010	0	AP	Liste des livrables intégrée du "Progetto Definitivo Approvato" et du "Progetto Definitivo di Variante" (PD2+PRV) / Elenco elaborati integrato del Progetto Definitivo Approvato e del Progetto Definitivo di Variante (PD2+PRV)						-	X			
		C30	05	00	96						Approfondissements pour remarques MATTM-Région Piemonte/MiBACT / Approfondimenti progettuali per osservazioni MATTM-Région Piemonte/MiBACT						TIT	TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	LOM	C30	05	00	96	00	01	6700	A	AP	Liste des livrables des approfondissements de projet / Elenco elaborati degli approfondimenti progettuali						-			X	
		C30	20								GENERALITES / ELABORATI GENERALI						TIT	TIT	TIT	TIT	TIT
		C30	20	00							RAPPORTS GENERAUX / RELAZIONI GENERALI						TIT	TIT	TIT	TIT	TIT
		C30	20	00	00						Généralités / Elaborati generali						TIT	TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	C30	20	00	00	10	03	0004	D	AP	Rapport général descriptif côté Italie - Volume 1 sur 2 / Relazione generale descrittiva lato Italia - Volume 1 di 2						-				X
PRV	TS3	C30	20	00	00	10	03	0004	D	AP	Rapport général descriptif côté Italie - Volume 2 sur 2 / Relazione generale descrittiva lato Italia - Volume 2 di 2						-				
PRV											Studio di sicurezza dei cantieri italiani della Nuova Linea Ferroviaria Torino-Lione (NLTL) - Documento di sintesi analisi del rischio						-			X	
PRV	TS3	C30	20	00	99	00	40	7150	A	AP	Suivi des prescriptions de la délibération CIPE n. 19/2015 / Ottemperanza alle prescrizioni della delibera CIPE n. 19/2015						-	X			
PRV	LOM	C30	20	00	00	10	10	7150	C	AP	Suivi des prescriptions de la délibération CIPE n. 19/2015 / Ottemperanza alle prescrizioni della delibera CIPE n. 19/2015						-				X
		C30	20	00	96						Approfondissements pour remarques MATTM-Région Piemonte/MiBACT / Approfondimenti progettuali per osservazioni MATTM-Région Piemonte/MiBACT						TIT	TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	LOM	C30	20	00	96	10	01	6710	A	AP	Document guide en réponse aux demandes d'approfondissements au PRV / Documento guida di risposta alle richieste di approfondimento al PRV									X	
		C30	35								PLANNING DE REALISATION DES OUVRAGES / CRONOPROGRAMMI LAVORI						TIT	TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	C30	35	00	00	10	01	0085	C	AP	Rapport général planning côté Italie / Relazione generale sul programma lato Italia						-				X
PRV	TS3	C30	35	00	00	90	01	0086	D	AP	Planning "chemin de fer" de référence pour la construction / Planning "chemin de fer" di riferimento per la costruzione						-				X
PRV	TS3	C30	35	00	00	90	02	0087	D	AP	Planning "chemin de fer" du génie civil / Planning "chemin de fer" delle opere civili						-				X
PRV	TS3	C30	35	00	00	90	04	0089	E	AP	Planning Général des équipements / Planning generale degli impianti						-				X
		C30	36	00							GENERALITES / ELABORATI GENERALI						TIT	TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	C30	36	00	00	10	02	0006	G	AP	Evaluation des aléas et imprévus / Valutazione delle alee e imprevisti						-				X
PRV	TS3	C30	36	00	00	10	03	0053	C	AP	Rapport de synthèse des coûts d'investissements / Rapporto di sintesi dei costi di investimento						-				X
PRV	TS3	C30	36	00	00	10	04	0054	C	AP	Encadrement économique récapitulatif / Quadro economico riassuntivo						-				X
PRV	TS3	C30	36	00	00	10	05	0055	C	AP	Incidence en pourcentage de la main d'œuvre / Incidenza percentuale della manodopera						-				X
PRV	TS3	C30	36	00	00	80	01	0056	A	AP	Bordereau des prix unitaires des ouvrages de génie civil côté Italie / Elenco prezzi unitari delle opere civili lato Italia						-				X
PRV	TS3	C30	36	00	00	10	06	7210	A	AP	Rapport des estimations des coûts de la sûreté des chantiers côté Italie / Relazione descrittiva della stima dei costi dei cantieri lato Italia						-			X	
PRV											Studio di sicurezza dei cantieri italiani della Nuova Linea Ferroviaria Torino-Lione (NLTL) - Validazione della stima dei costi effettuata dai progettisti per i cantieri in Italia						-			X	
		C30	36	01							ESTIMATION DES COUTS GENIE CIVIL / STIMA COSTI OPERE CIVILI						TIT	TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	C30	36	01	00	80	01	8100	E	AP	Analyses des nouveaux prix - Travaux souterrains - Côté Italie - Tome 1/2 (prix base, auxiliaires et prix excavations en souterrain) / Analisi nuovi prezzi - Opere in sotterraneo - Lato Italia - Tomo 1/2 (prezzi base, ausiliari e prezzi scavi in sotterraneo)						-				X
PRV	TS3	C30	36	01	00	80	01	8100	E	AP	Analyses des nouveaux prix - Travaux souterrains - Côté Italie - Tome 2/2 (prix divers en souterrain) / Analisi nuovi prezzi - Opere in sotterraneo - Lato Italia - Tomo 2/2 (prezzi vari in sotterraneo)						-				X
PRV	TS3	C30	36	01	00	80	05	8104	C	AP	Avant-métré estimatif - Génie civil - Côté Italie - partie 1 sur 5 / Computo metrico estimativo - Opere civili - Lato Italia - parte 1 di 5						-				X
PRV	TS3	C30	36	01	00	80	05	8104	C	AP	Avant-métré estimatif - Génie civil - Côté Italie - partie 2 sur 5 / Computo metrico estimativo - Opere civili - Lato Italia - parte 2 di 5						-				X
PRV	TS3	C30	36	01	00	80	05	8104	C	AP	Avant-métré estimatif - Génie civil - Côté Italie - partie 3 sur 5 / Computo metrico estimativo - Opere civili - Lato Italia - parte 3 di 5						-				X
PRV	TS3	C30	36	01	00	80	05	8104	C	AP	Avant-métré estimatif - Génie civil - Côté Italie - partie 4 sur 5 / Computo metrico estimativo - Opere civili - Lato Italia - parte 4 di 5						-				X
PRV	TS3	C30	36	01	00	80	05	8104	C	AP	Avant-métré estimatif - Génie civil - Côté Italie - partie 5 sur 5 / Computo metrico estimativo - Opere civili - Lato Italia - parte 5 di 5						-				X
PRV	TS3	C30	36	01	00	80	08	8107	A	AP	Avant-métré estimatif - Equipements - Côté Italie / Computo metrico estimativo - Impianti civili - Lato Italia						-				X
PRV	TS3	C30	36	01	00	80	06	8105	C	AP	Bordereau des prix unitaires, analyse des prix, estimation économique du balisage en tunnel / Elenco prezzi, analisi nuovi prezzi e computi metrici estimativi della segnalistica di emergenza						-				X
		C30	36	02							ESTIMATION DES COUTS EQUIPEMENTS / STIMA COSTI IMPIANTI						TIT	TIT	TIT	TIT	TIT
		C30	36	02	01						Armement de voie / Armamento						TIT	TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	C2B	36	02	01	80	02	8002	C	AP	Détail estimatif des équipements de voie e base de travaux / Computo Metrico estimativo degli impianti voie e base lavori						-				X
		C30	36	02	10						Signalisation / Segnalamento						TIT	TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	C2B	36	02	10	80	02	8006	C	AP	Détail estimatif des équipements de Signalisation / Computo Metrico estimativo degli impianti di Segnalamento						-				X
		C30	36	02	20						Telecommunications / Telecomunicazioni						TIT	TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	C2B	36	02	20	80	02	8011	D	AP	Détail estimatif des équipements de Telecom / Computo Metrico estimativo degli impianti di telecomunicazioni						-				X
		C30	36	02	29						Installations fixes de traction électrique / Impianti fissi di trazione elettrica						TIT	TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	C2B	36	02	29	80	02	8015	C	AP	Détail estimatif des équipements de Traction Electrique/Computo Metrico estimativo degli impianti di trazione elettrica						-				X
		C30	36	02	30						Installations fixes de traction électrique - Postes auto transfos / Impianti fissi di trazione elettrica - Posti di autotrasformazione						TIT	TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	C2B	36	02	30	80	02	8017	C	AP	Détail estimatif des équipements de Traction / Computo Metrico estimativo degli impianti						-				X
		C30	36	02	31						Installations fixes de traction électrique - Caténaires / Impianti fissi di trazione elettrica - Catenaria						TIT	TIT	TIT	TIT	TIT

Phase / Phase	Etude / Studio	Partie Proj./ Parte Prog.	Secteur / Sektor	Sect-Tronçon / Sekt-Tratta	Sect-Cat. Ouvrage-Cat.	Opéra-Cat. Partie d'ouv. Parte Op.	Document/ Documento	N° du document / N° documento	Indice final / Indice finale	Status / Stato	Type / Tipo	WBS DE PROJET NIVEAU 5 (Document) / WBS DI PROGETTO LIVELLO 5 (Elaborato)							ECHELLE / SCALA	En cours / Valido	Supéré / Superato	Nouveau / Nuevo	Mis à jour / Actualizado
PRV	TS3	C2B	36	02	31	80	04	8019	C	AP	NOT	Détail estimatif des équipements TP / Computo Metrico estimativo degli impianti TP	-	-	-	-	-	X					
PRV	TS3	C2B	36	02	31	80	02	8021	D	AP	NOT	Détail estimatif des équipements LC / Computo Metrico estimativo degli impianti LC	-	-	-	-	-	X					
		C30	36	02	32							Installations fixes de traction électrique - Ligne primaire / Impianti fissi di trazione elettrica - Linea primaria		TIT	TIT	TIT	TIT	TIT					
PRV	TS3	C2B	36	02	32	80	02	8026	C	AP	NOT	Détail estimatif des équipements / Computo Metrico estimativo degli impianti	-	-	-	-	-	X					
		C30	36	02	34							Installations fixes de traction électrique - Système de sécurité de mise à la terre de la caténaire / Impianti fissi di trazione elettrica - Sistema di sicurezza di messa a terra della catenaria		TIT	TIT	TIT	TIT	TIT					
PRV	TS3	C2B	36	02	34	80	02	8034	C	AP	NOT	Détail estimatif des équipements / Computo Metrico estimativo degli impianti	-	-	-	-	-	X					
		C30	36	02	35							Alimentation des équipements auxiliaires - Alimentation 20kV / Alimentazione impianti ausiliari - Alimentazione 20kV		TIT	TIT	TIT	TIT	TIT					
PRV	TS3	C2B	36	02	35	80	02	8036	B	AP	NOT	Détail estimatif des équipements Moyenne Tension / Computo Metrico estimativo Rete Media Tensione	-	-	-	-	-	X					
PRV	TS3	C2B	36	02	35	80	04	8038	C	AP	NOT	Détail estimatif des Postes d'Alimentation / Computo Metrico estimativo Posti di Alimentazione	-	-	-	-	-	X					
		C30	36	02	36							Alimentation des équipements auxiliaires - Distribution 20kV / Alimentazione impianti ausiliari - Distribuzione 20kV		TIT	TIT	TIT	TIT	TIT					
PRV	TS3	C2B	36	02	36	80	02	8041	C	AP	NOT	Détail estimatif des équipements / Computo Metrico estimativo	-	-	-	-	-	X					
		C30	36	02	37							Alimentation des équipements auxiliaires - Distribution électrique et éclairage / Alimentazione impianti ausiliari - Distribuzione elettrica in bassa tensione ed illuminazione		TIT	TIT	TIT	TIT	TIT					
PRV	TS3	C2B	36	02	37	80	02	8046	C	AP	NOT	Détail estimatif des équipements / Computo Metrico estimativo degli impianti all'interno del tunnel	-	-	-	-	-	X					
PRV	TS3	C2B	36	02	37	80	04	8047	C	AP	NOT	Détail estimatif des équipements / Computo Metrico estimativo degli impianti all'aperto	-	-	-	-	-	X					
		C30	36	02	40							Ventilation / Ventilazione		TIT	TIT	TIT	TIT	TIT					
PRV	TS3	C2B	36	02	40	80	02	8056	F	AP	NOT	Détail estimatif des équipements / Computo Metrico estimativo degli impianti	-	-	-	-	-	X					
		C30	36	02	50							Équipements de sécurité / Impianti di sicurezza		TIT	TIT	TIT	TIT	TIT					
PRV	TS3	C2B	36	02	50	80	02	8066	C	AP	NOT	Détail estimatif des équipements / Computo Metrico estimativo degli impianti	-	-	-	-	-	X					
		C30	36	02	55							Equipements de sûreté AS/AT / Impianti di sicurezza AS/AT		TIT	TIT	TIT	TIT	TIT					
PRV	TS3	C2B	36	02	55	80	02	8071	A	AP	NOT	Détail estimatif des équipements / Computo Metrico estimativo degli impianti	-	-	-	-	-	X					
		C30	36	02	60							Equipements de lutte contre l'incendie / Impianti antincendio		TIT	TIT	TIT	TIT	TIT					
PRV	TS3	C2B	36	02	60	80	02	8076	C	AP	NOT	Détail estimatif des équipements / Computo Metrico estimativo degli impianti	-	-	-	-	-	X					
		C30	36	03								ESTIMATION DES COUTS OUVRAGES ENVIRONNEMENTAUX / STIMA COSTI OPERE AMBIENTALI		TIT	TIT	TIT	TIT	TIT					
PRV	TS3	C30	36	03	00	80	04	7350	0	AP	NOT	Analyse des prix des ouvrages environnementaux côté Italie / Analisi prezzi delle opere ambientali lato Italia	-	-	-	-	-	X					
PRV	TS3	C30	36	03	00	80	05	7360	0	AP	NOT	Bordereau des prix unitaires des ouvrages environnementaux côté Italie / Elenco prezzi unitari delle opere ambientali lato Italia	-	-	-	-	-	X					
PRV	TS3	C30	36	03	00	80	02	9051	C	AP	NOT	Détail estimatif ouvrages environnementaux (côté Italie) / Computo metrico estimativo opere ambientali (lato Italia)	-	-	-	-	-	X					

C1:
SECURITE / SICUREZZA

Phase / Etape / Studio	Partie Proj / Parte Prog.	Secteur / Ssct-Tronçon / Sect-Traçta	Ouvrage-Cat / Ouvrage-Cat /	Opéra-Cat / Partie d'ouv /	Partie Op / Document / Documento	N° du document / N° documento	Indice final / Indice finale	Statut / Stato	Type / Tipo	<u>WBS DE PROJET NIVEAU 5 (Document) / WBS DI PROGETTO LIVELLO 5 (Elaborato)</u>				ECHELLE / SCALA	En cours / Valido	Supré / Superato	Nouveau / Nuevo	Mis à jour / Aggiornato		
	C1					SECURITE / SICUREZZA								TIT	TIT	TIT	TIT			
	C1	00					PRINCIPES DE SECURITE / PRINCIPI DI SICUREZZA								TIT	TIT	TIT	TIT		
	C1	00	00	Objectifs, principes et spécifications / Obiettivi, principi e specifiche												TIT	TIT	TIT	TIT	
PRV	TS3	C1	00	00	00	10	01	0002	D	AP	NOT	Sintesi degli obiettivi e dei principi di sicurezza / Synthèse des objectifs et des principes de sécurité				-				X

C2.A:

EXPLOITATION ET MAINTENANCE /

ESERCIZIO E MANUTENZIONE

Phase / Fase		Etude / Studio		Partie Proj. / Parte Prog.		Secteur / Settore		Sectr/Tronçon / Sectr-Tronçon		Ouvrage-Cat. / Ouvrage-Cat.		Open-Cat. / Pubb-Cat.		Partie-Ouvr. / Parte-Ouvr.		Parte Op. / Documento		Statut / Stato		<u>WBS DE PROJET NIVEAU 5 (Document) / WBS DI PROGETTO LIVELLO 5 (Elaborato)</u>						ECHELLE / SCALA		En cours / Valido		En cours / Valido		Supérie/ / Superato		Nouveau / Nuovo		Mis à jour / Aggiornato	
				C2A																EXPLOITATION ET MAINTENANCE / ESERCIZIO E MANUTENZIONE								TIT		TIT		TIT		TIT		TIT	
				C2A		05														EXPLOITATION / ESERCIZIO								TIT		TIT		TIT		TIT		TIT	
PRF	TS3	C2A	05	00	00	10	02	0011	D	AP	NOT	Trafic de conception / Traffic di progetto	-																		X						
PRF	TS3	C2A	05	00	00	10	03	0012	D	AP	NOT	Modèle d'exploitation définitif de la Ligne Nouvelle dans l'étape 1 / Modello di esercizio definitivo della Linea Nuova in tappa 1	-																		X						
		C2A	57									INTEGRATION PHASE REALISATION / INTEGRAZIONI FASE REALIZZATIVA																									
PRV	TS3	C2A	57	00	00	10	01	0023	C	AP	NOT	Evacuation des déblais par train (côté Italie) / Evacuazione del marino con il treno (lato Italia)	-																			X					

C2.B:
EQUIPEMENTS / IMPIANTI

Phase / Fase	Etude / Studio	Partie Proj. / Parte Prog.	Secteur / Settore	Sect-Tronçon / Sect-Tratta	Ouvrage-Cat. / Opera-Cat.	Partie d'ouv. / Parte Op.	Document / Documento	N° du document / N° documento	Indice final / Indice finale	Statut / Stato	Type / Tipo		WBS DE PROJET NIVEAU 5 (Document) / WBS DI PROGETTO LIVELLO 5 (Elaborato)	ECHELLE / SCALA	En cours / Valido	Supéré / Superato	Niveau / Nuovo	Mis à jour / Aggiornato
	C2B												EQUIPEMENTS / IMPIANTI		TIT	TIT	TIT	TIT
	C2B	00											GENERALITES / ELABORATI GENERALI		TIT	TIT	TIT	TIT
	C2B	00	00										GENERALITES / GENERALE		TIT	TIT	TIT	TIT
	C2B	00	00	26									Tunnel de Base / Tunnel di Base		TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	C2B	00	00	26	60	01	7002	A	AP	PLA		Tableau emplacement des rameaux / Tabella ubicazione dei rami	-		X		
	C2B	00	35										PLANNING DE REALISATION DES OUVRAGES / CRONOPROGRAMMI LAVORI		TIT	TIT	TIT	TIT
	C2B	00	35	00									Documents generali / Documents généraux		TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	C2B	00	35	00	90	01	7004	B	AP	PLG		Planning Gantt des équipements / Planning Gantt degli impianti	-		X		
	C2B	10											SIGNALISATION / SEGNALAMENTO		TIT	TIT	TIT	TIT
	C2B	10	00										GENERALITES / GENERALE		TIT	TIT	TIT	TIT
	C2B	10	00	00									Généralités / Elaborati generali		TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	C2B	10	00	00	10	01	0060	D	AP	NOT		Relation général technique / Relazione Tecnica Generale	-				X
PRV	TS3	C2B	10	00	00	20	01	0064	E	AP	PLA		Pian schématique de ligne GV/AC Saint Jean de Maurienne-Susa / Piano schematico di linea ERTMS AV/AC Saint Jean de Maurienne-Susa	-				X
PRV	TS3	C2B	10	00	00	20	02	0065	D	AP	PLA		Schéma général de l'architecture / Schema generale di architettura	-				X
	C2B	10	00	46									Site de sécurité de Clarea / Area di sicurezza di Clarea		TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	C2B	10	00	46	30	01	0160	D	AP	PLA		Plan des équipements de ligne PT Val Clarea / Lay-out locali PT Val Clarea	varie				X
PRV	TS3	C2B	10	00	46	20	01	0161	D	AP	PLA		Schéma typique du sous système d'alim. des PT en tunnel / Schema sotto sistema di alimentazione IS PT	-				X
PRV	TS3	C2B	10	00	46	30	03	0163	D	AP	PLA		Plan de câblage / Piano Cavi	-				X
PRV	TS3	C2B	10	00	46	30	04	0164	D	AP	PLA		Plan des équipements de ligne PT ouest Clarea / Lay-out locali PPT ovest Clarea	1:50				X
PRV	TS3	C2B	10	00	46	20	02	0165	D	AP	PLA		Schéma typique du sous système d'alim. des PT en tunnel / Schema sotto sistema di alimentazione IS PPT ovest Clarea	-				X
PRV	TS3	C2B	10	00	46	30	05	0166	D	AP	PLA		Plan de câblage PPT ovest Clarea / Piano Cavi PPT ovest Val Clarea	-				X
	C2B	10	00	50									Piana di Susa / Plain de Susa		TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	C2B	10	00	50	25	01	0180	E	AP	PLA		Plan schématique de la gare / Piano Schematico della stazione	-				X
PRV	TS3	C2B	10	00	50	30	03	0184	D	AP	PLA		Plan de câblage / Piano Cavi	-				X
	C2B	20											TELECOMMUNICATIONS / TELECOMUNICAZIONI		TIT	TIT	TIT	TIT
	C2B	20	05										PROPAGATION DES ONDES RADIO EN TUNNEL / RADIOPROPAGAZIONE NELLE GALLERIE		TIT	TIT	TIT	TIT
	C2B	20	05	00									Généralités / Elaborati generali		TIT	TIT	TIT	TIT
PRF	TS3	C2B	20	05	00	10	01	0210	E	AP	NOT		Dossier d'étude d'architecture du système radio / Relazione del sistema radio : Etude de couverture Radio Infra - Studio di copertura Radio Impianti	-				X
PRF	TS3	C2B	20	05	00	10	02	0289	D	AP	NOT		Rapport d'architecture du système de couverture radio VV.F. / Relazione di architettura del sistema di copertura radio VV.F.					X
PRF	TS3	C2B	20	05	00	20	01	0211	D	AP	PLA		Schéma général du système radio / Schema generale del sistema radio	-				X
	C2B	20	05	26									Tunnel de Base / Tunnel di Base		TIT	TIT	TIT	TIT
PRF	TS3	C2B	20	05	26	20	01	0220	D	AP	PLA		Schéma radio d'Ambin est / Schéma radio Ambin est	-				X
PRF	TS3	C2B	20	05	26	20	02	0221	D	AP	PLA		Schéma radio de Ovest Ambin / Schema radio di Ovest Ambin	-				X
PRF	TS3	C2B	20	05	26	20	04	0291	D	AP	PLA		Architecture de principe du système de couverture radio VVF en tunnel / Architettura di principio del sistema di copertura radio VVF in tunnel	-				X
PRF	TS3	C2B	20	05	26	20	03	0293	C	AP	PLA		Couverture radio/VHF du Tunnel de Base / Copertura radio/VHF del Tunnel di Base	-				X
PRF	TS3	C2B	20	05	26	20	05	7005	A	AP	PLA		Architecture VHF-UHF - Schéma radio / Architettura VHF-UHF - Schema radio	-				X
	C2B	20	05	46									Site de sécurité de Clarea / Area di sicurezza di Clarea		TIT	TIT	TIT	TIT
PRF	TS3	C2B	20	05	46	20	01	7010	A	AP	PLA		Schéma radio / Schema di radio	-			X	
	C2B	20	05	48									Galerie de la Maddalena / Galleria della Maddalena		TIT	TIT	TIT	TIT
PRF	TS3	C2B	20	05	48	20	01	0275	D	AP	PLA		Schéma radio / Schema di radio	-				X
	C2B	20	05	90									Rameaux / Rami di collegamento		TIT	TIT	TIT	TIT
PRF	TS3	C2B	20	05	90	20	01	0290	D	AP	PLA		Schéma radio / Schema di radio	-				X
	C2B	20	10	10									SYSTEMES DE TRANSMISSION / SISTEMI TRASMISSIVI		TIT	TIT	TIT	TIT
	C2B	20	10	00									Généralités / Elaborati generali		TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	C2B	20	10	00	10	01	0295	D	AP	NOT		Dossier d'étude d'architecture du système RMS / Relazione di architettura del sistema RMS	-				X
	C2B	20	10	46									Site de sécurité de Clarea / Area di sicurezza di Clarea		TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	C2B	20	10	46	20	01	0335	D	AP	PLA		Schéma locale du système RMS / Schema locale del sistema RMS	-				X
	C2B	20	30										SYSTEME DE VIDEOSURVEILLANCE / SISTEMA DI VIDEOSORVEGLIANZA DELL'ESERCIZIO FERROVIARIO		TIT	TIT	TIT	TIT
	C2B	20	30	46									Site de sécurité de Clarea / Area di sicurezza di Clarea		TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	C2B	20	30	46	20	01	0147	E	AP	PLA		Schéma local du système de vidéosurveillance / Schema locale di sistema di videosorveglianza	-				X
	C2B	20	30	48									Galerie de la Maddalena / Galleria della Maddalena		TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	C2B	20	30	48	20	01	0445	E	AP	PLA		Schéma local du système de vidéosurveillance / Schema locale di sistema di videosorveglianza	-				X

Phase / Fase	Etude / Studio	Partie Proj. / Partie Prog.	Secteur / Sottosezione	Sect-Tronçon / Sect-Tronca	Ouvrage-Cat / Opera-Cat	Partie d'ouv. / Parte Op.	Document / Documento	N° du document / N° documento	Indice final / Indice finale	Statut / Stato	Type / Tipo		WBS DE PROJET NIVEAU 5 (Document) / WBS DI PROGETTO LIVELLO 5 (Elaborato)	ECHELLE / SCALA	En cours / Valido	Supéré / Superato	Niveau / Nuovo	Mis à jour / Aggiornato
		C2B	20	35									SYSTEMES DE TELECOMMUNICATIONS D'URGENCE EN TUNNEL / SISTEMI DI TELECOMUNICAZIONI DI EMERGENZA IN GALLERIA		TIT	TIT	TIT	TIT
		C2B	20	35	48								Galerie de la Maddalena / Galleria della Maddalena		TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	C2B	20	35	48	20	01	0515	D	AP	PLA		Schema local du Réseau secours et sécurité / Schema locale della rete di soccorso e sicurezza	-				X
		C2B	20	40									SYSTEMES DE DIFFUSION SONORE / SISTEMI DI DIFFUSIONE SONORA		TIT	TIT	TIT	TIT
		C2B	20	40	46								Site de sécurité de Clarea / Area di sicurezza di Clarea		TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	C2B	20	40	46	20	01	0550	E	AP	PLA		Schema local Diffusion sonore / Schema locale Diffusione sonora	-				X
		C2B	20	40	48								Galerie de la Maddalena / Galleria della Maddalena		TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	C2B	20	40	48	20	01	0555	E	AP	PLA		Schema local Diffusion sonore / Schema locale Diffusione sonora	-				X
		C2B	20	50									PLANS D'IMPLANTATION DANS LES LOCAUX TLC / LAYOUT DEI LOCALI TLC		TIT	TIT	TIT	TIT
		C2B	20	50	00								Généralités / Elaborati generali		TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	C2B	20	50	00	60	01	7015	A	AP	PLA		Tableau récapitulatif des équipements mis en œuvre / Tabella riassuntiva apparecchiature installate	-				X
		C2B	20	50	26								Tunnel de Base / Tunnel di Base		TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	C2B	20	50	26	30	07	7020	A	AP	PLA		Schéma des locaux techniques Clarea et Maddalena / Layout locali Clarea e Maddalena	-				X
		C2B	30										INSTALLATIONS FIXES DE TRACTION ELECTRIQUE / IMPIANTI FISSI DI TRAZIONE ELETTRICA		TIT	TIT	TIT	TIT
		C2B	30	01									SOUS STATIONS DE TRACTION-POC / SOTTOSTAZIONI ELETTRICHE DI TRAZIONE ELETTRICA-POC		TIT	TIT	TIT	TIT
		C2B	30	01	00								Généralités / Elaborati generali		TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	C2B	30	01	00	10	01	0575	D	AP	NOT		Principes de dimensionnement / Relazione tecnica generale di dimensionamento	-				X
PRV	TS3	C2B	30	01	00	10	02	0576	D	AP	NOT		Description générale équipements 2x25kV / Descrizione generale impianti 2x25 kV	-				X
PRV	TS3	C2B	30	01	00	20	01	0577	E	AP	PLA		Schéma d'alimentation installations 2x25kV / Schema dell'alimentazione impianti 2x25kV	-				X
		C2B	30	02									POSTES AUTO TRANSFOS / POSTI DI AUTOTRASFORMAZIONE		TIT	TIT	TIT	TIT
		C2B	30	02	00								Généralités / Elaborati generali		TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	C2B	30	02	00	10	01	0650	D	AP	NOT		Mémoire descriptif et spécifications techniques / Relazione Tecnica e specifiche tecniche	-				X
		C2B	30	05									CATENAIRE / CATENARIA		TIT	TIT	TIT	TIT
		C2B	30	05	00								Généralités / Elaborati generali		TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	C2B	30	05	00	10	02	0675	D	AP	NOT		Systèmes de contrôle à distance - Rapport général / Telecomando impianti - Relazione generale	-				X
PRV	TS3	C2B	30	05	00	20	02	0677	C	AP	PLA		Systèmes de contrôle à distance - Architecture du système de commande et de contrôle / Telecomando impianti - Architettura sistema comando e controllo	-				X
		C2B	30	10									LINEA PRIMARIA / LIGNE PRIMAIRE		TIT	TIT	TIT	TIT
		C2B	30	10	50								Piana di Susa / Plain de Susa		TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	C2B	30	10	50	10	01	0690	D	AP	NOT		Description fonctionnelle Cavidotto 132 KV Vénas-Susa / Relazione Tecnica Funzionale Cavidotto 132 KV Vénas-Susa	-				X
PRV	TS3	C2B	30	10	50	20	01	0691	D	AP	PLA		Ligne en cable 132 KV Vénas - Susa - Vue d'ensemble / Cavidotto 132 KV Vénas - Susa - Corografia di tracciato	1:10:000				X
PRV	TS3	C2B	30	10	50	20	02	0695	C	AP	PLA		Ligne en cable 132 KV Vénas - Susa - Vue d'ensemble sur orthophoto / Cavidotto 132 KV Vénas - Susa - Corografia di tracciato su ortofoto	1:2:000				X
PRV	TS3	C2B	30	10	50	30	04	0006	D	AP	PLA		Plan du tracé ligne en cable 132 KV Vénas - Susa plan 1 de 7 / Pianimetria del Tracciato Cavidotto 132 KV Vénas - Susa tav. 1 di 7	1:2:000				X
PRV	TS3	C2B	30	10	50	30	05	0007	D	AP	PLA		Plan du tracé ligne en cable 132 KV Vénas - Susa plan 2 de 7 / Pianimetria del Tracciato Cavidotto 132 KV Vénas - Susa tav. 2 di 7	1:2:000				X
PRV	TS3	C2B	30	10	50	30	06	0008	D	AP	PLA		Plan du tracé ligne en cable 132 KV Vénas - Susa plan 3 de 7 / Pianimetria del Tracciato Cavidotto 132 KV Vénas - Susa tav. 3 di 6	1:2:000				X
PRV	TS3	C2B	30	10	50	30	07	0009	D	AP	PLA		Plan du tracé ligne en cable 132 KV Vénas - Susa plan 4 de 7 / Pianimetria del Tracciato Cavidotto 132 KV Vénas - Susa tav. 4 di 7	1:2:000				X
PRV	TS3	C2B	30	10	50	30	08	0010	D	AP	PLA		Plan du tracé ligne en cable 132 KV Vénas - Susa plan 5 de 7 / Pianimetria del Tracciato Cavidotto 132 KV Vénas - Susa tav. 5 di 7	1:2:000				X
PRV	TS3	C2B	30	10	50	30	09	0011	E	AP	PLA		Plan du tracé ligne en cable 132 KV Vénas - Susa plan 6 de 7 / Pianimetria del Tracciato Cavidotto 132 KV Vénas - Susa tav. 6 di 7	1:2:000				X
PRV	TS3	C2B	30	10	50	30	10	0012	D	AP	PLA		Plan du tracé ligne en cable 132 KV Vénas - Susa plan 7 de 7 / Pianimetria del Tracciato Cavidotto 132 KV Vénas - Susa tav. 7 di 7	1:2:000				X
PRV	TS3	C2B	30	10	50	60	01	0692	D	AP	PLA		Ligne en cable 132 KV Vénas - Susa - Particularités d'installation / Cavidotto 132 KV Vénas - Susa - Particolari di impianto	1:50/1:100				X
PRV	TS3	C2B	30	10	50	40	01	0693	D	AP	PLA		Coupes types ligne en cable 132 KV Vénas - Susa / Sezioni caratteristiche Cavidotto 132 KV Vénas - Susa	1:20/1:50				X
PRV	TS3	C2B	30	10	50	10	02	0694	C	AP	NOT		Dossier d'intéférence ligne en cable 132 KV Vénas - Susa / Raccolta interferenze linea en cable 132 KV Vénas - Susa	-				X
		C2B	30	15									COMPATIBILITÀ ELETROMAGNETICA (CEM) / COMPATIBILITÉ ÉLECTROMAGNÉTIQUE (CEM)		TIT	TIT	TIT	TIT
		C2B	30	15	50								Piana di Susa / Plain de Susa		TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	C2B	30	15	50	10	01	0720	C	AP	NOT		Rapport relatif aux simulations champs magnétique ligne en cable 132 KV Vénas - Susa / Relazione relativa alle simulazioni campo magnetico Cavidotto 132 KV Vénas	-				X
PRV	TS3	C2B	30	15	50	10	02	0721	C	AP	NOT		Etude compatibilité électromagnétique vers tiers ligne en cable 132 kv Vénas-Susa / Studio compatibilità elettromagnetica verso impianti terzi cavidotto 132 kv Vénas-Susa	-				X
PRV	TS3	C2B	30	15	50	40	01	0722	C	AP	PLA		Ligne en cable 132kv Vénas-Susa: vue en plan champs électromagnétiques / Sezioni campi elettromagnetici cavidotto 132kv Vénas-Susa	1:25				X
PRV	TS3	C2B	30	15	50	40	02	2081	C	AP	PLA		Ligne en cable 132kv Vénas-Susa - Coups types / Cavidotto 132 KV Vénas - Susa - Sezioni caratteristiche	-				X
PRV	TS3	C2B	30	15	50	60	01	2082	C	AP	PLA		Ligne en cable 132kv Vénas-Susa - Détails d'installation / Cavidotto 132 KV Vénas - Susa - Particolari di impianto	-				X
PRV	TS3	C2B	30	15	50	10	03	2083	C	AP	NOT		Dossier Fiches des bâtiments interférés / Dossier di raccolta Schede fabbricati interferenti	-				X
PRV	TS3	C2B	30	15	50	10	04	2084	C	AP	NOT		Approfondissement de projet CEM - Rapport général / Approfondimento progettuale CEM - Relazione Generale	-				X
PRV	TS3	C2B	30	15	50	20	01	2085	C	AP	PLA		Pian masse de tracé avec indication des récepteurs interférés - Plan 1 sur 2 / Corografia di tracciato con indicazione ricevitori interferiti - Tav. 1 di 2	1:5:000				X
PRV	TS3	C2B	30	15	50	20	02	2086	C	AP	PLA		Pian masse de tracé avec indication des récepteurs interférés - Plan 2 sur 2 / Corografia di tracciato con indicazione ricevitori interferiti - Tav. 2 di 2	1:5:000				X

Phase / Fase	Etude / Studio	Partie Proj. / Parte Prog.	Secteur / Settore	Sect-Tronçon / Sect-Tratta	Ouvrage-Cat. / Opera-Cat.	Partie d'ouv. / Parte Op.	Document / Documento	N° du document / N° documento	Indice final / Indice finale	Statut / Stato	Type / Tipo		WBS DE PROJET NIVEAU 5 (Document) / WBS DI PROGETTO LIVELLO 5 (Elaborato)	ECHELLE / SCALA	En cours / Valido	Supérieu / Superato	Niveau / Nuovo	Mis à jour / Aggiornato	
		C2B	30	20										SYSTÈME DE SÉCURITÉ DE MISE A LA TERRE DE LA CATÉNAIRE / SISTEMA DI SICUREZZA DI MESSA A TERRA DELLA CATENARIA		TIT	TIT	TIT	TIT
		C2B	30	20	46									Site de sécurité de Clarea / Area di sicurezza di Clarea		TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	C2B	30	20	46	30	01	0298	C	AP	PLA			Plan d'implantation disposition sectionneur et tableaux système MATS / Layout disposizione sezionatori e quadri sistema MATS	-				X
		C2B	33											CONSTRUCTION / COSTRUZIONE		TIT	TIT	TIT	TIT
		C2B	33	02										AIRES DE CHANTIER / AREE DI CANTIERIZZAZIONE		TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	C2B	33	02	00	30	05	0855	C	AP	PLA			Aire de Susa - Vue en Plan / Piazzale di Susa - Planimetria	1:1000				X
		C2B	35											ALIMENTATION DES EQUIPEMENTS AUXILIAIRES / ALIMENTAZIONE DEGLI IMPIANTI AUSILIARI		TIT	TIT	TIT	TIT
		C2B	35	01										ALIMENTATION 20 KV / ALIMENTAZIONE 20 KV		TIT	TIT	TIT	TIT
		C2B	35	01	00									Généralités / Elaborati generali		TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	C2B	35	01	00	10	01	0870	C	AP	NOT			Dossier d'étude sur l'architecture des postes d'alimentation / Relazione tecnica dell'architettura dei posti di alimentazione	-				X
PRV	TS3	C2B	35	01	00	10	02	0871	C	AP	NOT			Spécifications techniques / Relazioni generale dell'impianto dei posti di alimentazione- Specifiche tecniche	-				X
PRV	TS3	C2B	35	01	00	10	03	0872	D	AP	NOT			Spécifications techniques appareils MT / Specifiche tecniche apparecchiature MT	-				X
PRV	TS3	C2B	35	01	00	20	01	0873	D	AP	PLA			Schéma électrique général réseau 20kV / Schema elettrico generale rete 20kV	-				X
		C2B	35	01	50									Piana di Susa / Plain de Susa		TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	C2B	35	01	50	20	02	0935	D	AP	PLA			Schéma électrique et disposition des interrupteurs MT Poste d'Alimentation de Susa / Schema elettrico e fronte quadro MT PdA di Susa	-				X
		C2B	35	05										DISTRIBUTION 20 Kv / DISTRIBUZIONE 20 KV		TIT	TIT	TIT	TIT
		C2B	35	05	00									Généralités / Elaborati generali		TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	C2B	35	05	00	10	01	0970	D	AP	NOT			Description quantitative des réseaux MT en Tunnel / Relazione di calcolo "rete MT Tunnel" -	-				X
PRV	TS3	C2B	35	05	00	10	02	0971	D	AP	NOT			Etude des équipements Cabine Electrique MT / Relazione tecnica equipaggiamenti cabine elettriche MT	-				X
PRV	TS3	C2B	35	05	00	10	03	0972	D	AP	NOT			Mémoire descriptif de la distribution MT-BT en tunnel / Relazione tecnica descrittiva generale distribuzione MT-BT Tunnel	-				X
		C2B	35	05	46									Site de sécurité de Clarea / Area di sicurezza di Clarea		TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	C2B	35	05	46	20	01	1070	D	AP	PLA			Schéma électrique et disposition des interrupteurs MT "Smistamento" / Schema elettrico e fronte quadro MT "Smistamento"	-				X
PRV	TS3	C2B	35	05	46	20	02	1071	D	AP	PLA			Schéma électrique et disposition des interrupteurs MT "Pompe incendie/brumizzazione" / Schema elettrico e fronte quadro MT "pompe antincendio/brumizzazione"	-				X
PRV	TS3	C2B	35	05	46	20	03	1072	D	AP	PLA			Schéma électrique et disposition MT "ventilation salle accueil site de sécurité" / Schema elettrico e fronte quadro MT ventilazione sala accoglienza sito sicurezza"	-				X
		C2B	35	05	48									Galerie della Maddalena / Gallerie della Maddalena		TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	C2B	35	05	48	20	01	1090	D	AP	PLA			Schéma électrique et disposition des interrupteurs MT "Tunnel Maddalena 1" / Schema elettrico e fronte quadro MT "Tunnel Maddalena 1"	-				X
PRV	TS3	C2B	35	05	48	20	02	1091	D	AP	PLA			Schéma électrique et dispositifs des interrupteurs MT "Ventilation, extérieur" Maddalena 1 / Schema elettrico e fronte quadro MT "Ventilazione superficie" Maddalena 1	-				X
PRV	TS3	C2B	35	05	48	20	04	7110	A	AP	PLA			Schéma électrique et disposition des interrupteurs MT "Ventilation, extérieur" Maddalena 2 / Schema elettrico e fronte quadro MT "Ventilazione superficie" Maddalena 2	-				X
		C2B	35	05	90									Rameaux / Rami di collegamento		TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	C2B	35	05	90	20	01	1120	C	AP	PLA			Schéma électrique et disposition MT "Rameau technique" / Schema elettrico e fronte quadro MT "Ramo tecnico"	-				X
		C2B	35	10										DISTRIBUTION ELECTRIQUE ET ÉCLAIRAGE / DISTRIBUZIONE ELETTRICA E ILLUMINAZIONE		TIT	TIT	TIT	TIT
		C2B	35	10	00									Généralités / Elaborati generali		TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	C2B	35	10	00	10	01	1130	D	AP	NOT			Etude des équipements BT cabines tunnel / Relazione tecnica equipaggiamenti BT cabine tunnel	-				X
PRV	TS3	C2B	35	10	00	10	03	1132	D	AP	NOT			Etude des équipements du système d'éclairage de plein air / Relazione tecnica equipaggiamenti sistemi d'illuminazione aree esterne	-				X
PRV	TS3	C2B	35	10	00	10	04	1133	E	AP	NOT			Mémoire descriptif de la distribution BT extérieur des tunnels et des descenderie / Relazione tecnica descrittiva aree esterne al Tunnel e discendere	-				X
PRV	TS3	C2B	35	10	00	10	05	1134	D	AP	NOT			Mémoire descriptif de la distribution BT Tunnel de Base / Relazione tecnica descrittiva generale distribuzione BT Tunnel di Base	-				X
		C2B	35	10	46									Site de sécurité de Clarea / Area di sicurezza di Clarea		TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	C2B	35	10	46	20	01	1210	D	AP	PLA			Schéma électrique typologique QGBT "Ventilation salle de accueil" / Schema elettrico tipologico QGBT "ventilazione sala di accoglienza"	-				X
PRV	TS3	C2B	35	10	46	20	02	1211	D	AP	PLA			Schéma électrique et disposition des interrupteurs QGBT "Pompe incendie/brumizzazione" / Schema elettrico e fronte quadro QGBT "pompe antincendio/brumizzazione"	-				X
PRV	TS3	C2B	35	10	46	30	01	0439	C	AP	PLA			Plan d'éclairage et prises dans les zones techniques / Layout disposizione apparecchi illuminanti e prese nei locali tecnici	1:200				X
		C2B	35	10	48									Galerie della Maddalena / Gallerie della Maddalena		TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	C2B	35	10	48	20	01	1220	D	AP	PLA			Schéma électrique typologique QGBT " Descenderie" Maddalena 1 / Schema elettrico tipologico QGBT "descenderia" Maddalena 1	-				X
PRV	TS3	C2B	35	10	48	20	02	1221	C	AP	PLA			Schéma électrique typologique QGBT "Smistamento" / Schema elettrico tipologico QGBT "Smistamento"	-				X
PRV	TS3	C2B	35	10	48	20	03	1222	D	AP	PLA			Schéma électrique typologique QGBT " Ventilation usine de la Maddalena 1" / Schema elettrico tipologico QGBT "Ventilazione centrale della Maddalena 1"	-				X
PRV	TS3	C2B	35	10	48	20	04	7150	A	AP	PLA			Schéma électrique typologique QGBT " Ventilation usine de la Maddalena 2" / Schema elettrico tipologico QGBT "Ventilazione centrale della Maddalena 2"	-				X
PRV	TS3	C2B	35	10	48	30	01	1223	D	AP	PLA			Plan d'implantation des équipements d'éclairage e force motrice zone extérieure descenderie La Maddalena / Layout disposizione apparecchi illuminanti e forza motrice zone esterne discendere La Maddalena"	1:300				X
PRV	TS3	C2B	35	10	48	30	02	1224	D	AP	PLA			Plan d'éclairage e force motrice dans le tunnel de descenderie Maddalena 1 / Layout illuminazione e forza motrice nel Tunnel discendere Maddalena 1	1:200				X
		C2B	35	15										LAYOUT EQUIPEMENTS D'ALIMENTATION / LAYOUT APPARECCHIATURE DI ALIMENTAZIONE		TIT	TIT	TIT	TIT
		C2B	35	15	46									Site de sécurité de Clarea / Area di sicurezza di Clarea		TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	C2B	35	15	46	30	01	1340	D	AP	PLA			Plan d'implantation des équipements Cabine MT/BT "Ventilation salle de accueil" / Layout disposizione apparecchiature Cabina MT-BT "ventilazione sala di accoglienza"	1:200/1:50				X
PRV	TS3	C2B	35	15	46	30	02	1341	D	AP	PLA			Plan d'implantation des équipements Cabine MT/BT "Pompe incendie/brumizzazione" / Layout disposizione apparecchiature Cabina MT-BT "pompe antincendio/brumizzazione"	1:200/1:50				X
PRV	TS3	C2B	35	15	46	30	04	1343	D	AP	PLA			Plan d'implantation des équipements Cabine MT "Smistamento" / Layout disposizione apparecchiature Cabina MT "Smistamento"	1:200/1:50				X

Phase / Fase	Etude / Studio	Partie Proj. / Parte Prog.	Secteur / Settore	Sect-Tronçon / Sect-Tratta	Ouvrage-Cat. / Opera-Cat.	Partie d'ouv. / Parte Op.	Document / Documento	N° du document / N° documento	Indice final / Indice finale	Statut / Stato	Type / Tipo		WBS DE PROJET NIVEAU 5 (Document) / WBS DI PROGETTO LIVELLO 5 (Elaborato)	ECHELLE / SCALA	En cours / Valido	Supéré / Superato	Niveau / Nuovo	Mis à jour / Aggiornato
		C2B	35	15	48								Galerie de la Maddalena / Gallerie della Maddalena		TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	C2B	35	15	48	30	01	1350	D	AP	PLA		Plan d'implantation des équipements Cabine MT-BT "descenderie Maddalena 1 / Layout disposizione apparecchiature Cabina MT-BT "descenderia Maddalena 1	1:50				X
PRV	TS3	C2B	35	15	48	30	02	1351	D	AP	PLA		Plan d'implantation des équipements cabine MT-BT "Ventilation extérieur" Maddalena 1 / Layout disposizione apparecchiature Cabina MT-BT "ventilazione superficie" Maddalena 1	-				X
PRV	TS3	C2B	35	15	48	30	04	7210	A	AP	PLA		Plan d'implantation des équipements cabine MT-BT "Ventilation extérieur" Maddalena 2 / Layout disposizione apparecchiature Cabina MT-BT "ventilazione superficie" Maddalena 2	1:200/1:50				X
		C2B	40										VENTILATION / VENTILAZIONE		TIT	TIT	TIT	TIT
		C2B	40	01									GENERALITES / GENERALALE		TIT	TIT	TIT	TIT
		C2B	40	01	00								Généralités / Elaborati generali		TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	C2B	40	01	00	10	04	1420	E	AP	NOT		Note méthodologique Ventilation / Nota metodologica Ventilazione	-				X
PRV	TS3	C2B	40	01	00	10	05	1421	E	AP	NOT		Etude de la ventilation et du désenfumage des descenderies / Studi della ventilazione e dell'estrazione fumi nelle discenderie	-				X
PRV	TS3	C2B	40	01	00	10	06	1422	D	AP	NOT		Analys fonctionnelles des équipements de ventilation des descenderies et galerie / Analisi funzionali degli impianti di ventilazione delle discenderie e gallerie	-				X
PRV	TS3	C2B	40	01	00	10	07	1423	D	AP	NOT		Etude technologique des équipements des descenderies / Studio tecnologico delle discenderie	-				X
PRV	TS3	C2B	40	01	00	10	01	0013	E	AP	NOT		Etude de la ventilation et du désenfumage des sites de sécurité / Studi della ventilazione e dell'estrazione fumi nelle aree di sicurezza	-				X
PRV	TS3	C2B	40	01	00	10	02	0014	D	AP	NOT		Analys fonctionnelles des équipements de ventilation des sites de sécurité / Analisi funzionali degli impianti di ventilazione nelle aree di sicurezza	-				X
PRV	TS3	C2B	40	01	00	10	03	0015	D	AP	NOT		Etude technologique des équipements des sites de sécurité / Studio tecnologico delle aree di sicurezza	-				X
PRV	TS3	C2B	40	01	00	30	01	1427	C	AP	PLA		Plan de synthèse des sections aédrauliques type des puits et des descenderies / Layout delle sezioni tipo dei pozzi e delle discenderie	1:200				X
		C2B	40	01	26								Tunnel de Base / Tunnel di Base		TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	C2B	40	01	26	10	01	1440	D	AP	NOT		Etude des scenarios de désenfumage / Studi dei scenari di estrazione fumi	-				X
PRV	TS3	C2B	40	01	26	10	02	1441	D	AP	NOT		Etude de la ventilation hygiénique / Studi della ventilazione igienica	-				X
PRV	TS3	C2B	40	01	26	10	03	1442	D	AP	NOT		Analys fonctionnelles des équipements de ventilation du tunnel de base / Analisi funzionali degli impianti di ventilazione del tunnel di base	-				X
PRV	TS3	C2B	40	01	26	10	04	1443	D	AP	NOT		Etude technologique des équipements de ventilation du tunnel de base / Studio tecnologico degli impianti di ventilazione del tunnel di base	-				X
PRV	TS3	C2B	40	01	26	10	06	1445	E	AP	NOT		Etude Acoustique / Studio acustico	-				X
PRV	TS3	C2B	40	01	26	10	07	1446	E	AP	NOT		Etude de robustesse / Studio di robustezza	-				X
PRV	TS3	C2B	40	01	26	20	01	1447	D	AP	PLA		Schéma de la ventilation du tunnel de base / Schema Ventilazione Tunnel di Base	-				X
		C2B	40	01	46								Site de sécurité de Clarea / Area di sicurezza di Clarea		TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	C2B	40	01	46	30	01	1500	C	AP	PLA		Plans d'implantation des équipements dans le site de sécurité de Clarea / Pianiimetrie installazione apparecchiature nell'area di sicurezza di Clarea	-				X
		C2B	40	01	48								Galerie de la Maddalena / Gallerie della Maddalena		TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	C2B	40	01	48	30	01	1520	C	AP	PLA		Plans d'implantation des équipements dans la galerie de la Maddalena 1 / Pianiimetrie installazione apparecchiature nella galleria dalla Maddalena 1	1:50				X
PRV	TS3	C2B	40	01	48	30	02	1521	C	AP	PLA		Plans guides des usines de ventilation de Maddalena 1 et Maddalena 2 / Layout delle centrali di ventilazione di Maddalena 1 e Maddalena 2	1:50/1:100				X
PRV	TS3	C2B	40	01	48	20	01	1522	D	AP	PLA		Synoptique de ventilation de Clarea e la Maddalena / Schema sintetico di installazione degli impianti di sicurezza AS/AT	-				X
		C2B	55										EQUIPEMENTS DE SECURITE AS/AT / IMPIANTI DI SICUREZZA AS/AT		TIT	TIT	TIT	TIT
		C2B	55	00									GENERALITES / GENERALALE		TIT	TIT	TIT	TIT
		C2B	55	00	00								Généralités / Elaborati generali		TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	C2B	55	00	00	10	01	1670	C	AP	NOT		Spécifications techniques des équipements de sûreté / Specifiche tecniche degli impianti di sicurezza AS/AT	-				X
PRV	TS3	C2B	55	00	00	20	01	1671	D	AP	PLA		Synoptique d'implantation des équipements de sûreté / Schema sintetico di installazione degli impianti di sicurezza AS/AT	-				X
		C2B	60										EQUIPEMENTS DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE / IMPIANTI DI SPEGNIMENTO INCENDI		TIT	TIT	TIT	TIT
		C2B	60	00									GENERALITES / GENERALALE		TIT	TIT	TIT	TIT
		C2B	60	00	00								Généralités / Elaborati generali		TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	C2B	60	00	00	10	01	1680	D	AP	NOT		Reseau à bouches d'eau - Rapport technique / Rete Idrauli - Relazione Tecnica	-				X
PRV	TS3	C2B	60	00	00	10	02	1681	D	AP	NOT		Equipements de brumisation d'eau - Rapport technique / Impianto ad acqua nebulizzata - Relazione Tecnica	-				X
PRV	TS3	C2B	60	00	00	10	04	1683	C	AP	NOT		Reseau à bouches d'eau - Etude de dimensionnement / Rete Idrauli - Relazione di Calcolo	-				X
PRV	TS3	C2B	60	00	00	10	05	1684	C	AP	NOT		Equipements de brumisation d'eau - Etude de dimensionnement / Impianto ad acqua nebulizzata - Relazione di Calcolo	-				X
PRV	TS3	C2B	60	00	00	10	06	1685	C	AP	NOT		System d'extinction à gaz inerte - Etude de dimensionnement / Sistema di Spegnimento a gas inerte - Relazione di Calcolo	-				X
PRV	TS3	C2B	60	00	00	10	07	1686	D	AP	NOT		Reseau à bouches d'eau - Mémoire descriptif / Rete Idrauli - Relazione Tecnico-illustrativa	-				X
PRV	TS3	C2B	60	00	00	10	08	1687	D	AP	NOT		Equipements de brumisation d'eau - Mémoire descriptif / Impianto ad acqua nebulizzata - Relazione Tecnico-illustrativa	-				X
PRV	TS3	C2B	60	00	00	10	09	1688	D	AP	NOT		System d'extinction à gaz inerte - Mémoire descriptif / Sistema di Spegnimento a gas inerte - Relazione Tecnico-illustrativa	-				X
PRV	TS3	C2B	60	00	00	10	10	1689	C	AP	NOT		Reseau des hydrants - Spécifications techniques installation mécaniques / Rete Idrauli - Specifiche Tecniche installazioni meccaniche	-				X
PRV	TS3	C2B	60	00	00	10	11	1690	C	AP	NOT		Reseau des hydrants - Spécifications techniques installation électriques / Rete Idrauli - Specifiche Tecniche installazioni elettriche	-				X
PRV	TS3	C2B	60	00	00	20	01	1694	D	AP	PLA		Reseau à bouches d'eau - Schéma station de pompage sites extérieurs / Rete Idrauli - Schema Funzionale Stazioni di pompaggio siti esterni	-				X
PRV	TS3	C2B	60	00	00	20	02	1695	D	AP	PLA		Reseau à bouches d'eau - Schéma station de pompage sites intérieurs / Rete Idrauli - Schema Funzionale Stazioni di pompaggio siti interni	-				X
PRV	TS3	C2B	60	00	00	20	03	1696	C	AP	PLA		Reseau à bouches d'eau - Schéma unifilaire de distribution / Rete Idrauli - Schema Unifilare Quadri elettrici gruppi di pompaggio	-				X
PRV	TS3	C2B	60	00	00	30	01	1698	C	AP	PLA		Reseau à bouches d'eau - Plan tipologique Tunnel / Rete Idrauli - Planimetria caratteristica tunnel	-				X
		C2B	60	00	26								Tunnel de Base / Tunnel di Base		TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	C2B	60	00	26	20	01	1730	D	AP	PLA		Reseau à bouches d'eau - Schéma général de configuration / Rete Idrauli - Schema complessivo di configurazione	-				X

Phase / Fase	Etude / Studio	Panta Proj / Partie Prog.	Secteur / Settore	Sect-Tronçon / Sect-Traita	Ouvrage-Cat / Opera-Cat	Partie d'ouv. / Parte Op.	Document / Documento	N° du document / N° documento	Indice final / Indice finale	Statut / Stato	Type / Tipo	<u>WBS DE PROJET NIVEAU 5 (Document) /</u> <u>WBS DI PROGETTO LIVELLO 5 (Elaborato)</u>					ECHELLE / SCALA	En cours / Valido	Supérieur / Superato	Nouveau / Nuevo	Mis à jour / Aggiornato
PRV	TS3	C2B	60	00	26	20	02	1731	D	AP	PLA	Equipements de pulvérisation d'eau - Schéma général de configuration / Impianto ad acqua nebulizzata - Schema complessivo di configurazione					-				X
		C2B	60	00	46							Site de sécurité de Clarea / Area di sicurezza di Clarea					TIT	TIT	TIT	TIT	
PRV	TS3	C2B	60	00	46	30	01	1770	C	AP	PLA	Equipements de brumisation - Plan d'implantation / Impianto di brumizzazione - Layout d'installazione					-				X
PRV	TS3	C2B	60	00	46	20	01	1771	D	AP	PLA	System d'extinction à gaz inerte - Schéma fonctionnel / Sistema di Spegnimento a gas inerte - Schema Funzionale					-				X
PRV	TS3	C2B	60	00	46	30	02	1772	C	AP	PLA	System d'extinction à gaz inerte - Plan d'implantation / Sistema di Spegnimento a gas inerte - Layout d'installazione					1:100				X
PRV	TS3	C2B	60	00	46	30	03	1773	C	AP	PLA	Reseau à bouches d'eau - Plan d'implantation / Rete idranti - Layout d'installazione					-				X
PRV	TS3	C2B	60	00	46	30	04	1774	C	AP	PLA	Plan de groupes de pompage de reseau à bouches d'eau et de equipement de pulvérisation d'eau / Pianta della stazione di pompaggio della rete idranti e dell'impianto ad acqua nebulizzata					-				X
		C2B	60	00	50							Piana di Susa / Plaine de Susa					TIT	TIT	TIT	TIT	
PRV	TS3	C2B	60	00	50	30	01	1780	C	AP	PLA	Réseau a bouches d'eaux entrée Susa Est - Plan et coupe de groupes de pompage / Rete idranti imbocco Susa Est- Pianta e sezione stazione di pompaggio					1:50				X
		C2B	80									PCC / PCC					TIT	TIT	TIT	TIT	
		C2B	80	00	50							Piana di Susa / Plaine de Susa					TIT	TIT	TIT	TIT	
PRV	TS3	C2B	80	00	50	20	01	1874	D	AP	PLA	Architecture du Système / Architettura di Sistema					-				X

C3.A

GENIE CIVIL / OPERE CIVILI

Phase / Fase	Etude / Studio	Partie Prog. / Secteur / Secte-Troncon / Secte-Tratto / Ope-a-Cat.	Partie d'ouv. / Parte Op. Document/ Documento	N° du document / Nº documento / Indice final / Indice finale	Statut / Stato	Type / Tipo	WBS DE PROJET NIVEAU 5 (Document) / WBS DI PROGETTO LIVELLO 5 (Elaborato)					ECHELLE / SCALA	En cours / Valido	Supérieu / Superato	Nouveau / Nuovo	Mis à jour / Aggiornato				
	C3A	GENIE CIVIL / OPERE CIVILI										TIT	TIT	TIT	TIT	TIT				
	C3A	05	GENERALITES / ELABORATI GENERALI										TIT	TIT	TIT	TIT	TIT			
	C3A	05	02	COTE ITALIE / LATO ITALIA										TIT	TIT	TIT	TIT	TIT		
PRV	TS3	C3A	05	02	00	10	01	1010	D	AP	NOT	Rapport général genie civil / Relazione tecnica generale opere civili	-				X			
PRV	TS3	C3A	05	02	00	10	02	1012	C	AP	NOT	Rapport sismique / Relazione sismica	-				X			
PRV	TS3	C3A	05	02	00	30	12	1013	C	AP	PLA	Vue en plan du zonage sismique de la Maddalena / Planimetria di zonizzazione sismica della Maddalena	1:5.000				X			
PRV	TS3	C3A	05	02	00	30	28	7010	A	AP	PLA	Vue en plan du zonage sismique de Salbertrand / Planimetria di zonizzazione sismica di Salbertrand	1:5.000			X				
PRV	TS3	C3A	05	02	00	40	04	1636	B	AP	PLA	Signalisation de sécurité / Segnaletica di sicurezza	varie				X			
	C3A	10	TOPOGRAPHIE / TOPOGRAFIA										TIT	TIT	TIT	TIT	TIT			
	C3A	10	20	CARTOGRAPHIE DE BAE 1:2000 COTE ITALIE (Ante Operam) / CARTOGRAFIA DI BASE 1:2000 LATO ITALIA (Ante Operam)										TIT	TIT	TIT	TIT	TIT		
PRV	TS3	C3A	10	20	00	30	08	0037	F	AP	PLA	Vue en plan ante operam zone tête des galeries Maddalena 1 et Maddalena 2 / Planimetria ante operam zona imbocco gallerie Maddalena 1 e Maddalena 2	1:2.000				X			
PRV	TS3	C3A	10	20	00	30	12	7020	B	AP	PLA	Vue en plan ante operan zone de Salbertrand / Planimetria ante operam zona di Salbertrand	1:2.000			X				
	C3A	10	50	CARTOGRAPHIE DE BAE 1:5000 COTE ITALIE (Ante Operam) / CARTOGRAFIA DI BASE 1:5000 LATO ITALIA (Ante Operam)										TIT	TIT	TIT	TIT	TIT		
PRV	TS3	C3A	10	50	00	30	04	0055	E	AP	PLA	Vue en plan ante operam zone Tunnel de Base et GalleriaMaddalena 1 / Planimetria ante operam zona Tunnel di Base e Galleria Maddalena 1	1:5.000				X			
PRV	TS3	C3A	10	50	00	30	05	0056	E	AP	PLA	Vue en plan ante operam zone Tunnel de Base, AdS de Clarea et Gallerie Maddalena 1 / Planimetria ante operam zona Tunnel di Base, AdS di Clarea e Galleria Maddalena 1	1:5.000				X			
PRV	TS3	C3A	10	50	00	30	06	0057	E	AP	PLA	Vue en plan ante operam zone Tunnel de Base, Galleria Maddalena 1 et Galerie Maddalena 2 / Planimetria ante operam zona Tunnel di Base, Galleria Maddalena 1 e Galleria Maddalena 2	1:5.000				X			
	C3A	15	TOPOGRAPHIE / TOPOGRAFIA										TIT	TIT	TIT	TIT	TIT			
	C3A	15	20	Orthophotocarte 1:2000 cote Italie (Ante Operam) / Fotomosaico 1:2000 lato Italia (Ante Operam)										TIT	TIT	TIT	TIT	TIT		
PRV	TS3	C3A	15	20	00	30	02	0075	D	AP	PLA	Vue en plan ante operam zone tête des galeries Maddalena 1 et Maddalena 2 - Orthophoto (Vol 2011) / Planimetria ante operam zona imbocco gallerie Maddalena 1 e Maddalena 2 - Ortofoto (Volo 2011)	1:2.000				X			
PRV	TS3	C3A	15	20	00	30	06	7040	B	AP	PLA	Vue en plan ante operam zone de Salbertrand - Orthophoto (Vol 2016-Drone) / Planimetria ante operam zona di Salbertrand - Ortofoto (Volo 2016-Drone)	1:2.000			X				
	C3A	15	50	Orthophotocarte 1:5000 cote Italie (Ante Operam) / Fotomosaico 1:5000 lato Italia (Ante Operam)										TIT	TIT	TIT	TIT	TIT		
PRV	TS3	C3A	15	50	00	30	04	0182	D	AP	PLA	Vue en plan ante operam zone Tunnel de Base et GallerieMaddalena 1 - Orthophoto (Vol 2011) / Planimetria ante operam zona Tunnel di Base e Galleria Maddalena 1 - Ortofoto (Volo 2011)	1:5.000				X			
PRV	TS3	C3A	15	50	00	30	05	0183	D	AP	PLA	Vue en plan ante operam zone Tunnel de Base, AdS de Clarea et Gallerie Maddalena 1 - Orthophoto (Vol 2011) / Planimetria ante operam zona Tunnel di Base, AdS di Clarea e Galleria Maddalena 1 - Ortofoto (Volo 2011)	1:5.000				X			
PRV	TS3	C3A	15	50	00	30	06	0184	D	AP	PLA	Vue en plan ante operam zone Tunnel de Base, Galleria Maddalena 1 et Galerie Maddalena 2 - Orthophoto (Vol 2011)/ Planimetria ante operam zona Tunnel di Base, Galleria Maddalena 1 e Galleria Maddalena 2 - Ortofoto (Volo 2011)	1:5.000				X			
	C3A	22	HYDROLOGIE ET HYDRAULIQUE / IDROLOGIA E IDRAULICA										TIT	TIT	TIT	TIT	TIT			
	C3A	22	01	HYDROLOGIE GENERALE / IDROLOGIA GENERALE										TIT	TIT	TIT	TIT	TIT		
	C3A	22	01	02	Lato Italia / Coté Italie										TIT	TIT	TIT	TIT	TIT	
PRV	TS3	C3A	22	01	02	10	01	0045	C	AP	NOT	Rapport général hydrologique / Relazione generale idrologica	-				X			
PRV	TS3	C3A	22	01	02	30	01	0046	C	AP	PLA	Vue en plan d'identification des bassins versants / Planimetria di individuazione dei bacini	1:125.000				X			
	C3A	22	02	HYDRAULIQUE GENERALE / IDRAULICA GENERALE										TIT	TIT	TIT	TIT	TIT		
	C3A	22	02	02	Lato Italia / Coté Italie										TIT	TIT	TIT	TIT	TIT	
PRV	TS3	C3A	22	02	02	30	07	0030	C	AP	PLA	Chorographie du bassin de Dora Riparia / Corografia del bacino della Dora Riparia	1:125.000				X			
PRV	TS3	C3A	22	02	02	30	02	0050	C	AP	PLA	Chorographie du bassin du torrent Clarea / Corografia del bacino del torrente Clarea	1:25.000				X			
	C3A	22	02	02	48	Galerie de la Maddalena / Galleria della Maddalena										TIT	TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	C3A	22	02	48	10	01	7360	A	AP	NOT	Etude hydraulique Torrent Clarea - Rapport hydraulique / Studio idraulico Torrente Clarea - Relazione idraulica	-				X			
PRV	TS3	C3A	22	02	48	30	01	7361	A	AP	PLA	Torrent Clarea - Zones inondables: ante operam - Vue en plan / Torrente Clarea - Zone di esondazione: ante operam - Planimetria	1:1.000				X			
PRV	TS3	C3A	22	02	48	30	02	7362	A	AP	PLA	Torrent Clarea - Zones inondables: conditions transitoires de chantier - Vue en plan Torrente Clarea - Zone di esondazione: condizioni transitorie di cantiere - Planimetria	1:1.000				X			
PRV	TS3	C3A	22	02	48	40	01	7363	A	AP	PLA	Torrent Clarea - protections des berges tronçon A - vue en plan - coupes / Torrente Clarea - difese spondali tratto A - planimetria - sezioni	varie			X				
PRV	TS3	C3A	22	02	48	40	02	7364	A	AP	PLA	Torrent Clarea - protections des berges tronçon B - vue en plan - coupes / Torrente Clarea - difese spondali tratto B - planimetria - sezioni	varie			X				
	C3A	22	02	69	Modèle unidimensionale in moto permanente della Dora a Chiomonte (Colombera) / Modèle unidimensionnel en régime permanent de la Dora à Chiomonte (Colombera)										TIT	TIT	TIT	TIT	TIT	
PRV	TS3	C3A	22	02	69	10	01	7365	A	AP	NOT	Rapport descriptif (régime permanent) / Relazione tecnico-illustrativa (moto permanente)	-				X			
PRV	TS3	C3A	22	02	69	30	01	7366	A	AP	PLA	Vue en plan hydraulique des zones inondables: ante operam / Planimetria idraulica zone di esondazione: ante operam	1:2.000				X			
PRV	TS3	C3A	22	02	69	30	02	7367	A	AP	PLA	Vue en plan hydraulique des zones inondables TR50 et TR200: conditions transitoires de chantier / Planimetria idraulica zone di esondazione TR50 e TR200: condizioni transitorio di cantiere	1:2.000				X			
PRV	TS3	C3A	22	02	69	40	01	7368	A	AP	PLA	Coupees hydrauliques de la Dora 1/2 / Sezioni idrauliche della Dora 1/2	1:500			X				
PRV	TS3	C3A	22	02	69	40	02	7369	A	AP	PLA	Coupees hydrauliques de la Dora 2/2 / Sezioni idrauliche della Dora 2/2	1:500			X				
	C3A	22	02	75	Modèle unidimensionale in moto permanente della Dora a Salbertrand / Modèle unidimensionnel en régime permanent de la Dora à Salbertrand										TIT	TIT	TIT	TIT	TIT	
PRV	TS3	C3A	22	02	75	10	01	7390	A	AP	NOT	Rapport descriptif (régime permanent) / Relazione tecnico-illustrativa (moto permanente)	-			X				

Phase / Fase	Etude / Studio	Partie Proj. / Parte Prog.	Secteur / Settore	Sect-Troncon / Sect-Tratto	Oufrage-Cat / Oper-a-Cat	Partie d'ouv. / Parte Op.	Document/ / Documento/	N° du document/ / Nº documento	Indice final / Indice finale	Statut / Stato	Type / Tipo	WBS DE PROJET NIVEAU 5 (Document) / WBS DI PROGETTO LIVELLO 5 (Elaborato)				ECHELLE / SCALA	En cours / Valido	Supérieu / Superato	Nouveau / Nuovo	Mis à jour / Aggiornato
PRV	TS3	C3A	22	02	75	30	01	7391	A	AP	PLA	Vue en plan hydraulique des zones inondables: ante operam / Planimetria idraulica zone di esondazione: ante operam		1:2.000		X				
PRV	TS3	C3A	22	02	75	30	02	7392	A	AP	PLA	Vue en plan hydraulique des zones inondables TR50: conditions transitoires de chantier / Planimetria idraulica zone di esondazione TR50: condizioni transitorie di cantiere		1:2.000		X				
PRV	TS3	C3A	22	02	75	30	03	7393	A	AP	PLA	Vue en plan hydraulique des zones inondables TR200: conditions transitoires de chantier / Planimetria idraulica zone di esondazione TR200: condizioni transitorie di cantiere		1:2.000		X				
PRV	TS3	C3A	22	02	75	40	01	7394	A	AP	PLA	Coupe hydrauliques de la Dora 1/5 / Sezioni idrauliche della Dora 1/5		1:500		X				
PRV	TS3	C3A	22	02	75	40	02	7395	A	AP	PLA	Coupe hydrauliques de la Dora 2/5 / Sezioni idrauliche della Dora 2/5		1:500		X				
PRV	TS3	C3A	22	02	75	40	03	7396	A	AP	PLA	Coupe hydrauliques de la Dora 3/5 / Sezioni idrauliche della Dora 3/5		1:500		X				
PRV	TS3	C3A	22	02	75	40	04	7397	A	AP	PLA	Coupe hydrauliques de la Dora 4/5 / Sezioni idrauliche della Dora 4/5		1:500		X				
PRV	TS3	C3A	22	02	75	40	05	7398	A	AP	PLA	Coupe hydrauliques de la Dora 5/5 / Sezioni idrauliche della Dora 5/5		1:500		X				
		C3A	22	02	96							Approfondissements pour remarques MATTM-Region Piemonte/MIBACT / Approfondimenti progettuali per osservazioni MATTM-Region Piemonte/MIBACT		TIT	TIT	TIT	TIT			
												Torrent Clarea / Torrente Clarea		TIT	TIT	TIT	TIT			
PRV	LOM	C3A	22	02	96	10	01	6700	A	AP	NOT	Etude hydraulique d'approfondissement du Torrent Clarea - Rapport hydraulique pour modification des protections des berges / Studio idraulico di approfondimento del Torrente Clarea - Relazione idraulica per modifica scogliere		-		X				
PRV	LOM	C3A	22	02	96	30	01	6702	A	AP	PLA	Torrent Clarea - Zones inondables: conditions transitoires de chantier - Vue en plan d'approfondissement pour modification des protections des berges Torrente Clarea - Zone di esondazione: condizioni transitorie di cantiere - Planimetria di approfondimento per modifica scogliere		varie		X				
PRV	LOM	C3A	22	02	96	40	01	6703	A	AP	PLA	Torrent Clarea - protections des berges tronçon A - vue en plan - coupes / Torrente Clarea - difese spondali tratto A - planimetria - sezioni		varie		X				
PRV	LOM	C3A	22	02	96	40	02	6704	A	AP	PLA	Torrent Clarea - protections des berges tronçon B - vue en plan - coupes / Torrente Clarea - difese spondali tratto B - planimetria - sezioni		varie		X				
												Modèle bidimensionnel de la Dora à Salbertrand / Modello bidimensionale della Dora a Salbertrand		TIT	TIT	TIT	TIT			
PRV	LOM	C3A	22	02	96	10	02	6720	B	AP	NOT	Rapport hydraulique: développement modèle bidimensionnel / Relazione idraulica: sviluppo modello bidimensionale		-		X				
PRV	LOM	C3A	22	02	96	10	03	6721	A	AP	NOT	Rapport de compatibilité hydraulique du pont de chantier / Relazione di compatibilità idraulica del ponte di cantiere		-		X				
PRV	LOM	C3A	22	02	96	30	02	6722	A	AP	PLA	Vue en plan PAI et contraintes hydrauliques / Planimetria PAI e vincoli idraulici		1:5.000		X				
PRV	LOM	C3A	22	02	96	30	03	6723	A	AP	PLA	Géométrie de projet - Conditions existantes / Restituzione della geometria adottata - Condizioni di rilievo		1:2.500		X				
PRV	LOM	C3A	22	02	96	30	04	6725	A	AP	PLA	Vue en plan des résultats du modèle 2D - Conditions existantes - Vue en plan des zones inondables temps re retour 50 ans - Débit liquide et solide / Planimetria risultante di modello 2D - Condizioni di rilievo - Planimetria delle aree di esondazione tempo di ritorno 50 anni - Portata liquida e solida		1:2.500		X				
PRV	LOM	C3A	22	02	96	30	05	6726	A	AP	PLA	Vue en plan des résultats du modèle 2D - Conditions existantes - Vue en plan des zones inondables temps re retour 100 ans - Débit liquide et solide / Planimetria risultante di modello 2D - Condizioni di rilievo - Planimetria delle aree di esondazione tempo di ritorno 100 anni - Portata liquida e solida		1:2.500		X				
PRV	LOM	C3A	22	02	96	30	06	6727	A	AP	PLA	Vue en plan des résultats du modèle 2D - Conditions existantes - Vue en plan des zones inondables temps re retour 200 ans - Débit liquide et solide / Planimetria risultante di modello 2D - Condizioni di rilievo - Planimetria delle aree di esondazione tempo di ritorno 200 anni - Portata liquida e solida		1:2.500		X				
PRV	LOM	C3A	22	02	96	30	07	6728	A	AP	PLA	Vue en plan des résultats du modèle 2D - Conditions existantes - Tirants et vitesses temps re retour 50 ans - Débit liquide / Planimetria risultante di modello 2D - Condizioni di rilievo - Tiranti e velocità tempo di ritorno 50 anni - Portata liquida		1:3.500		X				
PRV	LOM	C3A	22	02	96	30	08	6729	A	AP	PLA	Vue en plan des résultats du modèle 2D - Conditions existantes - Tirants et vitesses temps re retour 100 ans - Débit liquide / Planimetria risultante di modello 2D - Condizioni di rilievo - Tiranti e velocità tempo di ritorno 100 anni - Portata liquida		1:3.500		X				
PRV	LOM	C3A	22	02	96	30	09	6730	A	AP	PLA	Vue en plan des résultats du modèle 2D - Conditions existantes - Tirants et vitesses temps re retour 200 ans - Débit liquide / Planimetria risultante di modello 2D - Condizioni di rilievo - Tiranti e velocità tempo di ritorno 200 anni - Portata liquida		1:3.500		X				
PRV	LOM	C3A	22	02	96	30	10	6731	A	AP	PLA	Géométrie de projet - Conditions de chantier / Restituzione della geometria adottata - Condizioni di cantiere		1:2.500		X				
PRV	LOM	C3A	22	02	96	30	11	6732	A	AP	PLA	Vue en plan des résultats du modèle 2D - Conditions de chantier - Vue en plan des zones inondables temps re retour 50 ans - Débit liquide et solide / Planimetria risultante di modello 2D - Condizioni di cantiere - Planimetria delle aree di esondazione tempo di ritorno 50 anni - Portata liquida e solida		1:2.500		X				
PRV	LOM	C3A	22	02	96	30	12	6733	A	AP	PLA	Vue en plan des résultats du modèle 2D - Conditions de chantier - Vue en plan des zones inondables temps re retour 100 ans - Débit liquide et solide / Planimetria risultante di modello 2D - Condizioni di cantiere - Planimetria delle aree di esondazione tempo di ritorno 100 anni - Portata liquida e solida		1:2.500		X				
PRV	LOM	C3A	22	02	96	30	13	6734	A	AP	PLA	Vue en plan des résultats du modèle 2D - Conditions de chantier - Vue en plan des zones inondables temps re retour 200 ans - Débit liquide et solide / Planimetria risultante di modello 2D - Condizioni di cantiere - Planimetria delle aree di esondazione tempo di ritorno 200 anni - Portata liquida e solida		1:2.500		X				
PRV	LOM	C3A	22	02	96	30	14	6735	A	AP	PLA	Vue en plan des résultats du modèle 2D - Conditions de chantier - Tirants et vitesses temps de retour 50 ans - Débit liquide / Planimetria risultante di modello 2D - Condizioni di cantiere - Tiranti e velocità tempo di ritorno 50 anni - Portata liquida		1:3.500		X				
PRV	LOM	C3A	22	02	96	30	15	6736	A	AP	PLA	Vue en plan des résultats du modèle 2D - Conditions de chantier - Tirants et vitesses temps de retour 100 ans - Débit liquide / Planimetria risultante di modello 2D - Condizioni di cantiere - Tiranti e velocità tempo di ritorno 100 anni - Portata liquida		1:3.500		X				
PRV	LOM	C3A	22	02	96	30	16	6737	A	AP	PLA	Vue en plan des résultats du modèle 2D - Conditions de chantier - Tirants et vitesses temps de retour 200 ans - Débit liquide / Planimetria risultante di modello 2D - Condizioni di cantiere - Tiranti e velocità tempo di ritorno 200 anni - Portata liquida		1:3.500		X				
PRV	LOM	C3A	22	02	96	30	17	6738	A	AP	PLA	Vue en plan des résultats du modèle 2D - Vue en plan de détail zone pont de chantier / Risultanze modello 2D - Tavola di dettaglio attraversamento di cantiere		varie		X				
PRV	LOM	C3A	22	02	96	40	03	6745	A	AP	PLA	Coupe hydrauliques de la Dora - Temps de retour 50 ans - 1/3 / Sezioni idrauliche della Dora - Tempo di ritorno 50 anni - 1/3		1:500		X				
PRV	LOM	C3A	22	02	96	40	04	6746	A	AP	PLA	Coupe hydrauliques de la Dora - Temps de retour 50 ans - 2/3 / Sezioni idrauliche della Dora - Tempo di ritorno 50 anni - 2/3		1:500		X				
PRV	LOM	C3A	22	02	96	40	05	6747	A	AP	PLA	Coupe hydrauliques de la Dora - Temps de retour 50 ans - 3/3 / Sezioni idrauliche della Dora - Tempo di ritorno 50 anni - 3/3		1:500		X				
PRV	LOM	C3A	22	02	96	40	06	6748	A	AP	PLA	Coupe hydrauliques de la Dora - Temps de retour 100 ans - 1/3 / Sezioni idrauliche della Dora - Tempo di ritorno 100 anni - 1/3		1:500		X				
PRV	LOM	C3A	22	02	96	40	07	6749	A	AP	PLA	Coupe hydrauliques de la Dora - Temps de retour 100 ans - 2/3 / Sezioni idrauliche della Dora - Tempo di ritorno 100 anni - 2/3		1:500		X				
PRV	LOM	C3A	22	02	96	40	08	6750	A	AP	PLA	Coupe hydrauliques de la Dora - Temps de retour 100 ans - 3/3 / Sezioni idrauliche della Dora - Tempo di ritorno 100 anni - 3/3		1:500		X				
PRV	LOM	C3A	22	02	96	40	09	6751	A	AP	PLA	Coupe hydrauliques de la Dora - Temps de retour 200 ans - 1/3 / Sezioni idrauliche della Dora - Tempo di ritorno 200 anni - 1/3		1:500		X				

Phase / Fase	Etude / Studio	Partie Proj. / Partie Prog.	Secteur / Settore	Sect-Troncon / Sect-Tratto	Oeuvre-Cat. / Oeuvre-Cat.	Partie d'ouv. / Parte Op.	Document / Documento	N° du document / Nº documento	Indice final / Indice finale	Statut / Stato	Type / Tipo	WBS DE PROJET NIVEAU 5 (Document) / WBS DI PROGETTO LIVELLO 5 (Elaborato)						ECHELLE / SCALA	En cours / Valido	Supérieu / Superato	Nouveau / Nuovo	Mis à jour / Aggiornato
PRV	LOM	C3A	22	02	96	40	10	6752	A	AP	PLA	Coupes hydrauliques de la Dora - Temps de retour 200 ans - 2/3 / Sezioni idrauliche della Dora - Tempo di ritorno 200 anni - 2/3						1:500		X		
PRV	LOM	C3A	22	02	96	40	11	6753	A	AP	PLA	Coupes hydrauliques de la Dora - Temps de retour 200 ans - 3/3 / Sezioni idrauliche della Dora - Tempo di ritorno 200 anni - 3/3						1:500		X		
		C3A	23	GEOMETRIE / GEOMETRIA												TIT	TIT	TIT	TIT			
		C3A	23	01	PLANS GENERAUX / PLANIMETRICI GENERALI											TIT	TIT	TIT	TIT			
		C3A	23	01	00	Généralités (France/Italie) / Planimetrie Generali (Italia/Francia)										TIT	TIT	TIT	TIT			
PRV	TS3	C3A	23	01	00	30	01	0271	C	AP	PLA	Plan d'ensemble (toute la ligne) / Corografia di insieme (Tutta la linea)						1:100.000			X	
		C3A	23	01	02	Plans généraux côté Italie / Planimetrie generali lato Italia										TIT	TIT	TIT	TIT			
PRV	TS3	C3A	23	01	02	30	02	0275	C	AP	PLA	Synopique du projet côté Italie / Quadro sinottico dell'opera (lato Italia)						1:25.000			X	
PRV	TS3	C3A	23	01	02	30	03	0272	C	AP	PLA	Vue en plan générale d'encadrement sur orthophoto / Planimetria generale di inquadramento su ortofoto (lato Italia)						1:20.000			X	
		C3A	23	02	TRACE / TRACCIATO											TIT	TIT	TIT	TIT			
		C3A	23	02	00	Rapports techniques / Relazioni tecniche										TIT	TIT	TIT	TIT			
PRV	TS3	C3A	23	02	00	10	01	0270	D	AP	NOT	Rapport technique sur le tracé / Relazione tecnica di tracciato						-			X	
PRV	TS3	C3A	23	02	00	10	02	0280	D	AP	NOT	Tableau récapitulatif d'axes planogéométriques / Tabulati di tracciamento planogometrichi						-			X	
PRV	TS3	C3A	23	02	00	10	05	7405	A	AP	NOT	Rapport sur les sauts de point kilométrique de PD2/PR à PRV/PRF / Relazione su salti di progressiva da PD2/PR a PRV/PRF						-			X	
		C3A	23	02	01	Tracés ferroviaires L.N. (phase 1) / Tracciati ferroviari L.N. (fase 1)										TIT	TIT	TIT	TIT			
PRV	TS3	C3A	23	02	01	30	08	0132	F	AP	PLA	Tracé géométrique VP - 1 sur 4 (de km 0+000 - à km 17+000) / Key-plan di tracciamento VP - tav. 1 di 4 (da km 0+000 - a km 17+000)						1:10.000			X	
PRV	TS3	C3A	23	02	01	30	09	0133	F	AP	PLA	Tracé géométrique VP - 2 sur 4 (de km 17+000 - à km 34+000) / Key-plan di tracciamento VP - tav. 2 di 4 (da km 17+000 - a km 34+000)						1:10.000			X	
PRV	TS3	C3A	23	02	01	30	10	0134	F	AP	PLA	Tracé géométrique VP - 3 sur 4 (de km 34+000 à km 53+000) / Key-plan di tracciamento VP - tav. 3 di 4 (da km 34+000 a km 53+000)						1:10.000			X	
PRV	TS3	C3A	23	02	01	30	11	0135	F	AP	PLA	Tracé géométrique VP - 4 sur 4 (de km 53+000 à km 63+990,20) / Key-plan di tracciamento VP - tav. 4 di 4 (da km 53+000 a km 63+990,20)						1:10.000			X	
PRV	TS3	C3A	23	02	01	30	13	0137	E	AP	PLA	Tracé géométrique VD - 1 sur 4 (de km 0+000 - à km 17+000) / Key-plan di tracciamento BD - tav. 1 di 4 (da km 0+000 a km 17+000)						1:10.000			X	
PRV	TS3	C3A	23	02	01	30	14	0138	E	AP	PLA	Tracé géométrique VD - 2 sur 4 (de km 17+000 - à km 34+000) / Key-plan di tracciamento BD - tav. 2 di 4 (da km 17+000 a km 34+000)						1:10.000			X	
PRV	TS3	C3A	23	02	01	30	15	0139	E	AP	PLA	Tracé géométrique VD - 3 sur 4 (de km 34+000 à km 53+000) / Key-plan di tracciamento BD - tav. 3 di 4 (da km 34+000 a km 53+000)						1:10.000			X	
PRV	TS3	C3A	23	02	01	30	16	0140	E	AP	PLA	Tracé géométrique VD - 4 sur 4 (de km 53+000 à km 63+731,00) / Key-plan di tracciamento BD - tav. 4 di 4 (da km 53+000 a km 63+731,00)						1:10.000			X	
		C3A	23	02	03	Tracés ferroviaires L.N. - Vues en plan (phase 1) / Tracciati ferroviari L.N. - Planimetricie (fase 1)										TIT	TIT	TIT	TIT			
PRV	TS3	C3A	23	02	03	30	36	0208	D	AP	PLA	Vue en plan générale de pk 47+400 à pk 50+000 / Planimetria generale da pk 47+400 a pk 50+000						1:5.000			X	
PRV	TS3	C3A	23	02	03	30	37	0209	D	AP	PLA	Vue en plan générale de pk 49+950 à pk 52+550 / Planimetria generale da pk 49+950 a pk 52+550						1:5.000			X	
PRV	TS3	C3A	23	02	03	30	38	0210	D	AP	PLA	Vue en plan générale de pk 52+500 à pk 55+100 / Planimetria generale da pk 52+500 a pk 55+100						1:5.000			X	
PRV	TS3	C3A	23	02	03	30	39	0211	D	AP	PLA	Vue en plan générale de pk 55+050 à pk 57+650 / Planimetria generale da pk 55+050 a pk 57+650						1:5.000			X	
PRV	TS3	C3A	23	02	03	30	40	0212	D	AP	PLA	Vue en plan générale de pk 57+600 à pk 60+200 / Planimetria generale da pk 57+600 a pk 60+200						1:5.000			X	
PRV	TS3	C3A	23	02	03	30	41	0213	E	AP	PLA	Vue en plan générale de pk 60+150 à pk 62+750 / Planimetria generale da pk 60+150 a pk 62+750						1:5.000			X	
PRV	TS3	C3A	23	02	03	30	42	0214	E	AP	PLA	Vue en plan générale de pk 62+500 à pk 65+100 / Planimetria generale da pk 62+500 a pk 65+100						1:5.000			X	
		C3A	23	02	04	Tracés ferroviaires L.N. - Profils en long (phase 1) / Tracciati ferroviari L.N. - Profili (fase 1)										TIT	TIT	TIT	TIT			
PRV	TS3	C3A	23	02	04	40	22	0161	E	AP	PLA	Profil en long voie paire de pk 47+400 à pk 50+000 / Profil longitudinale BP da pk 47+400 a pk 50+000						1:5.000			X	
PRV	TS3	C3A	23	02	04	40	23	0162	D	AP	PLA	Profil en long voie paire de pk 49+950 à pk 52+550 / Profil longitudinale BP da pk 49+950 a pk 52+550						1:5.000			X	
PRV	TS3	C3A	23	02	04	40	24	0163	D	AP	PLA	Profil en long voie paire de pk 52+500 à pk 55+100 / Profil longitudinale BP da pk 52+500 a pk 55+100						1:5.000			X	
PRV	TS3	C3A	23	02	04	40	25	0164	D	AP	PLA	Profil en long voie paire de pk 55+050 à pk 57+650 / Profil longitudinale BP da pk 55+050 a pk 57+650						1:5.000			X	
PRV	TS3	C3A	23	02	04	40	26	0165	D	AP	PLA	Profil en long voie paire de pk 57+600 à pk 60+200 / Profil longitudinale BP da pk 57+600 a pk 60+200						1:5.000			X	
PRV	TS3	C3A	23	02	04	40	27	0166	E	AP	PLA	Profil en long voie paire de pk 60+150 à pk 62+750 / Profil longitudinale BP da pk 60+150 a pk 62+750						1:5.000			X	
PRV	TS3	C3A	23	02	04	40	28	0167	D	AP	PLA	Profil en long voie paire de pk 62+500 à pk 65+100 / Profil longitudinale BP da pk 62+500 a pk 65+100						1:5.000			X	
		C3A	23	02	05	Planimetrie ferroviaire L.N. su ortofoto (fase 1) / Tracés ferroviaires L.N. sur orthophoto (phase 1)										TIT	TIT	TIT	TIT			
PRV	TS3	C3A	23	02	05	30	03	1300	C	AP	PLA	Vue en plan sur orthophoto de pk 47+400 à pk 50+000 / Planimetria su ortofoto da pk 47+400 a pk 50+000						1:5.000			X	
PRV	TS3	C3A	23	02	05	30	04	1301	C	AP	PLA	Vue en plan sur orthophoto de pk 49+950 à pk 52+550 / Planimetria su ortofoto da pk 49+950 a pk 52+550						1:5.000			X	
PRV	TS3	C3A	23	02	05	30	05	1302	C	AP	PLA	Vue en plan sur orthophoto de pk 52+500 à pk 55+100 / Planimetria su ortofoto da pk 52+500 a pk 55+100						1:5.000			X	
PRV	TS3	C3A	23	02	05	30	06	1303	C	AP	PLA	Vue en plan sur orthophoto de pk 55+050 à pk 57+650 / Planimetria su ortofoto da pk 55+050 a pk 57+650						1:5.000			X	
PRV	TS3	C3A	23	02	05	30	07	1304	C	AP	PLA	Vue en plan sur orthophoto de pk 57+600 à pk 60+200 / Planimetria su ortofoto da pk 57+600 a pk 60+200						1:5.000			X	
PRV	TS3	C3A	23	02	05	30	08	1305	D	AP	PLA	Vue en plan sur orthophoto de pk 60+150 à pk 62+750 / Planimetria su ortofoto da pk 60+150 a pk 62+750						1:5.000			X	
PRV	TS3	C3A	23	02	05	30	09	1306	D	AP	PLA	Vue en plan sur orthophoto de pk 62+500 à pk 65+100 / Planimetria su ortofoto da pk 62+500 a pk 65+100						1:5.000			X	
		C3A	26	TUNNEL DE BASE / TUNNEL DI BASE											TIT	TIT	TIT	TIT				
		C3A	26	01	GENERALITES COMMUNES FRANCE-ITALIE / DOCUMENTI GENERALI COMUNI FRANCIA-ITALIA										TIT	TIT	TIT	TIT				
		C3A	26	01	10	Coupes fonctionnelles / Sezioni funzionali																

Phase / Fase	Etude / Studio	Partie Proj. / Partie Prog.	Secteur / Settore	Sect-Troncon / Sect-Tratto	Ouverte-Cat / Aperto-Cat	Partie d'ouv. / Parte Op.	Document/ Documento	N° du document / Nº del documento	Indice final / Indice finale	Statut / Stato	Type / Tipo	<u>WBS DE PROJET NIVEAU 5 (Document) / WBS DI PROGETTO LIVELLO 5 (Elaborato)</u>					ECHELLE / SCALA	En cours / Valido	Supérieu / Superato	Nouveau / Nuevo	Mis à jour / Mis a jour
												Partie Proj. / Partie Prog.	Partie d'ouv. / Parte Op.	Document/ Documento	Indice final / Indice finale	Statut / Stato	Type / Tipo				
PRV	TS3	C3A	26	01	10	40	11	7471	A	AP	PLA	Coupes types descriptives avec installations en courbe, excavation au tunnelier avec bouclier, avec cables 132 kV et drainage / Sezioni tipo descrittive con impianti in curva, scavo con fresa scudata, con cavi 132 kV e drenaggio		1:50			X				
PRV	TS3	C3A	26	01	10	40	12	7472	A	AP	PLA	Coupe type descriptive avec installations en alignement, excavation au tunnelier avec bouclier, avec cables 132 kV et sans drainage / Sezione tipo descrittiva con impianti in rettilineo, scavo con fresa scudata, con cavi 132 kV e senza drenaggio		1:50			X				
PRV	TS3	C3A	26	01	10	40	13	7473	A	AP	PLA	Coupes types descriptives avec installations en courbe, excavation au tunnelier avec bouclier, avec cables 132 kV et sans drainage / Sezioni tipo descrittive con impianti in curva, scavo con fresa scudata, con cavi 132 kV e senza drenaggio		1:50			X				
		C3A	26	19								SECTION COURANTE COTE ITALIE / SEZIONE CORRENTE LATO ITALIA			TIT	TIT	TIT	TIT			
		C3A	26	19	00							Scénarios de projet côté Italie / Scenari di Progetto lato Italia			TIT	TIT	TIT	TIT			
PRV	TS3	C3A	26	19	00	10	01	0435	E	AP	NOT	Rapport general descriptif / Relazione generale illustrativa (lato Italia)		-					X		
PRV	TS3	C3A	26	19	00	10	02	3949	I	AP	NOT	Rapport technique et de calcul / Relazione tecnica e di calcolo		-					X		
PRV	TS3	C3A	26	19	00	10	03	3950	I	AP	NOT	Rapport de calcul du revêtement avec voussoirs préfabriqués / Relazione di calcolo del rivestimento con conci prefabbricati		-				X			
PRV	TS3	C3A	26	19	00	40	01	3951	E	AP	PLA	Coupe géologique-geomécanique avec application des profils types 1/2 / Profilo geologico-geomeccanico con applicazione delle sezioni tipo 1/2	1:10.000					X			
PRV	TS3	C3A	26	19	00	40	02	3948	E	AP	PLA	Coupe géologique-geomécanique avec application des profils types 2/2 / Profilo geologico-geomeccanico con applicazione delle sezioni tipo 2/2	1:10.000					X			
PRV	TS3	C3A	26	19	00	10	04	0436	C	AP	NOT	Rapport technique sur l'analyse des risques / Relazione tecnica sull'analisi del rischio		-				X			
PRV	TS3	C3A	26	19	00	10	05	0452	B	AP	NOT	Rapport technique sur l'auscultation / Relazione tecnica di monitoraggio		-				X			
		C3A	26	19	10							Géométrie / Geometria			TIT	TIT	TIT	TIT			
PRV	TS3	C3A	26	19	10	30	01	3953	C	AP	PLA	Vue en plan sur zone portails avec indication des tronçons / Planimetria in corrispondenza degli imbocchi con indicazione delle tronconi		1:250				X			
PRV	TS3	C3A	26	19	10	40	01	3954	D	AP	PLA	Coupe transversale descriptive des équipements sur zone portails - coupe A-A / Sezione trasversale descrittiva con impianti in corrispondenza degli imbocchi - Sezione A-A	1:50					X			
PRV	TS3	C3A	26	19	10	40	02	3955	D	AP	PLA	Coupe transversale descriptive des équipements sur zone portails - coupe C-C / Sezione trasversale descrittiva con impianti in corrispondenza degli imbocchi - Sezione C-C	1:50					X			
		C3A	26	19	20							Dimensionnement de l'ouvrage - excavation traditionnelle / Dimensionamento dell'opera - scavo in tradizionale			TIT	TIT	TIT	TIT			
PRV	TS3	C3A	26	19	20	40	30	7475	A	AP	PLA	Coupes type soutènement S11 / Sezioni tipo sostegno S11		1:50				X			
PRV	TS3	C3A	26	19	20	40	22	3996	D	AP	PLA	Section élargie pour montage/démontage du tunnelier - profil type CS1 / Sezione allargata per montaggio/smontaggio TBM - sezione tipo CS1		1:50				X			
PRV	TS3	C3A	26	19	20	40	23	3997	D	AP	PLA	Section élargie pour montage/démontage du tunnelier - profil type CS2 / Sezione allargata per montaggio/smontaggio TBM - sezione tipo CS2		1:50				X			
PRV	TS3	C3A	26	19	20	40	25	3999	E	AP	PLA	Section élargie pour montage/lancement du tunnelier - Coffrage / Sezione allargata per montaggio/lancio TBM - Carpenteria	1:100					X			
PRV	TS3	C3A	26	19	20	40	26	4000	D	AP	PLA	Section élargie pour démontage du tunnelier - Coffrage / Sezione allargata per smontaggio TBM - Carpenteria	1:100					X			
PRV	TS3	C3A	26	19	20	40	01	3969	D	AP	PLA	Elargissements dans la zone des portails - 1/5 / Allarghi in corrispondenza degli imbocchi - 1/5	1:100					X			
PRV	TS3	C3A	26	19	20	40	32	7477	B	AP	PLA	Elargissement dans la zone des portails - 2/5 / Allarghi in corrispondenza degli imbocchi - 2/5	1:50					X			
PRV	TS3	C3A	26	19	20	40	04	3972	D	AP	PLA	Elargissements dans la zone des portails 3/5 / Allarghi in corrispondenza degli imbocchi 3/5	1:100					X			
PRV	TS3	C3A	26	19	20	40	02	3970	D	AP	PLA	Elargissements dans la zone des portails - 4/5 / Allarghi in corrispondenza degli imbocchi - 4/5	1:100					X			
PRV	TS3	C3A	26	19	20	40	33	7478	B	AP	PLA	Elargissement dans la zone des portails - 5/5 / Allarghi in corrispondenza degli imbocchi - 5/5	1:50					X			
PRV	TS3	C3A	26	19	20	40	06	3974	C	AP	PLA	Coffrage profil type a dans la zone des portails / Carterpiera sezione tipo a in corrispondenza degli imbocchi	1:100					X			
PRV	TS3	C3A	26	19	20	40	08	3976	C	AP	PLA	Coffrage profil type C dans la zone des portails / Carterpiera sezione tipo C in corrispondenza degli imbocchi	1:100					X			
PRV	TS3	C3A	26	19	20	40	28	3977	C	AP	PLA	Profil en long dans la zone des portails voie impaire / Profilo longitudinale nella zona degli imbocchi binario dispari	1:250					X			
PRV	TS3	C3A	26	19	20	40	29	3978	C	AP	PLA	Profil en long dans la zone des portails voie paire / Profilo longitudinale nella zona degli imbocchi binario pari	1:250					X			
PRV	TS3	C3A	26	19	20	40	31	7476	B	AP	PLA	Rameau de connexion en phase chantier de VP à VI / Ramo di connessione in fase di cantiere da BP a BD	1:50					X			
PRV	TS3	C3A	26	19	20	40	34	7479	A	AP	PLA	Structure du portail du tunnel / Struttura del portale del tunnel		1:50				X			
		C3A	26	19	30							Dimensionnement dell'opera - scavo meccanizzato			TIT	TIT	TIT	TIT			
PRV	TS3	C3A	26	19	30	40	06	4006	C	AP	PLA	Profil type soutènement TS1b / Sezione tipo sostegno TS1b		1:50				X			
PRV	TS3	C3A	26	19	30	40	10	4010	C	AP	PLA	Profil type soutènement TS4b / Sezione tipo sostegno TS4b		1:50				X			
PRV	TS3	C3A	26	19	30	40	02	0620	C	AP	PLA	Profil type TM45 - géométrie de l'anneau et disposition des voussoirs / Sezione tipo TM45 - geometria anello e disposizione conci		1:50				X			
PRV	TS3	C3A	26	19	30	40	03	0621	C	AP	PLA	Profil type TM40 - géométrie de l'anneau et disposition des voussoirs / Sezione tipo TM40 - geometria anello e disposizione conci		1:50				X			
PRV	TS3	C3A	26	19	30	40	04	4851	C	AP	PLA	Détail des voussoirs préfabriqués / Dettalio dei conci prefabbricati		1:20/1:5				X			
		C3A	26	19	40							Installations de génie civil / Impianti civili			TIT	TIT	TIT	TIT			
PRV	TS3	C3A	26	19	40	10	02	3956	C	AP	NOT	Rapport technique relatif au système de drainage / Relazione tecnica sul sistema di drenaggio		-				X			
PRV	TS3	C3A	26	19	40	10	01	3952	C	AP	NOT	Rapport descriptif / Relazione descrittiva		-				X			
PRV	TS3	C3A	26	19	40	25	01	3953	C	AP	PLA	Schéma des collecteurs de drainage, des albraques et de l'étanchéité / Schema dei tubi di drenaggio e delle vasche di raccolta liquidi pericolosi		-				X			
		C3A	26	19	49							Alimentation 132kV / Alimentazione 132kV			TIT	TIT	TIT	TIT			
PRV	TS3	C3A	26	19	49	30	01	7485	A	AP	PLA	Vue en plan des niches pour alimentation 132 kV / Planimetria nicchie per alimentazione 132 kV		1:50				X			
PRV	TS3	C3A	26	19	49	40	01	7486	A	AP	PLA	Coupes transversale et longitudinale des niches pour alimentation 132 kV / Sezione trasversale e longitudinale delle nicchie per alimentazione 132 kV		1:50				X			
PRV	TS3	C3A	26	19	49	30	02	7487	A	AP	PLA	Vue en plan de la niche en pied de puits / Planimetria della nicchia al piede del pozzo		1:50				X			
PRV	TS3	C3A	26	19	49	40	02	7488	A	AP	PLA	Coupes transversale et longitudinale de la niche en pied de puits / Sezione trasversale e longitudinale della nicchia al piede del pozzo		1:50				X			
PRV	TS3	C3A	26	19	49	40	03	7490	A	AP	PLA	Niches pour alimentation 132 kV - Profils-type soutènement S1-S2 / Nicchie per alimentazione 132 kV - Sezioni tipo sostegno S1-S2		1:50				X			
PRV	TS3	C3A	26	19	49	40	04	7491	B	AP	PLA	Niches pour alimentation 132 kV - Profil-type soutènement S3 e S5 / Nicchie per alimentazione 132 kV - Sezione tipo sostegno S3 e S5		1:50				X			

Phase / Fase	Etude / Studio	Partie Proj./ Partie Prog.	Secteur / Settore	Sect-Troncon/ Oufrage-Tratto	Ober-Cat./ Partie d'ouv.	Document/ Documento	N° du document/ N° documento	Indice final/ Indice finale	Statut/ Stato	Type / Tipo	WBS DE PROJET NIVEAU 5 (Document) / WBS DI PROGETTO LIVELLO 5 (Elaborato)				ECHELLE / SCALA	En cours / Valido	Supérato / Nuevo	Nouveau / Nuovo	Mis à jour / Aggiornato
PRV	TS3	C3A	26	19	49	40	05	7492	A	AP	PLA	Niches pour alimentation 132 kV - Phases d'exécution / Nicchie per alimentazione 132 kV - Fasi esecutive	1:50		X				
PRV	TS3	C3A	26	19	49	40	06	7493	A	AP	PLA	Revêtement niches pour alimentation 132 kV - Coupe transversale Rivestimento nicchie per alimentazione 132 kV - Sezione trasversale	1:50		X				
PRV	TS3	C3A	26	19	49	40	07	7622	B	AP	PLA	Coupes transversale et longitudinale du puits / Sezione trasversale e longitudinale del pozzo	1:50, 1:20, 1:10		X				
PRV	TS3	C3A	26	19	49	10	01	7671	A	AP	NOT	Rapport descriptif et de calcul des ouvrages pour alimentation 132 kV / Relazione descrittiva e di calcolo delle opere per alimentazione 132 kV	-		X				
PRV	TS3	C3A	26	19	49	30	03	7672	A	AP	PLA	Position en plan des têtes des puits / Posizionamento planimetrico delle teste pozzi	varie		X				
		C3A	26	46								SITE DE SECURITE DE CLAREA / AREA DI SICUREZZA DI CLAREA		TIT	TIT	TIT	TIT		
		C3A	26	46	10							Etude du layout et phasage / Studio di layout e fasaggio		TIT	TIT	TIT	TIT		
PRV	TS3	C3A	26	46	10	10	01	3700	D	AP	NOT	Rapport technique / Relazione tecnica	-				X		
PRV	TS3	C3A	26	46	10	30	09	3701	D	AP	PLA	Schéma de définition en plan / Configurazione planimetrica	1:2000				X		
PRV	TS3	C3A	26	46	10	30	01	3702	D	AP	PLA	Vue en plan et coupe longitudinale en axe a l'intertube 1/4 / Planimetria e sezione longitudinale in asse all'intertubo 1/4	1:500				X		
PRV	TS3	C3A	26	46	10	30	02	3703	D	AP	PLA	Vue en plan et coupe longitudinale en axe a l'intertube 2/4 / Planimetria e sezione longitudinale in asse all'intertubo 2/4	1:500				X		
PRV	TS3	C3A	26	46	10	30	03	3704	D	AP	PLA	Vue en plan et coupe longitudinale en axe a l'intertube 3/4 / Planimetria e sezione longitudinale in asse all'intertubo 3/4	1:500				X		
PRV	TS3	C3A	26	46	10	30	04	3705	D	AP	PLA	Vue en plan et coupe longitudinale en axe a l'intertube 4/4 / Planimetria e sezione longitudinale in asse all'intertubo 4/4	1:500				X		
PRV	TS3	C3A	26	46	10	30	05	3706	D	AP	PLA	Caveme technique - Vue en plan E-1 et coupe longitudinale Q-Q / Caverna tecnica - Planimetria piano E-1 e sezione longitudinale Q-Q	1:200				X		
PRV	TS3	C3A	26	46	10	30	06	3707	D	AP	PLA	Caveme technique - Vue en plan E-2 / Caverna tecnica - Planimetria piano E-2	1:200				X		
PRV	TS3	C3A	26	46	10	30	07	3708	D	AP	PLA	Caveme technique - Vue en plan E-3 / Caverna tecnica - Planimetria piano E-3	1:200				X		
PRV	TS3	C3A	26	46	10	30	08	3709	D	AP	PLA	Caveme Ouest - Vue en plan E0, E1 et coupe longitudinale / Caverna ovest - Planimetria piano E0, E1 e sezione longitudinale	1:100				X		
PRV	TS3	C3A	26	46	10	40	01	3710	D	AP	PLA	Zone d'enraillement des véhicules bimodaux sur les rails - Coupe type Abis / Zona inserimento veicoli bimodali sul binario - Sezione tipo Abis	1:100				X		
PRV	TS3	C3A	26	46	10	40	02	3711	D	AP	PLA	Caveme technique - Coupes type 1_1-2_2 / Caverna tecnica - sezioni tipo 1_1-2_2	1:50				X		
PRV	TS3	C3A	26	46	10	40	03	3712	D	AP	PLA	Caveme technique - Coupes type 3_3 / Caverna tecnica - sezioni tipo 3_3	1:50				X		
PRV	TS3	C3A	26	46	10	40	04	3713	D	AP	PLA	Caveme technique - Coupes type 4_4-5_5 / Caverna tecnica - sezioni tipo 4_4-5_5	1:100				X		
PRV	TS3	C3A	26	46	10	40	05	3714	D	AP	PLA	Caveme technique - Coupes type 6_6-7_7 / Caverna tecnica - sezioni tipo 6_6-7_7	1:100				X		
PRV	TS3	C3A	26	46	10	40	06	3715	D	AP	PLA	Caveme technique - Coupes type 8_8-9_9 / Caverna tecnica - sezioni tipo 8_8-9_9	1:100				X		
PRV	TS3	C3A	26	46	10	40	07	3716	E	AP	PLA	Geometrie - coupes descriptives / Geometria - sezioni descriptive	1:100				X		
PRV	TS3	C3A	26	46	10	40	08	3717	D	AP	PLA	Galerie en ligne avec trottoir - Coupe A-A / Galleria in linea con marciapiede - Sezione tipo A-A	1:50				X		
PRV	TS3	C3A	26	46	10	40	09	3718	D	AP	PLA	Galerie en ligne sans trottoir - Coupe Abis-Abis / Galleria in linea senza marciapiede - Sezione tipo Abis-Abis	1:50				X		
PRV	TS3	C3A	26	46	10	40	10	3719	E	AP	PLA	Caveme technique - coupe type B-B / Caverna tecnica - sezione tipo B-B	1:50				X		
PRV	TS3	C3A	26	46	10	40	11	3720	E	AP	PLA	Galerie intertube et salle d'accueil - coupe type C-C / Galleria intertubo e sala d'accoglienza - sezione tipo C-C	1:50				X		
PRV	TS3	C3A	26	46	10	40	12	3721	E	AP	PLA	Galerie intertube - coupe type D-D / Galleria intertubo - sezioni tipo D-D	1:50				X		
PRV	TS3	C3A	26	46	10	40	13	3722	D	AP	PLA	Caveme ouest - Coupe type E-E- et Eb-Eb / Caverna ovest - Sezioni tipo E-E e Eb-Eb	1:50				X		
PRV	TS3	C3A	26	46	10	40	14	3723	E	AP	PLA	Rameau pour enraillement des véhicules bimodaux - coupe type F-F / Ramo per inserimento veicoli bimodali - sezione tipo F-F	1:50				X		
PRV	TS3	C3A	26	46	10	40	15	3724	E	AP	PLA	Rameau pour enraillement des véhicules bimodaux - coupe type G-G / Ramo per inserimento veicoli bimodali - sezione tipo G-G	1:50				X		
PRV	TS3	C3A	26	46	10	40	16	3725	D	AP	PLA	Albraque est - Coupe type H-H / Serbatoio di raccolta est - Sezione tipo H-H	1:25				X		
PRV	TS3	C3A	26	46	10	40	17	3726	D	AP	PLA	Albraque ovest - Coupe type I-I / Serbatoio di raccolta ovest - Sezione tipo I-I	1:25				X		
PRV	TS3	C3A	26	46	10	40	18	3727	D	AP	PLA	Rameau de communication et jonction - Coupe type J-J- et P-P / Ramo di collegamento e giunzione - Sezione tipo J-J e P-P	1:25				X		
PRV	TS3	C3A	26	46	10	40	23	7484	B	AP	PLA	Galerie logistique - coupe type R-R / Galleria logistica - sezione tipo R-R	1:50			X			
PRV	TS3	C3A	26	46	10	40	22	3733	D	AP	PLA	Coupes transversales L-L M-M N-N et O-O / Sezioni trasversali L-L M-M N-N e O-O	1:200				X		
		C3A	26	46	20							Dimensionnement / Dimensionamento		TIT	TIT	TIT	TIT		
PRV	TS3	C3A	26	46	20	10	01	3730	E	AP	NOT	Rapport technique et de calcul des soutenements / Relazione tecnica e di calcolo dei sostegni	-				X		
PRV	TS3	C3A	26	46	20	10	02	3731	E	AP	NOT	Note de calcul du revêtement definitif / Relazione di calcolo del rivestimento definitivo	-				X		
PRV	TS3	C3A	26	46	20	10	03	3699	F	AP	NOT	Note de calcul au feu / Relazione di calcolo al fuoco	-				X		
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	03	3736	D	AP	PLA	Coupe A-A - profil type A-S2 / Sezione A-A - profilo tipo A-S2	1:50				X		
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	04	3737	D	AP	PLA	Coupe A-A - profil type A-S2-Détails / Sezione A-A - profilo tipo A-S2 - Dettagli	1:20				X		
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	05	3738	D	AP	PLA	Coupe A-A - Profil type A-S3 / Sezione A-A - Profilo tipo A-S3	1:50				X		
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	06	3739	D	AP	PLA	Coupe A-A - Profil type A-S3-Détails / Sezione A-A - Profilo tipo A-S3 - Dettagli	1:20				X		
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	76	7494	A	AP	PLA	Coupe A-A - Profil type A-S4 / Sezione A-A - Profilo tipo A-S4	1:50			X			
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	77	7495	A	AP	PLA	Coupe A-A - Profil type A-S4-Détails / Sezione A-A - Profilo tipo A-S4 - Dettagli	1:20/1:100			X			
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	09	3742	D	AP	PLA	Coupe B-B - Profil type B-S2 / Sezione B-B - Profilo tipo B-S2	1:50				X		
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	10	3743	D	AP	PLA	Coupe B-B - Profil type B-S2-Détails / Sezione B-B - Profilo tipo B-S2 - Dettagli	1:20				X		
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	78	7496	A	AP	PLA	Coupe B-B - Profil type B-S3 / Sezione B-B - Profilo tipo B-S3	1:50			X			
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	79	7497	A	AP	PLA	Coupe B-B - Profil type B-S3-Détails / Sezione B-B - Profilo tipo B-S3 - Dettagli	1:20			X			
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	80	7498	A	AP	PLA	Coupe B-B - Profil type B-S4 / Sezione B-B - Profilo tipo B-S4	1:50			X			
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	81	7499	A	AP	PLA	Coupe B-B - Profil type B-S4-Détails / Sezione B-B - Profilo tipo B-S4 - Dettagli	1:20/1:100			X			

Phase / Fase	Etude / Studio	Partie Proj. / Parte Prog.	Secteur / Settore	Sect-Troncon / Sect-Tratto	Oufrage-Cat / Oper-a-Cat	Partie d'ouv. / Parte Op.	Document/ / Documento/	N° du document/ / Nº del documento	Indice final / Indice finale	Statut / Stato	Type / Tipo	WBS DE PROJET NIVEAU 5 (Document) / WBS DI PROGETTO LIVELLO 5 (Elaborato)				ECHELLE / SCALA	En cours / Valido	Supérato / Nuovo	Mis à jour / Aggiornato
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	11	3744	D	AP	PLA	Coupe C-C - Profil type C-S1 / Sezione C-C - Profilo tipo C-S1				1:50			X
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	13	3746	D	AP	PLA	Coupe C-C - Profil type C-S2 / Sezione C-C - Profilo tipo C-S2				1:50			X
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	14	3747	D	AP	PLA	Coupe C-C - Profil type C-S2-Détails / Sezione C-C - Profilo tipo C-S2 - Dettagli				1:20			X
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	15	3748	D	AP	PLA	Coupe C-C - Profil type C-S3 / Sezione C-C - Profilo tipo C-S3				1:50			X
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	16	3749	D	AP	PLA	Coupe C-C - Profil type C-S3-Détails / Sezione C-C - Profilo tipo C-S3 - Dettagli				1:20			X
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	74	7518	B	AP	PLA	Coupe C-C - Profil type C-S4 / Sezione C-C - Profilo tipo C-S4				1:50			X
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	75	7519	A	AP	PLA	Coupe C-C - Profil type C-S4-Détails / Sezione C-C - Profilo tipo C-S4 - Dettagli				1:20/1:100			X
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	17	3750	E	AP	PLA	Coupe D-D - Profil type D-S1 / Sezione D-D - Profilo tipo D-S1				1:50			X
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	19	3752	E	AP	PLA	Coupe D-D - Profil type D-S2 / Sezione D-D - Profilo tipo D-S2				1:50			X
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	20	3753	D	AP	PLA	Coupe D-D - Profil type D-S2-Détails / Sezione D-D - Profilo tipo D-S2 - Dettagli				1:20			X
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	21	3754	D	AP	PLA	Coupe D-D - Profil type D-S3 / Sezione D-D - Profilo tipo D-S3				1:50			X
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	22	3755	D	AP	PLA	Coupe D-D - Profil type D-S3-Détails / Sezione D-D - Profilo tipo D-S3 - Dettagli				1:20			X
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	82	7506	B	AP	PLA	Coupe D-D - Profil type D-S4 / Sezione D-D - Profilo tipo D-S4				1:50			X
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	83	7507	A	AP	PLA	Coupe D-D - Profil type D-S4-Détails / Sezione D-D - Profilo tipo D-S4 - Dettagli				1:20/1:100			X
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	23	3756	D	AP	PLA	Coupe E-E - Profil type E-S1 / Sezione E-E - Profilo tipo E-S1				1:50			X
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	24	3757	D	AP	PLA	Coupe E-E - Profil type E-S1-Détails / Sezione E-E - Profilo tipo E-S1 - Dettagli				1:20			X
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	25	3758	D	AP	PLA	Coupe E-E - Profil type E-S2 / Sezione E-E - Profilo tipo E-S2				1:50			X
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	26	3759	D	AP	PLA	Coupe E-E - Profil type E-S2-Détails / Sezione E-E - Profilo tipo E-S2 - Dettagli				1:20			X
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	27	3760	D	AP	PLA	Coupe E-E - Profil type E-S3 / Sezione E-E - Profilo tipo E-S3				1:50			X
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	28	3761	D	AP	PLA	Coupe E-E - Profil type E-S3-Détails / Sezione E-E - Profilo tipo E-S3 - Dettagli				1:20			X
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	84	7508	B	AP	PLA	Coupe E-E - Profil type E-S4 / Sezione E-E - Profilo tipo E-S4				1:50			X
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	85	7509	A	AP	PLA	Coupe E-E - Profil type E-S4-Détails / Sezione E-E - Profilo tipo E-S4 - Dettagli				1:20/1:100			X
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	31	3764	D	AP	PLA	Coupe F-F - Profil type F-S2 / Sezione F-F - Profilo tipo F-S2				1:50			X
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	32	3765	D	AP	PLA	Coupe F-F - Profil type F-S2-Détails / Sezione F-F - Profilo tipo F-S2 - Dettagli				1:20			X
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	33	3766	D	AP	PLA	Coupe F-F - Profil type F-S3 / Sezione F-F - Profilo tipo F-S3				1:50			X
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	34	3767	D	AP	PLA	Coupe F-F - Profil type F-S3-Détails / Sezione F-F - Profilo tipo F-S3 - Dettagli				1:20			X
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	86	7511	B	AP	PLA	Coupe F-F - Profil type F-S4 / Sezione F-F - Profilo tipo F-S4				1:50			X
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	87	7512	A	AP	PLA	Coupe F-F - Profil type F-S4-Détails / Sezione F-F - Profilo tipo F-S4 - Dettagli				1:20/1:100			X
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	37	3770	D	AP	PLA	Coupe G-G - Profil type G-S2 / Sezione G-G - Profilo tipo G-S2				1:50			X
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	38	3771	D	AP	PLA	Coupe G-G - Profil type G-S2-Détails / Sezione G-G - Profilo tipo G-S2 - Dettagli				1:20			X
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	39	3772	D	AP	PLA	Coupe G-G - Profil type G-S3 / Sezione G-G - Profilo tipo G-S3				1:50			X
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	40	3773	D	AP	PLA	Coupe G-G - Profil type G-S3-Détails / Sezione G-G - Profilo tipo G-S3 - Dettagli				1:20			X
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	88	7513	B	AP	PLA	Coupe G-G - Profil type G-S4 / Sezione G-G - Profilo tipo G-S4				1:50			X
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	89	7514	A	AP	PLA	Coupe G-G - Profil type G-S4-Détails / Sezione G-G - Profilo tipo G-S4 - Dettagli				1:20/1:100			X
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	43	3776	D	AP	PLA	Coupe H-H - Profil type H-S2 / Sezione H-H - Profilo tipo H-S2				1:25			X
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	44	3777	D	AP	PLA	Coupe H-H - Profil type H-S2-Détails / Sezione H-H - Profilo tipo H-S2 - Dettagli				1:20			X
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	45	3778	D	AP	PLA	Coupe H-H - Profil type H-S3 / Sezione H-H - Profilo tipo H-S3				1:25			X
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	46	3779	D	AP	PLA	Coupe H-H - Profil type H-S3-Détails / Sezione H-H - Profilo tipo H-S3 - Dettagli				1:20			X
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	90	7515	B	AP	PLA	Coupe H-H - Profil type H-S4 / Sezione H-H - Profilo tipo H-S4				1:25			X
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	91	7516	A	AP	PLA	Coupe H-H - Profil type H-S4-Détails / Sezione H-H - Profilo tipo H-S4 - Dettagli				1:20/1:100			X
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	51	3784	D	AP	PLA	Coupe I-I - Profil type I-S3 / Sezione I-I - Profilo tipo I-S3				1:25			X
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	52	3785	D	AP	PLA	Coupe I-I - Profil type I-S3-Détails / Sezione I-I - Profilo tipo I-S3 - Dettagli				1:20			X
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	92	7558	A	AP	PLA	Coupe I-I - Profil type I-S4 / Sezione I-I - Profilo tipo I-S4				1:25			X
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	93	7559	A	AP	PLA	Coupe I-I - Profil type I-S4-Détails / Sezione I-I - Profilo tipo I-S4 - Dettagli				1:20/1:100			X
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	57	3790	D	AP	PLA	Coupe J-J - Profil type J-S3 / Sezione J-J - Profilo tipo J-S3				1:50			X
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	58	3791	D	AP	PLA	Coupe J-J - Profil type J-S3-Détails / Sezione J-J - Profilo tipo J-S3 - Dettagli				1:20			X
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	94	7560	A	AP	PLA	Coupe J-J - Profil type J-S4 / Sezione J-J - Profilo tipo J-S4				1:25			X
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	95	7561	A	AP	PLA	Coupe J-J - Profil type J-S4-Détails / Sezione J-J - Profilo tipo J-S4 - Dettagli				1:20/1:100			X
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	63	3796	D	AP	PLA	Coupe P-P - Profil type P-S3 / Sezione P-P - Profilo tipo P-S3				1:25			X
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	64	3797	D	AP	PLA	Coupe P-P - Profil type P-S3-Détails / Sezione P-P - Profilo tipo P-S3 - Dettagli				1:20			X
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	96	7562	A	AP	PLA	Coupe P-P - Profil type P-S4 / Sezione P-P - Profilo tipo P-S4				1:25			X
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	97	7563	A	AP	PLA	Coupe P-P - Profil type P-S4-Détails / Sezione P-P - Profilo tipo P-S4 - Dettagli				1:20/1:100			X
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	98	7589	A	AP	PLA	Coupe R-R - Profil type R-S1 / Sezione R-R - Profilo tipo R-S1				1:50			X

Phase / Fase	Etude / Studio	Partie Proj./ Parte Prog.	Secteur / Settore	Sect-Troncon / Sect-Tratto	Oufrage-Cat / Ope-a-Cat	Partie d'ouv. / Parte Op.	Document/ Documento	N° du document / Nº documento	Indice final / Indice finale	Statut / Stato	Type / Tipo	WBS DE PROJET NIVEAU 5 (Document) / WBS DI PROGETTO LIVELLO 5 (Elaborato)				ECHELLE / SCALA	En cours / Valido	Supérato / Nuovo	Mis à jour / Aggiornato
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	99	7590	A	AP	PLA	Coupe R-R - Profil type R-S1 – Détails / Sezione R-R - Profilo tipo R-S1 - Dettagli				1:20/1:100		X	
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	100	7591	A	AP	PLA	Coupe R-R - Profil type R-S2/ Sezione R-R - Profilo tipo R-S2				1:50		X	
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	101	7592	A	AP	PLA	Coupe R-R - Profil type R-S2 – Détails / Sezione R-R - Profilo tipo R-S2 - Dettagli				1:20		X	
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	104	7596	A	AP	PLA	Coupe R-R - Profil type R-S3 / Sezione R-R - Profilo tipo R-S3				1:50		X	
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	105	7597	A	AP	PLA	Coupe R-R - Profil type R-S3 – Détails / Sezione R-R - Profilo tipo R-S3 - Dettagli				1:20		X	
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	102	7593	A	AP	PLA	Coupe R-R - Profil type R-S4 / Sezione R-R - Profilo tipo R-S4				1:50		X	
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	103	7594	A	AP	PLA	Coupe R-R - Profil type R-S4 - Détails / Sezione R-R - Profilo tipo R-S4 - Dettagli				1:20 - 1:100		X	
PRV	TS3	C3A	26	46	20	40	73	3806	D	AP	PLA	Sections de mesure / Stazioni di monitoraggio				1:100			X
		C3A	26	46	22							Coffrage / Carpenteria					TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	C3A	26	46	22	40	01	3807	F	AP	PLA	Galerie en ligne avec trottoir - Coffrage - Coupe type A-A / Galleria in linea con marciapiede - Carpenteria - Sezione tipo A-A				1:50			X
PRV	TS3	C3A	26	46	22	40	02	3808	F	AP	PLA	Galerie en ligne sans trottoir - Coffrage - Coupe type A-A bis / Galleria in linea senza marciapiede - Carpenteria - Sezione tipo A-A bis				1:50			X
PRV	TS3	C3A	26	46	22	40	03	3809	F	AP	PLA	Caverne technique - Coffrage - Coupe type B-B / Caverna tecnica - Carpenteria - Sezione tipo B-B				1:50			X
PRV	TS3	C3A	26	46	22	40	04	3810	F	AP	PLA	Galerie intertube et salle d'accueil - Coffrage - Coupe type C-C / Galleria intertubo e sala d'accoglienza - Carpenteria - Sezione tipo C-C				1:50			X
PRV	TS3	C3A	26	46	22	40	06	3812	F	AP	PLA	Galerie intertube - Coffrage - Coupe type D-D / Galleria intertubo - Carpenteria - Sezione tipo D-D				1:50			X
PRV	TS3	C3A	26	46	22	40	08	3814	F	AP	PLA	Caverne ouest - Coffrage - Coupe type E-E / Caverna ovest - Carpenteria - Sezione tipo E-E				1:50			X
PRV	TS3	C3A	26	46	22	40	10	3816	F	AP	PLA	Rameau pour enraillement véhicules bimodaux - Coffrage - Coupe type F-F / Ramo per inserimento dei veicoli bimodali sul binario - Carpenteria - Sezione tipo F-F				1:50			X
PRV	TS3	C3A	26	46	22	40	12	3818	F	AP	PLA	Rameau pour enraillement véhicules bimodaux - Coffrage - Coupe type G-G / Ramo per inserimento dei veicoli bimodali sul binario - Carpenteria - Sezione tipo G-G				1:50			X
PRV	TS3	C3A	26	46	22	40	14	3820	E	AP	PLA	Albraque est - Coffrage - Coupe type H-H / Serbatoio di raccolta est - Carpenteria - Sezione tipo H-H				1:25			X
PRV	TS3	C3A	26	46	22	40	15	3821	E	AP	PLA	Albraque ovest - Coffrage - Coupe type I-I / Serbatoio di raccolta ovest - Carpenteria - Sezione tipo I-I				1:25			X
PRV	TS3	C3A	26	46	22	40	16	3822	F	AP	PLA	Rameau de communication - Coffrage - Coupe type J-J / Ramo di collegamento - Carpenteria - Sezione tipo J-J				1:25			X
PRV	TS3	C3A	26	46	22	40	17	3823	F	AP	PLA	Coupe de jonction - Coffrage - Coupe type P-P / Sezione di giunzione - Carpenteria - Sezione tipo P-P				1:25			X
PRV	TS3	C3A	26	46	22	40	22	7595	B	AP	PLA	Galerie logistique - coffrage - coupe type R-R / Galleria logistica - carpenteria - sezione tipo R-R				1:50			X
		C3A	26	46	25							Installations de génie civil / Impianti civili					TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	C3A	26	46	25	30	01	3830	C	AP	PLA	Rameau pour véhicules bimodaux ouest - coordination / Ramo per veicoli bimodali ovest - coordinamento				1:200			X
PRV	TS3	C3A	26	46	25	30	02	3831	C	AP	PLA	Rameau pour véhicules bimodaux ouest- détails et coupes / Ramo per veicoli bimodali ovest - dettagli e sezioni				1:50			X
PRV	TS3	C3A	26	46	25	30	03	3832	C	AP	PLA	Rameau d'accès de secours - coordination / Ramo di soccorso - coordinamento				1:200			X
PRV	TS3	C3A	26	46	25	30	04	3833	C	AP	PLA	Rameau d'accès de secours - détails et coupes / Ramo di soccorso - dettagli e sezioni				1:50/1:25			X
PRV	TS3	C3A	26	46	25	30	05	3834	C	AP	PLA	Rameau de communication - coordination / Ramo di collegamento - coordinamento				1:200			X
PRV	TS3	C3A	26	46	25	30	06	3835	C	AP	PLA	Rameau de communication - détails et coupes / Ramo di collegamento - dettagli e sezioni				1:50/1:25			X
PRV	TS3	C3A	26	46	25	30	07	3836	C	AP	PLA	Caverne technique - coordination - 1 / Caverna tecnica - coordinamento - 1				1:100			X
PRV	TS3	C3A	26	46	25	30	08	3837	C	AP	PLA	Caverne technique - coordination - 2 / Caverna tecnica - coordinamento - 2				1:100			X
PRV	TS3	C3A	26	46	25	30	09	3838	C	AP	PLA	Caverne technique - coordination - 3 / Caverna tecnica - coordinamento - 3				1:100			X
PRV	TS3	C3A	26	46	25	30	10	3839	C	AP	PLA	Rameau pour véhicules bimodaux est - coordination / Ramo per veicoli bimodali est - coordinamento				1:200			X
PRV	TS3	C3A	26	46	25	30	11	3840	C	AP	PLA	Rameau pour véhicules bimodaux est - détails et coupes / Ramo per veicoli bimodali est - dettagli e sezioni				1:50			X
		C3A	26	48								GERLERIE DE LA MADDALENA / GALLERIA DELLA MADDALENA					TIT	TIT	TIT
		C3A	26	48	00							Généralités / Generale					TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	C3A	26	48	00	30	01	3809	C	AP	PLA	Vue en plan de synthèse / Planimetria di sintesi				1:1.000			X
		C3A	26	48	10							Galerie Maddalena 1 - Géométrie / Galleria Maddalena 1 - Geometria					TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	C3A	26	48	10	30	04	3803	C	AP	PLA	Vue en plan générale / Planimetria generale				1:10.000			X
PRV	TS3	C3A	26	48	10	30	01	3810	D	AP	PLA	Vue en plan 1 sur 3 / Planimetria 1 di 3				1:5.000			X
PRV	TS3	C3A	26	48	10	30	02	3811	D	AP	PLA	Vue en plan 2 sur 3 / Planimetria 2 di 3				1:5.000			X
PRV	TS3	C3A	26	48	10	30	03	3812	D	AP	PLA	Vue en plan 2 sur 3 / Planimetria 2 di 3				1:5.000			X
PRV	TS3	C3A	26	48	10	40	04	3804	C	AP	PLA	Profil longitudinal général / Profilo longitudinale generale				1:10.000; 1:10.000			X
PRV	TS3	C3A	26	48	10	40	01	3813	D	AP	PLA	Profil longitudinal 1 sur 3 / Profilo longitudinale 1 di 3				1:5.000			X
PRV	TS3	C3A	26	48	10	40	02	3814	D	AP	PLA	Profil longitudinal 2 sur 3 / Profilo longitudinale 2 di 3				1:5.000			X
PRV	TS3	C3A	26	48	10	40	12	3817	C	AP	PLA	Profil longitudinal 3 sur 3 / Profilo longitudinale 3 di 3				1:5.000			X
PRV	TS3	C3A	26	48	10	40	03	3815	D	AP	PLA	Coupes transversales de la descenderie et du tunnel de base / Sezioni trasversali della discenderia e del tunnel di base				1:200			X
PRV	TS3	C3A	26	48	10	40	05	3816	C	AP	PLA	Aménagement intérieur - Tronçon excavé au tunnelier - Section courante / Sistemazione interna - Tratta scavata con TBM - Sezione corrente				1:50			X
PRV	TS3	C3A	26	48	10	40	06	3805	C	AP	PLA	Aménagement intérieur - Tronçon excavé en conventionnel - Profils type T3 et T3p / Sistemazione interna - Tratta scavata in tradizionale - Sezioni tipo T3 e T3p				1:50			X
PRV	TS3	C3A	26	48	10	40	07	3806	C	AP	PLA	Aménagement intérieur - Tronçon excavé en conventionnel - Profils type T5 et T5i / Sistemazione interna - Tratta scavata in tradizionale - Sezioni tipo T5 e T5i				1:50			X
PRV	TS3	C3A	26	48	10	40	08	3807	C	AP	PLA	Aménagement intérieur - Niches NS1 à NS7 / Sistemazione interna - Nicchie NS1 a NS7				1:50			X
PRV	TS3	C3A	26	48	10	40	13	7525	A	AP	PLA	Aménagement intérieur - Entonnoir avec connexion 1 / Sistemazione interna - Zona di innesto con Connessione 1				1:100;1:50			X
PRV	TS3	C3A	26	48	10	40	14	7526	B	AP	PLA	Aménagement intérieur - Tronçon stockage roches vertes - Section courante / Sistemazione interna - Tratta stoccaggio rocce verdi - sezione corrente				1:50			X

Phase / Fase	Etude / Studio	Partie Proj. / Partie Prog.	Secteur / Settore	Sect-Troncon / Sect-Trafo	Oufrage-Cat / Oper-a-Cat	Partie d'ouv. / Parte Op.	Document/ Documento	N° du document / Nº documento	Indice final / Indice finale	Statut / Stato	Type / Tipo	<u>WBS DE PROJET NIVEAU 5 (Document) / WBS DI PROGETTO LIVELLO 5 (Elaborato)</u>					ECHELLE / SCALA	En cours / Valido	Supérieu / Superato	Nouveau / Nuovo	Mis à jour / Aggiornato
PRV	TS3	C3A	26	48	10	40	15	7527	B	AP	PLA	Aménagement intérieur - Tronçon stockage roches vertes - Niches NLS Sistemazione interna - Tratta stoccaggio rocce verdi - Nicchie NLS		1:50		X					
PRV	TS3	C3A	26	48	10	40	16	7523	B	AP	PLA	Aménagement intérieur - Tronçon stockage roches vertes - Niche NE1 Sistemazione interna - tratta stoccaggio rocce verdi - Nicchia NE1		1:50;1:100		X					
PRV	TS3	C3A	26	48	10	40	17	7528	B	AP	PLA	Aménagement intérieur - Tronçon stockage roches vertes - Nich NE2 / Sistemazione interna - Tratta stoccaggio rocce verdi - Nicchia NE2		1:50;1:100		X					
PRV	TS3	C3A	26	48	10	40	18	7554	A	AP	PLA	Aménagement intérieur - galerie Maddalena 1bis pour stockage roches vertes / Sistemazione interna - galleria Maddalena 1bis per stoccaggio rocce verdi		1:50;1:100		X					
		C3A	26	48	11							Galerie Maddalena 2 - Géométrie / Galleria Maddalena 2 - Geometria			TIT	TIT	TIT	TIT			
PRV	TS3	C3A	26	48	11	30	01	7520	A	AP	PLA	Vue en plan / Piantina		1:5.000		X					
PRV	TS3	C3A	26	48	11	40	01	7524	A	AP	PLA	Profil en long / Profilo longitudinale		1:5.000		X					
PRV	TS3	C3A	26	48	11	40	02	7529	A	AP	PLA	Aménagement intérieur - Tronçon creuséau tunnelier - Section courante / Sistemazione interna -Tratta scavata con TBM - Sezione corrente		1:50		X					
PRV	TS3	C3A	26	48	11	40	03	7530	A	AP	PLA	Aménagement intérieur - Tronçon creuséau en traditionnel - Profil type S1 et S2 / Sistemazione interna -Tratta scavata in tradizionale - Sezioni tipo S1 e S2		1:50		X					
PRV	TS3	C3A	26	48	11	40	05	7532	B	AP	PLA	Aménagement intérieur - Entonnoir avec galerie de connexion 2 / Sistemazione interna - Zona di innesto con galleria di connessione 2		1:50;1:100		X					
PRV	TS3	C3A	26	48	11	40	06	7533	B	AP	PLA	Aménagement intérieur - Tronçon stockage roches vertes - Section courante / Sistemazione interna - Tratta stoccaggio rocce verdi - Sezione corrente		1:50		X					
PRV	TS3	C3A	26	48	11	40	04	7535	B	AP	PLA	Aménagement intérieur - Tronçon stockage roches vertes - Rameaux RLS / Sistemazione interna - Tratta stoccaggio rocce verdi - Rami RLS		1:50		X					
		C3A	26	48	12							Galerie de connexion 1 - Géométrie / Galleria di connessione 1 - Geometria			TIT	TIT	TIT	TIT			
PRV	TS3	C3A	26	48	12	40	01	7534	B	AP	PLA	Profil en long / Profilo longitudinale		1:2.000; 1:5.000		X					
PRV	TS3	C3A	26	48	12	40	02	7536	A	AP	PLA	Aménagement intérieur - section courante - double sens de circulation / Sistemazione interna - sezione corrente - doppio senso di circolazione		1:50		X					
PRV	TS3	C3A	26	48	12	40	03	7521	A	AP	PLA	Aménagement intérieur - section courante - sens unique de circulation / Sistemazione interna - sezione corrente - senso unico di circolazione		1:50		X					
PRV	TS3	C3A	26	48	12	40	04	7522	A	AP	PLA	Aménagement intérieur - niches / Sistemazione interna - nicchie		1:50		X					
		C3A	26	48	13							Galerie de connexion 2 - Géométrie / Galleria di connessione 2 - Geometria			TIT	TIT	TIT	TIT			
PRV	TS3	C3A	26	48	13	40	01	7537	A	AP	PLA	Profil en long / Profilo longitudinale		1:2.000; 1:5.000		X					
PRV	TS3	C3A	26	48	13	40	02	7539	A	AP	PLA	Aménagement intérieur / Sistemazione interna		1:50		X					
		C3A	26	48	20							Galerie Maddalena 1 - Génie Civil / Galleria Maddalena 1 - Opere civili			TIT	TIT	TIT	TIT			
PRV	TS3	C3A	26	48	20	10	01	3820	D	AP	NOT	Note technique descriptive / Relazione tecnica descrittiva		-			X				
PRV	TS3	C3A	26	48	20	10	02	3821	D	AP	NOT	Note de calcul section courante / Relazione di calcolo sezione corrente		-		X					
PRV	TS3	C3A	26	48	20	10	03	3835	D	AP	NOT	Note de calcul des niches / Relazione di calcolo delle nicchie		-		X					
PRV	TS3	C3A	26	48	20	40	01	3822	D	AP	PLA	Niches NLS et NS1 à 7 / profil type de soutènement S1 / Nicchie NLS e NS1 a 7 - sezione tipo di sostegno S1		1:50		X					
PRV	TS3	C3A	26	48	20	40	02	3823	C	AP	PLA	Niches NLS et NS1 à 7 - profil type de soutènement S2 / Nicchie NLS e NS1 a 7 - sezione tipo di sostegno S2		1:50		X					
PRV	TS3	C3A	26	48	20	40	14	7570	A	AP	PLA	Entonnoir, niche NS8 - profil type soutènement S1 / Zona di innesto, nicchia NS8 - sezione tipo sostegno S1		1:50		X					
PRV	TS3	C3A	26	48	20	40	18	7631	A	AP	PLA	Entonnoir, niche NS8 - profil type soutènement S2 / Zona di innesto, nicchia NS8 - sezione tipo sostegno S2		1:50		X					
PRV	TS3	C3A	26	48	20	40	04	3826	C	AP	PLA	Coffrages - sections courantes / Carpenterie - sezioni correnti		1:50		X					
PRV	TS3	C3A	26	48	20	40	05	3827	C	AP	PLA	Coffrages - Niches NS 1 à 7 / Carpenterie - Nicchie NS 1 a 7		1:50		X					
PRV	TS3	C3A	26	48	20	40	07	3836	C	AP	PLA	Sections de mesure / Stazioni di monitoraggio		1:50		X					
PRV	TS3	C3A	26	48	20	10	04	3837	C	AP	NOT	Rapport technique sur l'auscultation / Relazione tecnica di monitoraggio		-		X					
PRV	TS3	C3A	26	48	20	40	08	7571	B	AP	PLA	Coffrage - entonnoir avec connexion 1 / Carpenteria - zona di innesto con connessione 1		1:50		X					
PRV	TS3	C3A	26	48	20	40	09	7572	A	AP	PLA	Revêtement - tronçon stockage roches vertes - Section courante / Rivestimento - sezione corrente stoccaggio rocce verdi - Sezione corrente		1:50		X					
PRV	TS3	C3A	26	48	20	40	10	7573	A	AP	PLA	Revêtement - niches NLS / Rivestimento - nicchie NLS		1:50		X					
PRV	TS3	C3A	26	48	20	40	11	7574	A	AP	PLA	Soutènement et revêtement - niche NE1 / Sostegno e rivestimento - nicchia NE1		1:50;1:100		X					
PRV	TS3	C3A	26	48	20	40	12	7575	A	AP	PLA	Soutènement et revêtement - niche NE2 / Sostegno e rivestimento - nicchia NE2		1:50;1:100		X					
PRV	TS3	C3A	26	48	20	40	13	7576	A	AP	PLA	Revêtement - autres niches existantes / Rivestimento - altre nicchie esistenti		1:50		X					
PRV	TS3	C3A	26	48	20	40	15	7577	A	AP	PLA	Galerie Maddalena 1bis - profil type soutènement S1 / Galleria Maddalena 1bis - sezione tipo sostegno S1		1:50		X					
PRV	TS3	C3A	26	48	20	40	16	7578	A	AP	PLA	Galerie Maddalena 1bis - profil type soutènement S2 / Galleria Maddalena 1bis - sezione tipo sostegno S2		1:50		X					
PRV	TS3	C3A	26	48	20	40	17	7579	A	AP	PLA	Revêtement - galerie Maddalena 1bis / Rivestimento - galleria Maddalena 1bis		1:50		X					
		C3A	26	48	21							Galerie Maddalena 2 - Génie Civil / Galleria Maddalena 2 - Opere civili			TIT	TIT	TIT	TIT			
PRV	TS3	C3A	26	48	21	10	01	7540	A	AP	NOT	Note technique descriptive / Relazione tecnica descrittiva					X				
PRV	TS3	C3A	26	48	21	10	02	7541	B	AP	NOT	Rapport technique et de calcul des soutènements / Relazione tecnica e di calcolo dei sostegni		-		X					
PRV	TS3	C3A	26	48	21	10	03	7542	B	AP	NOT	Note de calcul du revêtement définitif / Relazione di calcolo del rivestimento definitivo		-		X					
PRV	TS3	C3A	26	48	21	40	01	7543	A	AP	PLA	Section courante - Profil type soutènement S2 / Sezione corrente - Sezione tipo sostegno S2		1:50		X					
PRV	TS3	C3A	26	48	21	40	02	7544	A	AP	PLA	Section courante - Profil type S1 / Sezione corrente - Sezione tipo S1		1:50		X					
PRV	TS3	C3A	26	48	21	40	14	7468	A	AP	PLA	Entonnoir avec galerie de connexion2 - Profil type de soutènement 1-3 / Zona di innesto con Connessione 2 - Sezione tipo sostegno 1-3		1:50		X					
PRV	TS3	C3A	26	48	21	40	03	7545	B	AP	PLA	Entonnoir avec galerie de connexion2 - Profil type de soutènement 2-3 / Zona di innesto con Connessione 2 - Sezione tipo sostegno 2-3		1:50		X					
PRV	TS3	C3A	26	48	21	40	15	7469	A	AP	PLA	Entonnoir avec galerie de connexion2 - Profil type de soutènement 3-3 / Zona di innesto con Connessione 2 - Sezione tipo sostegno 3-3		1:50		X					
PRV	TS3	C3A	26	48	21	40	04	7546	B	AP	PLA	Entonnoir avec tunnel de base - profil type soutènement / Zona di innesto con tunnel di base - sezione tipo sostegno		1:50		X					
PRV	TS3	C3A	26	48	21	40	05	7547	A	AP	PLA	Rameau RLS - Profil type de soutènement S1 / Ramo RLS - Sezione tipo sostegno S1		1:50		X					
PRV	TS3	C3A	26	48	21	40	06	7548	B	AP	PLA	Rameau RLS - Profil type de soutènement S2/ / Ramo RLS - Sezione tipo sostegno S2		1:50		X					

Phase / Fase	Etude / Studio	Partie Proj. / Partie Prog.	Secteur / Settore	Sect-Troncon / Sect-Tratto	Oufrage-Cat / Ope-a-Cat	Partie d'ouv. / Parte Op.	Document/ / Documento	N° du document/ / N° documento	Indice final / Indice finale	Statut / Stato	Type / Tipo	WBS DE PROJET NIVEAU 5 (Document) / WBS DI PROGETTO LIVELLO 5 (Elaborato)					ECHELLE / SCALA	En cours / Valido	Supérato / Nouveau / Nuovo	Mis à jour / Aggiornato		
PRV	TS3	C3A	26	48	21	40	07	7549	A	AP	PLA	Rameau RLS - Profi type de soutènement S3/ Ramo RLS - Sezione tipo sostegno S3		1:50		X						
PRV	TS3	C3A	26	48	21	40	08	7550	A	AP	PLA	Coffrage - sectio courante tunnelier / Carpenteria - sezione corrente TBM		1:50		X						
PRV	TS3	C3A	26	48	21	40	09	7551	A	AP	PLA	Coffrage - Section courante S1 et S2 / Carpenteria - Sezioni correnti S1 e S2		1:50		X						
PRV	TS3	C3A	26	48	21	40	10	7552	A	AP	PLA	Coffrage - entonnement avec galerie de connexion 2 1/2 / Carpenteria - zona di innesto con galleria di connessione 2 1/2		1:50		X						
PRV	TS3	C3A	26	48	21	40	17	7618	A	AP	PLA	Coffrage - entonnement avec galerie de connexion 2 2/2 / Carpenteria - zona di innesto con galleria di connessione 2 2/2		1:50		X						
PRV	TS3	C3A	26	48	21	40	11	7553	A	AP	PLA	Coffrage - entonnement avec tunnel de base 1-2 / Carpenteria - zona di innesto con tunnel di base 2-2		1:50		X						
PRV	TS3	C3A	26	48	21	40	18	7619	A	AP	PLA	Coffrage - entonnement avec tunnel de base 2/2 / Carpenteria - zona di innesto con tunnel di base 2/2		1:50		X						
PRV	TS3	C3A	26	48	21	40	13	7556	A	AP	PLA	Revêtement - rameau RLS / Rivestimento - ramo RLS		1:50		X						
PRV	TS3	C3A	26	48	21	40	12	7555	A	AP	PLA	Sections de mesure à l'avancement / Stazioni di monitoraggio in avanzamento		1:50		X						
PRV	TS3	C3A	26	48	21	10	04	7557	A	AP	NOT	Rapport technique sur l'auscultation / Relazione tecnica di monitoraggio				X						
		C3A	26	48	22							Galerie de connexion 1 - Génie Civil / Galleria di connessione 1 - Opere civili			TIT	TIT	TIT	TIT				
PRV	TS3	C3A	26	48	22	40	01	7623	B	AP	PLA	Section courante double sens - profil type soutènement S1 / Sezione corrente doppio senso - sezione tipo sostegno S1		1:50		X						
PRV	TS3	C3A	26	48	22	40	02	7624	B	AP	PLA	Section courante double sens - profil type soutènement S2 / Sezione corrente doppio senso - sezione tipo sostegno S2		1:50		X						
PRV	TS3	C3A	26	48	22	40	03	7625	B	AP	PLA	Section courante double sens - profil type soutènement S3 / Sezione corrente doppio senso - sezione tipo sostegno S3		1:50		X						
PRV	TS3	C3A	26	48	22	40	04	7626	B	AP	PLA	Section courante sens unique - profil type soutènement S1 / Sezione corrente senso unico - sezione tipo sostegno S1		1:50		X						
PRV	TS3	C3A	26	48	22	40	05	7627	B	AP	PLA	Section courante sens unique - profil type soutènement S2 / Sezione corrente senso unico - sezione tipo sostegno S2		1:50		X						
PRV	TS3	C3A	26	48	22	40	06	7628	B	AP	PLA	Section courante sens unique - profil type soutènement S3 / Sezione corrente senso unico - sezione tipo sostegno S3		1:50		X						
PRV	TS3	C3A	26	48	22	40	07	7629	B	AP	PLA	Niche NS8 et NS9 - profil type soutènement S1 / Nicchia NS8 e NS9 - sezione tipo sostegno S1		1:50		X						
PRV	TS3	C3A	26	48	22	40	08	7630	B	AP	PLA	Niche NS8 et NS9 - profil type soutènement S2 / Nicchia NS8 e NS9 - sezione tipo sostegno S2		1:50		X						
PRV	TS3	C3A	26	48	22	40	13	7538	B	AP	PLA	Coffrage - entonnement / Carpenteria - zona di innesto		1:50		X						
PRV	TS3	C3A	26	48	22	40	10	7632	B	AP	PLA	Coffrage - sections courantes / Carpenteria - sezioni correnti		1:50		X						
PRV	TS3	C3A	26	48	22	40	11	7633	B	AP	PLA	Coffrage - Niche NS9 / Carpenteria - Nicchia NS9		1:50		X						
PRV	TS3	C3A	26	48	22	40	12	7634	A	AP	PLA	Sections de mesure à l'avancement / Stazioni di monitoraggio in avanzamento		1:50		X						
		C3A	26	48	23							Galerie de connexion 2 - Génie Civil / Galleria di connessione 2 - Opere civili			TIT	TIT	TIT	TIT				
PRV	TS3	C3A	26	48	23	40	01	7635	B	AP	PLA	Profil type S1 / Sezione tipo sostegno S1		1:50		X						
PRV	TS3	C3A	26	48	23	40	02	7636	B	AP	PLA	Profil type S2 / Sezione tipo sostegno S2		1:50		X						
PRV	TS3	C3A	26	48	23	40	03	7637	B	AP	PLA	Profil type S3 / Sezione tipo sostegno S3		1:50		X						
PRV	TS3	C3A	26	48	23	40	04	7638	B	AP	PLA	Coffrage - section courante / Carpenteria - sezione corrente		1:50		X						
PRV	TS3	C3A	26	48	23	40	05	7639	A	AP	PLA	Sections de mesure à l'avancement // Stazioni di monitoraggio in avanzamento		1:50		X						
		C3A	26	48	25							Galerie Maddalena 1 et Connexion 1 - Installations de génie civil / Galleria Maddalena 1 e Connessione 1 - Impianti civili			TIT	TIT	TIT	TIT				
PRV	TS3	C3A	26	48	25	10	01	3831	C	AP	NOT	Note technique système de drainage / Relazione tecnica sul sistema di drenaggio							X			
PRV	TS3	C3A	26	48	25	40	01	3832	C	AP	PLA	Système de drainage des eaux - section schématique longitudinale / Sistema di drenaggio acque - sezione schematica longitudinale		1:50				X				
PRV	TS3	C3A	26	48	25	40	02	3833	C	AP	PLA	Système de drainage des eaux - section courante Maddalena 1 / Sistema di drenaggio acque - sezione corrente Maddalena 1		1:50				X				
PRV	TS3	C3A	26	48	25	40	03	7564	A	AP	PLA	Système de drainage des eaux - section courante connexion 1 - 1/2 / Sistema di drenaggio acque - sezione corrente connessione 1 - 1/2		1:50				X				
PRV	TS3	C3A	26	48	25	40	04	7569	A	AP	PLA	Système de drainage des eaux - section courante connexion 1 - 2/2 / Sistema di drenaggio acque - sezione corrente connessione 1 - 2/2		1:50				X				
		C3A	26	48	26							Galerie Maddalena 2 et Connexion 2 - Installations de génie civil / Galleria Maddalena 2 e Connessione 2 - Impianti civili			TIT	TIT	TIT	TIT				
PRV	TS3	C3A	26	48	26	10	01	7565	A	AP	NOT	Note technique système de drainage / Relazione tecnica sul sistema di drenaggio							X			
PRV	TS3	C3A	26	48	26	40	01	7566	A	AP	PLA	Système de drainage des eaux - section schématique longitudinale / Sistema di drenaggio acque - sezione schematica longitudinale		1:50				X				
PRV	TS3	C3A	26	48	26	40	02	7567	A	AP	PLA	Système de drainage des eaux - section courante Maddalena 2 / Sistema di drenaggio acque - sezione corrente Maddalena 2		1:50				X				
PRV	TS3	C3A	26	48	26	40	03	7568	A	AP	PLA	Système de drainage des eaux - section courante connexion 2 / Sistema di drenaggio acque - sezione corrente connessione 2		1:50				X				
		C3A	26	48	30							Portail et plateforme - Généralités / Imbocco e piazzale - Elaborati generali						TIT	TIT	TIT	TIT	
PRV	TS3	C3A	26	48	30	10	01	3840	C	AP	NOT	Rapport général descriptif ouvrages à l'aire libre / Relazione generale descrittiva delle opere all'aperto		-					X			
PRV	TS3	C3A	26	48	30	10	02	3845	C	AP	NOT	Note geotechnique et sismique / Relazione geotecnica-sismica							X			
PRV	TS3	C3A	26	48	30	30	01	3842	C	AP	PLA	Aménagements zone du portail - Vue en plan sur photo aérienne / Sistemazioni area di imbocco - Planimetria su ortofoto		1:1000				X				
PRV	TS3	C3A	26	48	30	30	02	3843	C	AP	PLA	Aménagements zone du portail - Vue en plan / Sistemazioni area di imbocco - Planimetria		1:1000				X				
PRV	TS3	C3A	26	48	30	40	01	7603	B	AP	PLA	Aménagements zone du portail - Coupes - 1 sur 3 / Sistemazioni area di imbocco - Sezioni - 1 di 3		1:500				X				
PRV	TS3	C3A	26	48	30	40	02	7604	B	AP	PLA	Aménagements zone du portail - Coupes - 2 sur 3 / Sistemazioni area di imbocco - Sezioni - 2 di 3		1:500				X				
PRV	TS3	C3A	26	48	30	40	03	7605	B	AP	PLA	Aménagements zone du portail - Coupes - 3 sur 3 / Sistemazioni area di imbocco - Sezioni - 3 di 3		1:500				X				
PRV	TS3	C3A	26	48	30	60	01	3846	C	AP	PLA	Aménagements zones du portail - Clôtures - Vue en plan et typologiques / Sistemazioni zone di imbocco - Recinzioni - Planimetria e tipologici		1:500				X				
PRV	TS3	C3A	26	48	30	30	04	3847	D	AP	PLA	Aménagements zones du portail - Système de collecte des eaux / Sistemazioni zone di imbocco - Sistema raccolta acque		varie				X				
PRV	TS3	C3A	26	48	30	10	03	7598	B	AP	NOT	Aménagements zones du portail - Rapport hydraulique / Sistemazioni area di imbocco - Relazione idraulica		-				X				
		C3A	26	48	35							Portail et plateforme - Excavations et ouvrages de soutènement et protection / Imbocco e piazzale - Scavi e opere di sostegno e protezione						TIT	TIT	TIT	TIT	

Phase / Fase	Etude / Studio	Partie Proj./ Parte Prog.	Secteur / Settore	Sect-Troncon / Sect-Tratto	Oufrage-Cat / Ope-a-Cat	Partie d'ouv. / Parte Op.	Document/ Documento	N° du document / N° documento	Indice final / Indice finale	Statut / Stato	Type / Tipo	WBS DE PROJET NIVEAU 5 (Document) / WBS DI PROGETTO LIVELLO 5 (Elaborato)				ECHELLE / SCALA	En cours / Valido	Supérat / Superato	Nouveau / Nuovo	Mis à jour / Aggiornato
PRV	TS3	C3A	26	48	35	10	01	3850	C	AP	NOT	Note de calcul merlon pare-blocs et murs de terrassement / Relazione di calcolo rilevato paramassi e muri di terrazzamento	-				X			
PRV	TS3	C3A	26	48	35	30	03	3854	C	AP	PLA	Remblai pare-blocs e murs de terrassement / Rilevato paramassi e muri di terrazzamento - Planimetria	1:1.000				X			
PRV	TS3	C3A	26	48	35	40	02	3855	D	AP	PLA	Merlon pare-blocs et murs de terrassement - Coupe type et détails / Rilevato paramassi e muri di terrazzamento - Sezioni tipo e dettagli	1:5/1:50				X			
PRV	TS3	C3A	26	48	35	10	02	3856	C	AP	NOT	Projet des structures - Note de calcul murs provisoires zone portail et zone livraison Terna / Progetto strutturale - Relazione di calcolo muri provvisori Imbocco e area Terna	-				X			
PRV	TS3	C3A	26	48	35	30	04	3857	C	AP	PLA	Projet des structures - murs provisoires zone portail et zone livraison Terna - Plan Progetto strutturale - muri provvisori Imbocco - prospetti e sezioni	1:100				X			
PRV	TS3	C3A	26	48	35	40	03	3858	C	AP	PLA	Projet des structures - murs provisoires zone portail-ue en face et coupes / Progetto strutturale - muri provvisori imbocco - prospetti e sezioni	1:100				X			
PRV	TS3	C3A	26	48	35	40	04	3859	C	AP	PLA	Projet des structures-murs zone livraison Terna-vue en face et coupes / Progetto strutturale - muri piazzale consegna Terna - prospetti e sezioni	1:100				X			
PRV	TS3	C3A	26	48	35	10	03	7580	A	AP	NOT	Rapport descriptif / Relazione illustrativa	-			X				
PRV	TS3	C3A	26	48	35	10	04	7581	B	AP	NOT	Note de calcul et de stabilité / Relazione di calcolo e di stabilità	-			X				
PRV	TS3	C3A	26	48	35	30	05	7582	B	AP	PLA	Vue en plan de la berlinoise et de la paroi clouée / Planimetria della berlinese e della parete chiodata	1:250			X				
PRV	TS3	C3A	26	48	35	40	05	7583	B	AP	PLA	Développée et détails constructifs de la paroi clouée / Sviluppata e particolari costruttivi della parete chiodata	-			X				
PRV	TS3	C3A	26	48	35	40	06	7584	A	AP	PLA	Coupes type et phases de construction de la paroi clouée / Sezioni tipo e fasi costruttive della parete chiodata	varie			X				
PRV	TS3	C3A	26	48	35	40	07	7585	B	AP	PLA	Développée et détails constructifs de la berlinoise / Sviluppata e particolari costruttivi della berlinese	-			X				
PRV	TS3	C3A	26	48	35	40	08	7586	B	AP	PLA	Coupes type et phases de construction de la berlinoise / Sezioni tipo e fasi costruttive della berlinese	varie			X				
PRV	TS3	C3A	26	48	35	40	09	7587	A	AP	PLA	Coupes de monitorage de la paroi clouée et de la berlinoise / Sezioni di monitoraggio della parete chiodata e della berlinese	varie			X				
PRV	TS3	C3A	26	48	35	40	10	7588	A	AP	PLA	Coupe de la berlinoise au droit de la galerie Maddalena 2 / Sezione della berlinese in corrispondenza della galleria Maddalena 2	1:100			X				
PRV	TS3	C3A	26	48	35	40	11	7531	A	AP	PLA	Casquette et renforcement du front de la galerie Maddalena 2 / Dima d'attacco e rinforzo fronte di scavo galleria Maddalena 2	1:100			X				
		C3A	26	48	50							Centrale de ventilation / Centrale di ventilazione		TIT	TIT	TIT	TIT			
PRV	TS3	C3A	26	48	50	10	05	7640	A	AP	NOT	Rapport descriptif / Relazione illustrativa	==			X				
PRV	TS3	C3A	26	48	50	30	12	7641	A	AP	PLA	Etudes architecturales - vue en plan niveau +668.45 Progetto architettonico - pianta piano +668.45	1:100/1:10			X				
PRV	TS3	C3A	26	48	50	30	13	7642	A	AP	PLA	Etudes architecturales - vue en plan niveau +675,55 Progetto architettonico - pianta piano +675,55	1:100/1:10			X				
PRV	TS3	C3A	26	48	50	30	14	7643	A	AP	PLA	Etudes architecturales - vue en plan niveau +680,30 Progetto architettonico - pianta piano +680,30	1:100/1:10			X				
PRV	TS3	C3A	26	48	50	30	15	7644	A	AP	PLA	Etudes architecturales - vue en plan toit Progetto architettonico - pianta piano copertura	1:100/1:10			X				
PRV	TS3	C3A	26	48	50	40	04	7645	A	AP	PLA	Etudes architecturales: Coupes et details / Progetto architettonico : Sezioni e particolari	1:100/1:25			X				
PRV	TS3	C3A	26	48	50	40	05	7646	B	AP	PLA	Etudes architecturales: Façades / Progetto architettonico: Prospetti	1:100			X				
PRV	TS3	C3A	26	48	50	60	05	7647	A	AP	PLA	Etudes architecturales: Metallerie / Progetto architettonico: Abaco serramenti	-			X				
PRV	TS3	C3A	26	48	50	60	06	7648	A	AP	PLA	Etudes architecturales: Matériaux des sols / Progetto architettonico: Abaco pavimenti	1:200/1:10			X				
PRV	TS3	C3A	26	48	50	10	06	7649	B	AP	NOT	Projet des structures - note de calcul du bâtiment / Progetto strutturale: Relazione di calcolo dell'edificio	-			X				
PRV	TS3	C3A	26	48	50	10	07	7650	B	AP	NOT	Projet des structures - note de calcul murs périmètre / Progetto strutturale: Relazione di calcolo dei muri di contenimento	-			X				
PRV	TS3	C3A	26	48	50	10	08	7651	B	AP	NOT	Projet des structures - note de calcul raccords / Progetto strutturale: Relazione di calcolo dei raccordi	-			X				
PRV	TS3	C3A	26	48	50	30	16	7652	A	AP	PLA	Projet des structures - Tracé / Progetto strutturale: Tracciamento	1:100			X				
PRV	TS3	C3A	26	48	50	30	17	7653	A	AP	PLA	Projet des structures - Vue en plan et fondations / Progetto strutturale: Pianta fondazione	1:100			X				
PRV	TS3	C3A	26	48	50	30	18	7654	A	AP	PLA	Plan des structures - cote +675/05 / Progetto strutturale: Pianta solai - quota estradosso +675,05	1:100			X				
PRV	TS3	C3A	26	48	50	30	19	7655	A	AP	PLA	Plan des structures - cote +680,10 / Progetto strutturale: Pianta solai - quota estradosso +680,10	1:100			X				
PRV	TS3	C3A	26	48	50	30	20	7656	A	AP	PLA	Projet des structures - plan des structures - cote 682.40-683.73-685.75 / Progetto strutturale - carpenteria solai quota 682.40-683.73-685.75	1:100			X				
PRV	TS3	C3A	26	48	50	30	21	7657	A	AP	PLA	Projet des structures - plan des structures - cote +687.42 et +700.98 / Progetto strutturale - carpenteria solai - quota +687.42 e +700.98	1:100			X				
PRV	TS3	C3A	26	48	50	40	06	7658	A	AP	PLA	Plan des structures - Coupes Longitudinal / Progetto strutturale: Sezione longitudinale	1:100			X				
PRV	TS3	C3A	26	48	50	40	07	7659	A	AP	PLA	Plan des structures - Coupes transversale/ Progetto strutturale: Sezioni trasversali	1:100			X				
PRV	TS3	C3A	26	48	50	30	22	7660	A	AP	PLA	Projet des structures - Tunnel 1 plan et coupes / Progetto strutturale - Raccordo 1 pianta e sezioni	1:100			X				
PRV	TS3	C3A	26	48	50	30	23	7661	A	AP	PLA	Projet des structures - Tunnel 2 plan et coupes / Progetto strutturale - Raccordo 2 pianta e sezioni	1:100			X				
PRV	TS3	C3A	26	48	50	30	24	7662	A	AP	PLA	Projet des structures - Rampe plan et coupes Progetto strutturale - Rampa pianta e sezioni	1:100			X				
PRV	TS3	C3A	26	48	50	30	25	7663	A	AP	PLA	Projet des structures - Murs périmètre plan Progetto strutturale - Muri perimetrali pianta	1:200			X				
PRV	TS3	C3A	26	48	50	40	08	7664	A	AP	PLA	Projet des structures - Murs périmètre vue en face et coupes 1/4 / Progetto strutturale - Muri perimetrali prospetti e sezioni 1/4	1:100			X				
PRV	TS3	C3A	26	48	50	40	09	7665	A	AP	PLA	Projet des structures - Murs périmètre vue en face et coupes 2/4 / Progetto strutturale - Muri perimetrali prospetti e sezioni 2/4	1:100			X				
PRV	TS3	C3A	26	48	50	40	10	7666	A	AP	PLA	Projet des structures - Murs périmètre vue en face et coupes 3/4 / Progetto strutturale - Muri perimetrali prospetti e sezioni 3/4	1:100			X				
PRV	TS3	C3A	26	48	50	40	11	7667	A	AP	PLA	Projet des structures - Murs périmètre vue en face et coupes 4/4 / Progetto strutturale - Muri perimetrali prospetti e sezioni 4/4	1:100			X				
PRV	TS3	C3A	26	48	50	60	07	7668	A	AP	PLA	Projet des structures - Ferrailage typologique / Progetto strutturale: Armature tipologiche	1:50/1:25			X				
PRV	TS3	C3A	26	48	50	10	09	7731	A	AP	NOT	Équipements électriques - Relation technique et dimensionnement Impianti elettrici - Relazione tecnica e dimensionamento impianti	-			X				
PRV	TS3	C3A	26	48	50	30	26	7732	A	AP	PLA	Équipements électriques - Vue en plan equip. Eclairage et FM niveau +668.45 Impianti elettrici - Planimetria generale impianti Luce e F.M. a quota +668.45	1:100			X				
PRV	TS3	C3A	26	48	50	30	27	7733	A	AP	PLA	Équipements électriques - Vue en plan equip. Eclairage et FM niveau +675.55 Impianti elettrici - Planimetria generale impianti Luce e F.M. a quota +675.55	1:100			X				
PRV	TS3	C3A	26	48	50	30	28	7734	A	AP	PLA	Équipements électriques - Vue en plan equip. Eclairage et FM niveau +680.30 Impianti elettrici - Planimetria generale impianti Luce e F.M. a quota +680.30	1:100			X				
PRV	TS3	C3A	26	48	50	20	05	7735	A	AP	PLA	Équipements électriques - Schemas tableaux de basse tension Impianti elettrici - Schema quadri di bassa tensione	-			X				
PRV	TS3	C3A	26	48	50	10	10	7736	A	AP	NOT	Équipements mécaniques - Relation technique et dimensionnement Impianti meccanici - Relazione tecnica e dimensionamento impianti	-			X				

Phase / Fase	Etude / Studio	Partie Proj. / Partie Prog.	Secteur / Settore	Sect-Troncon / Sect-Tratto	Ouvrage-Cat. / Ober-a-Cat.	Partie d'ouv. / Parte Op.	Document/ / Documento	N° du document / Nº documento	Indice final / Indice finale	Statut / Stato	Type / Tipo	WBS DE PROJET NIVEAU 5 (Document) / WBS DI PROGETTO LIVELLO 5 (Elaborato)					ECHELLE / SCALA	En cours / Valido	Supérat / Superato	Nouveau / Nuovo	Mis à jour / Aggiornato
PRV	TS3	C3A	26	48	50	30	29	7737	A	AP	PLA	Equipements mécaniques - Vue en plan niveau +668.45 Impianti meccanici - Planimetria generale quota +668.45		1:100			X				
PRV	TS3	C3A	26	48	50	30	30	7738	A	AP	PLA	Equipements mécaniques - Vue en plan niveau +675.55 Impianti meccanici - Planimetria generale quota +675.55		1:100			X				
PRV	TS3	C3A	26	48	50	30	31	7739	A	AP	PLA	Fluide sanitaire - Vue en plan generale niveau +668.45 Impianti idro-sanitari - Planimetria generale a quota +668.45		1:100			X				
PRV	TS3	C3A	26	48	50	30	32	7740	A	AP	PLA	Fluide sanitaire - Vue en plan generale niveau +675.55 Impianti idro-sanitari - Planimetria generale a quota +675.55		1:100			X				
PRV	TS3	C3A	26	48	50	30	33	7741	A	AP	PLA	Equipements d'évacuation - Vue en plan general niveau +668.45 Impianti scarico acque nere - Planimetria generale a quota +668.45		1:100			X				
PRV	TS3	C3A	26	48	50	30	34	7742	A	AP	PLA	Equipements d'évacuation - Vue en plan general niveau +675.55 Impianti scarico acque nere - Planimetria generale a quota +675.55		1:100			X				
PRV	TS3	C3A	26	48	50	30	35	7743	A	AP	PLA	Equipements d'évacuation - Vue en plan general niveau +680.30 Impianti scarico acque nere - Planimetria generale a quota +680.30		1:100			X				
		C3A	26	48	69							Colombera - Hélisurface / Colombera - Elisuperficie			TIT	TIT	TIT	TIT			
PRV	TS3	C3A	26	48	69	10	01	7670	A	AP	NOT	Rapport descriptif / Relazione illustrativa		-			X				
PRV	TS3	C3A	26	48	69	30	01	7669	A	AP	PLA	Vue en plan et éclairage hélisurface/ Planimetria e illuminazione elisuperficie		varie			X				
		C3A	26	48	70							Voirie / Viabilità			TIT	TIT	TIT	TIT			
PRV	TS3	C3A	26	48	70	10	01	0970	C	AP	NOT	Rapport descriptif / Relazione illustrativa		-				X			
PRV	TS3	C3A	26	48	70	30	01	0971	C	AP	PLA	Viabilità - Encadrement sur photo aérienne / Viabilità di accesso - Inquadramento su ortofoto		1:2000			X				
PRV	TS3	C3A	26	48	70	30	02	0972	C	AP	PLA	Voirie d'accès - Vue en plan 1 sur 2 / Viabilità di accesso - Planimetria 1 di 2		varie			X				
PRV	TS3	C3A	26	48	70	30	03	7673	A	AP	PLA	Voirie d'accès - Vue en plan 2 sur 2 / Viabilità di accesso - Planimetria 2 di 2		1:2000			X				
PRV	TS3	C3A	26	48	70	40	02	0975	C	AP	PLA	Profil en long et suivi voirie en projet - 1 sur 3 / Profilo e tracciamento viabilità in progetto - 1 di 3		1:1000/1:100			X				
PRV	TS3	C3A	26	48	70	40	03	7691	A	AP	PLA	Profil en long et suivi voirie en projet - 2 sur 3 / Profilo e tracciamento viabilità in progetto - 2 di 3		1:1000/1:100			X				
PRV	TS3	C3A	26	48	70	40	04	7692	A	AP	PLA	Profil en long et suivi voirie en projet - 3 sur 3 / Profilo e tracciamento viabilità in progetto - 3 di 3		1:1000/1:100			X				
		C3A	26	70								Portail est Tunnel de Base / Imbocco est Tunnel di Base			TIT	TIT	TIT	TIT			
		C3A	26	70	00							Généralités / Elaborati generali			TIT	TIT	TIT	TIT			
PRV	TS3	C3A	26	70	00	10	01	1100	C	AP	NOT	Rapport descriptif / Relazione illustrativa		-			X				
PRV	TS3	C3A	26	70	00	30	01	1102	C	AP	PLA	Amenagement final / Planimetria sistemazione finale su ortofoto		1:500			X				
PRV	TS3	C3A	26	70	00	30	02	1103	C	AP	PLA	Amenagement final / Planimetria sistemazione finale		1:500			X				
PRV	TS3	C3A	26	70	00	40	01	1106	C	AP	PLA	Projet architectural / Progetto architettonico		1:200/1:500			X				
		C3A	26	70	10							Ouvrages de tête définitifs / Opere di imbocco definitiva			TIT	TIT	TIT	TIT			
PRV	TS3	C3A	26	70	10	10	03	1110	D	AP	NOT	Rapport de calcul et de stabilité des structures / Relazione di calcolo e di stabilità delle strutture		-			X				
PRV	TS3	C3A	26	70	10	40	05	1111	D	AP	PLA	Profil en long entrée VP / Profil longitudinale Imbocco BP		1:200			X				
PRV	TS3	C3A	26	70	10	40	06	1112	D	AP	PLA	Profil en long entrée VI / Profilo longitudinale Imbocco BD		1:200			X				
PRV	TS3	C3A	26	70	10	40	09	1115	C	AP	PLA	Coupes transversales - 1 sur 3 / Sezioni trasversali - 1 di 3		1:200			X				
PRV	TS3	C3A	26	70	10	40	10	1116	C	AP	PLA	Coupes transversales - 2 sur 3 / Sezioni trasversali - 2 di 3		1:200			X				
PRV	TS3	C3A	26	70	10	40	11	1117	C	AP	PLA	Coupes transversales - 3 sur 3 / Sezioni trasversali - 3 di 3		1:200			X				
PRV	TS3	C3A	26	70	10	40	12	0321	C	AP	PLA	Coupes types / Sezioni tipo		1:100/1:50			X				
PRV	TS3	C3A	26	70	10	40	13	7694	A	AP	PLA	Détails constructifs / Particolari costruttivi		1:20			X				
		C3A	26	70	20							Ouvrages provisoires / Opere provvisoriali			TIT	TIT	TIT	TIT			
PRV	TS3	C3A	26	70	20	30	01	1121	C	AP	PLA	Vue en plan en phase de chantier initial / Planimetria cantiere iniziale		1:500			X				
PRV	TS3	C3A	26	70	20	30	02	1122	C	AP	PLA	Vue en plan en phase de chantier final / Planimetria cantiere finale		1:500			X				
PRV	TS3	C3A	26	70	20	30	03	7693	A	AP	PLA	Vue en plan semelle tranchée couverte / Planimetria fondazione galleria artificiale		1:200			X				
PRV	TS3	C3A	26	70	20	20	01	1123	C	AP	PLA	Développée d'excavation / Prospetto degli scavi		1:200			X				
PRV	TS3	C3A	26	70	20	40	05	1128	C	AP	PLA	Coupes transversales - 1 sur 3 / Sezioni trasversali - 1 di 3		1:200			X				
PRV	TS3	C3A	26	70	20	40	06	1129	C	AP	PLA	Coupes transversales - 2 sur 3 / Sezioni trasversali - 2 di 3		1:200			X				
PRV	TS3	C3A	26	70	20	40	07	1160	C	AP	PLA	Coupes transversales - 3 sur 3 / Sezioni trasversali - 3 di 3		1:200			X				
		C3A	26	90								Rameaux / Rami			TIT	TIT	TIT	TIT			
		C3A	26	90	10							Géométrie / Geometria			TIT	TIT	TIT	TIT			
PRV	TS3	C3A	26	90	10	10	02	1201	E	AP	NOT	Tableau emplacement des rameaux / Tabella ubicazione dei rami		-			X				
PRV	TS3	C3A	26	90	10	30	01	1202	C	AP	PLA	Aménagement intérieur - Rameaux type R0 - Vue en plan et profil longitudinal / Sistemazione interna - Rami tipo R0 - Pianta e profilo longitudinale		1:100			X				
PRV	TS3	C3A	26	90	10	40	01	1203	C	AP	PLA	Aménagement intérieur - Rameaux type R0 - Coupes / Sistemazione interna - Rami tipo R0 - Sezioni		1:50			X				
PRV	TS3	C3A	26	90	10	30	02	1204	C	AP	PLA	Aménagement intérieur - Rameaux type R0 avec niche de signalisation - Vue un plan / Sistemazione interna - Rami tipo R0 con nicchia di segnalamento - Pianta		1:50			X				
PRV	TS3	C3A	26	90	10	40	02	1205	C	AP	PLA	Aménagement intérieur - Rameaux type R0 avec niche de signalisation - Profil longitudinal et profil de la niche / Sistemazione interna - Rami tipo R0 con nicchia per segnalamento - Profilo longitudinale e profilo ricchia		1:50			X				
PRV	TS3	C3A	26	90	10	40	03	1206	D	AP	PLA	Aménagement intérieur - Rameaux type R0 avec niche de signalisation - Coupes / Sistemazione interna - Rami tipo R0 con nicchia di segnalamento - Sezioni		1:50			X				
PRV	TS3	C3A	26	90	10	30	03	1207	C	AP	PLA	Aménagement intérieur - Rameaux type R0-2 - Vue en plan et coupes B-B et C-C / Sistemazione interna - Rami tipo R0-2 - Planimetria e sezioni B-B e C-C		1:100			X				
PRV	TS3	C3A	26	90	10	40	04	1208	C	AP	PLA	Aménagement intérieur - Rameaux type R0-2 - Profil longitudinal et coupes D-D et E-E / Sistemazione interna - Rami tipo R0-2 - Profilo longitudinale e sezioni D-D e E-E		1:50			X				
PRV	TS3	C3A	26	90	10	30	04	1209	C	AP	PLA	Aménagement intérieur - Rameaux type R1 - Vue en plan / Sistemazione interna - Rami tipo R1 - Planimetria		1:100			X				

Phase / Fase	Etude / Studio	Partie Proj. / Partie Prog.	Secteur / Settore	Sect-Troncon / Sect-Tratto	Oufrage-Cat / Osp-a-Cat	Partie d'ouv. / Parte Op.	Document/ Documento	N° du document / Nº del documento	Indice final / Indice finale	Statut / Stato	Type / Tipo		WBS DE PROJET NIVEAU 5 (Document) / WBS DI PROGETTO LIVELLO 5 (Elaborato)	ECHELLE / SCALA	En cours / Valido	Supérie / Superato	Nouveau / Nuovo	Mis à jour / Aggiornato
PRV	TS3	C3A	26	90	10	40	05	1210	C	AP	PLA		Aménagement intérieur - Rameaux type R1 - Profil longitudinal et profil des locaux techniques / Sistemazione interna - Rami tipo R 1 - Profilo longitudinale e profilo dei locali tecnici	1:50				X
PRV	TS3	C3A	26	90	10	40	06	1211	C	AP	PLA		Aménagement intérieur - Rameaux type R1 - Coupes / Sistemazione interna - Rami tipo R1 - Sezioni	1:50				X
PRV	TS3	C3A	26	90	10	30	05	1212	C	AP	PLA		Aménagement intérieur - Rameaux type R1-2 - Vue en plan / Sistemazione interna - Rami tipo R 1-2 - Pianta	1:50				X
PRV	TS3	C3A	26	90	10	40	07	1213	C	AP	PLA		Aménagement intérieur - Rameaux type R1-2 - Profil longitudinal et profil des locaux techniques / Sistemazione interna - Rami tipo R 1-2 - Profilo longitudinale e profilo dei locali tecnici	1:50				X
PRV	TS3	C3A	26	90	10	40	08	1214	C	AP	PLA		Aménagement intérieur - Rameaux type R1-2 - Coupes / Sistemazione interna - Rami tipo R 1-2 - Sezioni	1:50				X
		C3A	33										CONSTRUCTION / COSTRUZIONE		TIT	TIT	TIT	TIT
		C3A	33	01									Generalités / Generalità		TIT	TIT	TIT	TIT
		C3A	33	01	02								Italie / Italia		TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	G3A	33	04	02	40	04	6040	D	AP	NOT		Rapport général côté Italie - Relazione generale illustrativa lato Italia	-				X
PRV	LOM	C3A	33	01	02	10	01	6010	F	AP	NOT		Rapport general côté Italie - Relazione generale illustrativa lato Italia	-				X
PRV	TS3	G3A	33	04	02	40	02	6042	E	AP	NOT		Bilan des matériaux d'excavation et de construction / Bilancio dei materiali di scavo e da costruzione	-				X
PRV	LOM	C3A	33	01	02	10	02	6042	G	AP	NOT		Bilan des matériaux d'excavation et de construction / Bilancio dei materiali di scavo e da costruzione	-				X
PRV	TS3	C3A	33	04	02	30	23	7754	B	AP	PLA		Vue en plan avec flux des matériaux / Planimetria con flussi dei materiali	1:10.000				X
PRV	TS3	C3A	33	01	02	30	01	6012	C	AP	PLA		Chantiers et sites de dépôt cote Italie - Vue en plan générale / Cantieri e siti di deposito lato Italia - Planimetria generale	1:50:000				X
PRV	TS3	C3A	33	01	02	40	01	6018	C	AP	PLA		Clôture de chantier - Murs anti-bruit et clôture - Façade et coupes / Chiusure di cantiere - Barriere antirumore e recinzioni: prospetti e sezioni	1:20				X
PRV	TS3	C3A	33	01	02	30	07	6020	D	AP	PLA		Vue en plan des phases d'occupation des aires de chantier / Planimetria delle fasi di occupazione delle aree di cantiere	-				X
PRV	TS3	C3A	33	01	02	30	08	6021	D	AP	PLA		Viabilité d'accès aux chantiers - de T0 à T0+96 - Viabilità à l'ouest de Maddalena / Viabilità di accesso ai cantieri - da T0 a T0+96 - Viabilità ad ovest di Maddalena	1:20.000				X
PRV	TS3	C3A	33	01	02	30	09	6022	D	AP	PLA		Viabilité d'accès aux chantiers - de T0 à T0+35 - Viabilità à l'est de Maddalena / Viabilità di accesso ai cantieri - da T0 a T0+35 - Viabilità ad est di Maddalena	1:10.000				X
PRV	TS3	C3A	33	01	02	30	11	6024	D	AP	PLA		Viabilité d'accès aux chantiers - de T0+36 à T0+54 - Viabilità à l'est de Maddalena / Viabilità di accesso ai cantieri - da T0+36 a T0+54 - Viabilità ad est di Maddalena	1:10.000				X
PRV	TS3	C3A	33	01	02	30	13	6026	D	AP	PLA		Viabilité d'accès aux chantiers - de T0+55 à T0+67 - Viabilità à l'est de Maddalena / Viabilità di accesso ai cantieri - da T0+55 a T0+67 - Viabilità ad est di Maddalena	1:10.000				X
PRV	TS3	C3A	33	01	02	30	15	6028	D	AP	PLA		Viabilité d'accès aux chantiers - de T0+68 à T0+78 - Viabilità à l'est de Maddalena / Viabilità di accesso ai cantieri - da T0+68 a T0+78 - Viabilità ad est di Maddalena	1:10.000				X
PRV	TS3	C3A	33	01	02	30	17	6030	D	AP	PLA		Viabilité d'accès aux chantiers - de T0+79 à T0+96 - Viabilità à l'est de Maddalena / Viabilità di accesso ai cantieri - da T0+79 a T0+96 - Viabilità ad est di Maddalena	1:10.000				X
PRV	TS3	C3A	33	01	02	30	19	6034	D	AP	PLA		Viabilité d'accès aux chantiers - de T0+97 à fin travaux - Viabilità à l'ouest de Maddalena / Viabilità di accesso ai cantieri - da T0+97 a fine lavori - Viabilità ad ovest di Maddalena	1:20.000				X
PRV	TS3	C3A	33	01	02	30	20	6035	D	AP	PLA		Viabilité d'accès aux chantiers - de T0+97 à fin travaux - Viabilità à l'est de Maddalena / Viabilità di accesso ai cantieri - da T0+97 a fine lavori - Viabilità ad est di Maddalena	1:10.000				X
PRV	TS3	C3A	33	01	02	20	01	6031	C	AP	PLA		Schémas d'accès et circulation - Plan 1/2 / Schemi di accesso e circolazione - Tav. 1/2	-				X
PRV	TS3	C3A	33	01	02	20	02	6032	C	AP	PLA		Schémas d'accès et circulation - Plan 2/2 / Schemi di accesso e circolazione - Tav. 2/2	-				X
PRV	TS3	C3A	33	01	02	30	22	7756	A	AP	PLA		Terrain végétal - volumes produits et vérification dépôts - Salbertrand / Terreno vegetale - volumi prodotti e verifica depositi - Salbertrand	1:2.000				X
		C3A	33	01	96								Approfondissements pour remarques MATTM-Region Piemonte/MIBACT / Approfondimenti per osservazioni MATTM-Regione Piemonte/Mibact		TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	LOM	C3A	33	01	96	10	01	6800	A	AP	NOT		Notice technique sur le calcul des flux de transport / Nota tecnica esplicativa del calcolo dei flussi	-				X
PRV	LOM	C3A	33	01	96	10	02	6801	A	AP	NOT		Note technique explicative des consommations de carburant et énergie électrique / Nota tecnica esplicativa dell'operatività di cantiere, dei consumi di energia elettrica e di carburante	-				X
PRV	LOM	C3A	33	01	96	20	01	6802	A	AP	PLA		Schémas d'accès et circulation (passage et échangeur Susa Ouest) / Schemi di accesso e circolazione scenari alternativi (varco e svincolo Susa Ovest)	-				X
		C3A	33	02									Méthodes de construction en souterrain / Metodologia costruttiva in sotterraneo		TIT	TIT	TIT	TIT
		C3A	33	02	02								Tunnel de Base - Côte Italie / Tunnel di base - lato Italia		TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	C3A	33	02	02	10	06	7760	B	AP	NOT		Rapport descriptif relatif au phasage / Relazione descrittiva relativa al fasaggio	-				X
PRV	TS3	C3A	33	02	02	10	01	0880	D	AP	NOT		Rapport descriptif sur les méthodes de creusement des tunnels et des ouvrages connexes / Relazione illustrativa sui metodi di scavo delle gallerie e delle opere connesse	-				X
PRV	TS3	C3A	33	02	02	10	02	0886	D	AP	NOT		Rapport descriptif et justificatif concernant la ventilation et le refroidissement en phase chantier / Relazione descrittiva e giustificativa sulla ventilazione e il raffreddamento in fase di costruzione	-				X
PRV	TS3	C3A	33	02	02	10	03	0887	D	AP	NOT		Rapport descriptif sur la logistique pour la construction des ouvrages souterrains / Relazione illustrativa della logistica per la costruzione delle opere in sotterraneo	-				X
PRV	TS3	C3A	33	02	02	10	05	0896	C	AP	NOT		Creusement au tunnelier / Scavo meccanizzato con fresa	-				X
PRV	TS3	C3A	33	02	02	10	07	7610	B	AP	NOT		Rapport Relatif à la gestion des roches vertes / Gestione delle rocce verdi - Relazione	-				X
PRV	TS3	C3A	33	02	02	30	04	7614	A	AP	PLA		Phasage d'excavation au portail 1/4 / Fasaggio di scavo all'imbozzo 1/4	1:100/1:500				X
PRV	TS3	C3A	33	02	02	30	05	7615	A	AP	PLA		Phasage d'excavation au portail 2/4 / Fasaggio di scavo all'imbozzo 2/4	1:100/1:500				X
PRV	TS3	C3A	33	02	02	30	06	7616	A	AP	PLA		Phasage d'excavation au portail 3/4 / Fasaggio di scavo all'imbozzo 3/4	1:100/1:500				X
PRV	TS3	C3A	33	02	02	30	07	7617	A	AP	PLA		Phasage d'excavation au portail 4/4 / Fasaggio di scavo all'imbozzo 4/4	1:100/1:500				X
		C3A	33	02	08								Site de sécurité de Clarea / Area di sicurezza di Clarea		TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	C3A	33	02	08	30	01	6450	E	AP	PLA		Vue en plan des installation de chantier / Planimetria di organizzazione in fase di cantiere	1:500/1:2000				X
PRV	TS3	C3A	33	02	08	40	01	6451	E	AP	PLA		Coupes des installation de chantier / Sezioni di organizzazione in fase di cantiere	1:100				X
PRV	TS3	C3A	33	02	08	30	02	6452	D	AP	PLA		Phasage de construction du site de sécurité de Clarea / Fasaggio di costruzione dell'area di sicurezza di Clarea	1:5000/1:10.000				X
		C3A	33	48									Chantiers - Maddalena / Cantierizzazioni - Maddalena		TIT	TIT	TIT	TIT
		C3A	33	48	01								Portail galeries de Maddalena / Imbocco gallerie di Maddalena		TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	C3A	33	48	01	10	01	6037	D	AP	NOT		Rapport descriptif chantier Maddalena et Area Colombera / Relazione illustrativa cantiere Maddalena e Area Colombera	-				X

Phase / Fase	Etude / Studio	Partie Proj./ Partie Prog.	Secteur / Settore	Sect-Troncon / Sect-Tratto	Oufrage-Cat / Oper-a-Cat	Partie d'ouv. / Parte Op.	Document/ Documento	N° du document / N° documento	Indice final / Indice finale	Statut / Stato	Type / Tipo	WBS DE PROJET NIVEAU 5 (Document) / WBS DI PROGETTO LIVELLO 5 (Elaborato)					ECHELLE / SCALA	En cours / Validé	Supérato / Nouveau / Nuovo	Mis à jour / Aggiornato	
PRV	TS3	C3A	33	48	01	30	01	6431	D	AP	PLA	Vue en plan aire de chantier / Planimetria area di cantiere					1:1000			X	
PRV	TS3	C3A	33	48	01	30	03	6433	D	AP	PLA	Vue en plan aire de chantier sur orthophoto / Planimetria area di cantiere su ortofoto					1:1000			X	
PRV	TS3	C3A	33	48	01	40	01	6435	E	AP	PLA	Coupes de chantier 1 sur 2 / Sezioni di cantiere 1/2					1:1000			X	
PRV	TS3	C3A	33	48	01	40	02	6436	E	AP	PLA	Coupes de chantier 2 sur 2 / Sezioni di cantiere 2/2					1:1000			X	
PRV	TS3	C3A	33	48	01	30	08	7812	B	AP	PLA	Vue en plan et élévation du soutènement provisoire de Maddalena Est / Planimetria e sviluppata del muro di sostegno provvisorio di Maddalena Est					1:500/1:200		X		
		C3A	33	48	02							Espace visiteurs / Spazio visitatori						TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	C3A	33	48	02	10	02	7809	A	AP	NOT	Rapport descriptif / Relazione illustrativa					-			X	
PRV	CUI	C3A	33	48	02	10	03	7837	0	AP	NOT	Itinéraire d'accès / Percorso di accesso					-			X	
PRV	TS3	C3A	33	48	02	30	05	7813	A	AP	PLA	Etudes architecturales - vue en plan et détails Progetto architettonico - pianta e particolari					1:100/1:10			X	
PRV	TS3	C3A	33	48	02	40	02	7814	A	AP	PLA	Etudes architecturales: Coupes et façades / Progetto architettonico : Sezioni e viste prospettiche					1:100			X	
PRV	TS3	C3A	33	48	02	60	01	7815	A	AP	PLA	Etudes architecturales: Matériaux des sols et métallerie / Progetto architettonico: Abaco pavimenti e serramenti					1:100/1:10		X		
PRV	TS3	C3A	33	48	02	10	01	7820	A	AP	NOT	Projet des structures – note de calcul du bâtiment / Progetto strutturale: Relazione di calcolo dell'edificio					-		X		
PRV	TS3	C3A	33	48	02	30	01	7821	A	AP	PLA	Projet des structures - Vue en plan et fondations / Progetto strutturale: Pianta fondazione					1:100		X		
PRV	TS3	C3A	33	48	02	30	02	7824	A	AP	PLA	Plan des structures - cotés +676,55 et +680,45 / Progetto strutturale: Pianta solai - quota estradosso +676,55 e +680,45					1:100		X		
PRV	TS3	C3A	33	48	02	30	03	7825	A	AP	PLA	Plan des structures - cotés +684,35 et +688,55 / Progetto strutturale: Pianta solai - quota estradosso +684,35 e +688,55					1:100		X		
PRV	TS3	C3A	33	48	02	40	01	7826	A	AP	PLA	Plan des structures - Coupes / Progetto strutturale - Sezioni					1:100		X		
PRV	TS3	C3A	33	48	02	30	04	7827	A	AP	PLA	Projet des structures - Murs périphérique plan et coupes Progetto strutturale - Muri perimetrali pianta e sezioni					1:50/1:100		X		
		C3A	33	48	04							Colombera / Colombera						TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	C3A	33	48	04	30	01	7819	A	AP	PLA	Aire de travail de Colombera -Vue en plan et coupe / Area di lavoro di Colombera - Planimetria e sezione trasversale					1:1.000		X		
		C3A	33	48	10							Voie de chantier / Viabilità di cantiere						TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	C3A	33	48	10	30	04	7828	A	AP	PLA	Route périphérique Maddalena Est - Vue en plan et de tracement / Viabilità perimetrale Maddalena Est - Planimetria generale e di tracciamento					1:1000		X		
PRV	TS3	C3A	33	48	10	40	01	7829	A	AP	PLA	Route périphérique Maddalena Est - Profil en long / Viabilità perimetrale Maddalena Est - Profilo longitudinale					1:1000/1:100		X		
PRV	TS3	C3A	33	48	10	30	05	7904	A	AP	PLA	Route périphérique Maddalena Ouest - Tronçon Nord - Vue en plan et de tracement / Viabilità perimetrale Maddalena Ovest - Tronçon Nord - Planimetria generale e di tracciamento					1:1000		X		
PRV	TS3	C3A	33	48	10	40	02	7905	A	AP	PLA	Route périphérique Maddalena Ouest - Tronçon Nord - Profil en long / Viabilità perimetrale Maddalena Ouest - Profilo longitudinale					1:1000/1:100		X		
PRV	TS3	C3A	33	48	10	30	06	7906	A	AP	PLA	Route périphérique Maddalena Ouest - Déplacement de la liaison routière Chiomonte-Giaglione - Vue en plan et de tracement / Viabilità perimetrale Maddalena Ovest - Spostamento collegamento Chiomonte-Giaglione - Planimetria generale e di tracciamento					1:1000		X		
PRV	TS3	C3A	33	48	10	40	03	7907	A	AP	PLA	Route périphérique Maddalena Ouest - Déplacement de la liaison routière Chiomonte-Giaglione - Profil en long / Viabilità perimetrale Maddalena Ovest - Spostamento collegamento Chiomonte-Giaglione - Profilo longitudinale					1:1000/1:100		X		
PRV	TS3	C3A	33	48	10	30	07	7908	A	AP	PLA	Route périphérique Maddalena Ouest - Tronçon Est - Vue en plan et de tracement / Viabilità perimetrale Maddalena Ouest - Tratto Est - Planimetria generale e di tracciamento					1:1000		X		
PRV	TS3	C3A	33	48	10	40	04	7909	A	AP	PLA	Route périphérique Maddalena Ouest - Tronçon Est - Profil en long / Viabilità perimetrale Maddalena Ouest - Tratto Est - Profilo longitudinale					1:1000/1:100		X		
PRV	TS3	C3A	33	48	10	30	02	7845	A	AP	PLA	Pont provisoire sur le Torrent Clarea - Vue en plan et coupes / Ponte temporaneo sul Torrente Clarea - Ponte provvisorio sul Torrente Clarea - Planimetria e sezioni					1:1000		X		
PRV	TS3	C3A	33	48	10	30	03	7846	A	AP	PLA	Pont provisoire sur le Torrent Clarea - Projet des structures - Coffrage - Vue en plan et coupe / Ponte temporaneo sul Torrente Clarea - Progetto strutturale - Carpenteria - Pianta e sezione					1:100		X		
PRV	TS3	C3A	33	48	10	10	02	7847	A	AP	NOT	Pont provisoire sur le Torrent Clarea - Note de prédimensionnement des culées / Ponte temporaneo sul Torrente Clarea - Relazione di predimensionamento spalle					-		X		
		C3A	33	48	96							Approfondissements pour remarques MATTM-Régione Piemonte/MIBACT / Approfondimenti progettuali per osservazioni MATTM-Régione Piemonte/MIBACT						TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	LOM	C3A	33	48	96	10	01	6820	A	AP	NOT	Note technique sur la gestion des eaux en phase de chantier / Relazione tecnica sulla gestione delle acque in fase di cantiere					-		X		
PRV	LOM	C3A	33	48	96	10	02	6830	A	AP	NOT	Voirie d'accès au chantier Maddalena - Notice technique sur les scénarios alternatifs / Viabilità di accesso al cantiere di Maddalena - Relazione tecnica scenari alternativi					-		X		
PRV	LOM	C3A	33	48	96	30	01	6831	A	AP	PLA	Voirie d'accès au chantier Maddalena - Scénarios alternatifs - Utilisation de l'accès existant sur l'autoroute - Pian / Viabilità di accesso al cantiere di Maddalena - Scenari alternativi - Utilizzo del varco esistente sull'autostrada - Planimetria					1:1000		X		
PRV	LOM	C3A	33	48	96	30	02	6832	A	AP	PLA	Voirie d'accès au chantier Maddalena - Scénarios alternatifs - Achèvement de l'échangeur côté Bardonechia - Plan / Viabilità di accesso al cantiere di Maddalena - Scenari alternativi - Completamento dello svincolo lato Bardonechia - Planimetria					1:1000		X		
		C3A	33	50								Chantiers - Piana di Susa / Cantierizzazioni - Piana di Susa						TIT	TIT	TIT	TIT
		C3A	33	50	01							Généralités / Generale						TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	C3A	33	50	01	10	02	6039	D	AP	NOT	Rapport illustratif chantier imbocco est tunnel de base / Relazione illustrativa Cantiere imbocco est Tunnel di Base					-				X
PRV	TS3	C3A	33	50	01	10	03	6040	D	AP	NOT	Rapport illustratif Chantier "imbocco ovest tunnel di interconnessione" / Relazione illustrativa Cantiere imbocco ovest Tunnel di Interconnessione					-				X
PRV	TS3	C3A	33	50	01	30	29	7833	B	AP	PLA	Vue en plan chantier "imbocco est tunnel de base" - de T0+72 a T0+82 / Planimetria cantiere "Imbocco Est Tunnel di Base" - da T0+72 a T0+82					1:1000				X
PRV	TS3	C3A	33	50	01	30	30	7834	B	AP	PLA	Vue en plan chantier "imbocco est tunnel de base" - de T0+72 a T0+83 / Planimetria cantiere "Imbocco Est Tunnel di Base" - da T0+72 a T0+83					1:1000				X
PRV	TS3	C3A	33	50	01	30	31	7835	B	AP	PLA	Vue en plan chantier "imbocco est tunnel de base" - de T0+72 a T0+82 / Planimetria cantiere "Imbocco Est Tunnel di Base" - da T0+72 a T0+82					1:1000				X
PRV	TS3	C3A	33	50	01	30	32	7836	B	AP	PLA	Vue en plan chantier "imbocco est tunnel de base" - de T0+83 a fin des travaux / Planimetria cantiere "Imbocco Est Tunnel di Base" - da T0+83 a fine lavori					1:1000				X
PRV	TS3	C3A	33	50	01	30	33	7838	B	AP	PLA	Vue en plan aire "Susa Autoporto" et chantier "Imbocco Ovest Tunnel di Interconnessione" - de T0+36 a T0+78 / Planimetria area "Susa Autoporto" e cantiere " Imbocco Ovest Tunnel di Interconnessione" - da T0+36 a T0+78					1:1000				X
PRV	TS3	C3A	33	50	01	30	34	7839	B	AP	PLA	Vue en plan aire "Susa Autoporto" et chantier "Imbocco Ovest Tunnel di Interconnessione" - de T0+79 a T0+96 / Planimetria area "Susa Autoporto" e cantiere " Imbocco Ovest Tunnel di Interconnessione" - da T0+79 a T0+96					1:1000				X

Phase / Fase	Etude / Studio	Partie Proj. / Partie Prog.	Secteur / Settore	Sect-Troncon / Sect-Tratto	Ouvert-Cat / Osp-a-Cat	Partie d'ouv. / Parte Op.	Document / Documento	N° du document / N° documento	Indice final / Indice finale	Statut / Stato	Type / Tipo	<u>WBS DE PROJET NIVEAU 5 (Document) / WBS DI PROGETTO LIVELLO 5 (Elaborato)</u>					ECHELLE / SCALA	En cours / Valido	Supérat / Superato	Nouveau / Nuovo	Mis à jour / Aggiornato
PRV	TS3	C3A	33	50	01	30	35	7840	B	AP	PLA	Vue en plan aire "Susa Autoporto" et chantier "Imbocco Ovest tunnel d'interconnessione" - de T0+97 a fin travaux / Planimetria area "Susa Autoporto" e cantiere " Imbocco Ovest Tunnel di Interconnessione" - da T0+97 a fine lavori		1:1000			X				
PRV	TS3	C3A	33	50	01	30	36	7841	B	AP	PLA	Vue en plan aire "Susa Autoporto" et chantier "Imbocco Ovest tunnel d'interconnessione" sur Orthophoto - de T0+36 a T0+78 / Planimetria area "Susa Autoporto" e cantiere " Imbocco Ovest Tunnel di Interconnessione" - da T0+36 a T0+78 su ortofoto		1:1000			X				
PRV	TS3	C3A	33	50	01	30	37	7842	B	AP	PLA	Vue en plan aire "Susa Autoporto" et chantier "Imbocco Ovest tunnel d'interconnessione" sur Orthophoto - de T0+79 a T0+96 / Planimetria area "Susa Autoporto" e cantiere " Imbocco Ovest Tunnel di Interconnessione" - da T0+79 a T0+96 su ortofoto		1:1000			X				
PRV	TS3	C3A	33	50	01	30	38	7843	B	AP	PLA	Vue en plan aire "Susa Autoporto" et chantier "Imbocco Ovest tunnel d'interconnessione" sur Orthophoto - de T0+97 a fin travaux / Planimetria area "Susa Autoporto" e cantiere " Imbocco Ovest Tunnel di Interconnessione" - da T0+97 a fine lavori su ortofoto		1:1000			X				
PRV	TS3	C3A	33	50	01	40	02	1487	C	AP	PLA	Chantier "Imbocco Est Tunnel Di Base" et Aire "Susa Autoporto" - Coupes Transversale / Cantiere "Imbocco est Tunnel di Base" e area "Susa Autoporto" - Sezioni trasversali		1:500				X			
PRV	TS3	C3A	33	50	01	40	03	1488	C	AP	PLA	Aire "Susa Autoporto" et Chantier "Imbocco Ovest Tunnel d'interconnessione" - Coupes Transversale / Area "Susa Autoporto" e cantiere "Imbocco ovest Tunnel d'interconnessione" - Sezioni trasversali		1:500				X			
		C3A	33	50	35							Phases d'intervention sur infrastructures existantes / Fasi d'intervento su infrastrutture esistenti			TIT	TIT	TIT	TIT			
PRV	TS3	C3A	33	50	35	10	01	6479	C	AP	NOT	Rapport technique / Relazione tecnica		-					X		
PRV	TS3	C3A	33	50	35	30	05	6484	C	AP	PLA	Dossier phases realisation / Dossier fasi realizzative		1:4000				X			
PRV	TS3	C3A	33	50	35	30	07	7755	A	AP	PLA	Clôtures de chantier - Hypothèse des côtures des chantiers pour le sinfrastructures - Vue en plan pour phases / Recinzioni di cantiere - Ipotesi di recinzioni dei cantieri per le infrastrutture - Planimetria per fasi		1:5.000/10.000			X				
		C3A	33	50	96							Approfondissements pour remarques MATTM-Région Piemonte/MIBACT / Approfondimenti progettuali per osservazioni MATTM-Région Piemonte/Mibact			TIT	TIT	TIT	TIT			
PRV	LOM	C3A	33	50	96	10	01	6850	A	AP	NOT	Modification échangeur Susa Ovest - Etude de faisabilité - Rapport technique / Modifica svincolo di Susa Ovest - Studio di fattibilità - Relazione tecnica		-			X				
PRV	LOM	C3A	33	50	96	30	01	6851	A	AP	PLA	Modification échangeur Susa Ovest - Etude de faisabilité - Vue en plan et profils en long / Modifica svincolo di Susa Ovest - Studio di fattibilità - Planimetria e profili		varie			X				
PRV	LOM	C3A	33	50	96	40	01	6852	A	AP	PLA	Modification échangeur Susa Ovest - Etude de faisabilité - Section transversale / Modifica svincolo di Susa Ovest - Studio di fattibilità - Sezioni trasversali		varie			X				
		C3A	33	68								Chantiers - Insertion à Bussoleno / Cantierizzazioni - Innesto a Bussoleno			TIT	TIT	TIT	TIT			
		C3A	33	68	01							Généralités / Generale			TIT	TIT	TIT	TIT			
PRV	TS3	C3A	33	68	01	10	01	6041	D	AP	NOT	Rapport illustratif Chantier "Imbocco Est Tunnel Di Interconnessione" e Chantier "Innesto Bussoleno" / Relazione illustrativa Cantiere "Imbocco Est Tunnel di Interconnessione" e cantiere Innesto Bussoleno		-				X			
PRV	TS3	C3A	33	68	01	30	08	7870	B	AP	PLA	Vue En Plan Chantier "Imbocco Est Tunnel Interconnessione" et Chantier "Innesto Bussoleno" - de T0+36 à T0+67 / Planimetria cantiere "Imbocco Est Tunnel di Interconnessione" e cantiere Innesto Bussoleno - da T0+36 a T0+67		1:1000				X			
PRV	TS3	C3A	33	68	01	30	09	7871	B	AP	PLA	Vue En Plan Chantier "Imbocco Est Tunnel Interconnessione" et Chantier "Innesto Bussoleno" - de T0+68 a fin travaux / Planimetria cantiere "Imbocco Est Tunnel di Interconnessione" e cantiere Innesto Bussoleno - da T0+68 a fine lavori		1:1000				X			
PRV	TS3	C3A	33	68	01	30	10	7872	B	AP	PLA	Vue En Plan Chantier "Imbocco Est Tunnel Interconnessione" et Chantier "Innesto Bussoleno" sur Orthophoto - de T0+68 à T0+67 / Planimetria cantiere "Imbocco Est Tunnel di Interconnessione" e cantiere Innesto Bussoleno - da T0+68 a fini lavori		1:1000				X			
PRV	TS3	C3A	33	68	01	30	11	7873	B	AP	PLA	Vue En Plan Chantier "Imbocco Est Tunnel Interconnessione" et Chantier "Innesto Bussoleno" sur Orthophoto - de T0+68 à fin travaux / Planimetria cantiere "Imbocco Est Tunnel di Interconnessione" e cantiere Innesto Bussoleno - da T0+68 a fine lavori su ortofoto		1:1000				X			
PRV	TS3	C3A	33	68	01	40	01	6517	D	AP	PLA	Chantier Imbocco Est Tunnel d'Interconnessione-Coupe Transversale / Cantiere "Imbocco Est Tunnel di Interconnessione" - Sezione trasversale		1:500				X			
		C3A	33	75								Chantiers - Salbertrand / Cantierizzazioni - Salbertrand			TIT	TIT	TIT	TIT			
		C3A	33	75	01							Généralités / Generale			TIT	TIT	TIT	TIT			
PRV	TS3	C3A	33	75	01	10	01	7860	B	AP	NOT	Aire industrielle de Salbertrand - Rapport illustratif / Area industriale di Salbertrand - Relazione tecnico-illustrativa		-			X				
PRV	TS3	C3A	33	75	01	10	03	7859	0	AP	NOT	Note geotechnique et sismique / Relazione geotecnica-sismica		-			X				
PRV	TS3	C3A	33	75	01	30	01	7861	A	AP	PLA	Aire industrielle de Salbertrand -Vue en plan / Area industriale di Salbertrand - Planimetria		1:2.000			X				
PRV	TS3	C3A	33	75	01	30	02	7862	A	AP	PLA	Aire industrielle de Salbertrand -Vue en plan sur photo aérienne / Area industriale di Salbertrand - Planimetria su ortofoto		1:2.000			X				
PRV	TS3	C3A	33	75	01	40	01	7863	A	AP	PLA	Aire industrielle de Salbertrand -Coupes / Area industriale di Salbertrand - Sezioni trasversali		1:200			X				
PRV	TS3	C3A	33	75	01	30	03	7864	A	AP	PLA	Aire industrielle de Salbertrand -Vue en plan des occupations en zone hydraulique B / Area industriale di Salbertrand - Planimetria delle occupazioni in fascia B		1:12000			X				
PRV	TS3	C3A	33	75	01	10	02	7865	B	AP	NOT	Mur de soutènement de l'aire de chargement sur train - Note de calcul / Muro di sostegno area di carico su treno - Relazione di calcolo		-			X				
PRV	TS3	C3A	33	75	01	30	04	7866	A	AP	PLA	Mur de soutènement de l'aire de chargement sur train -Vue en plan / Muro di sostegno area di carico su treno - Planimetria		1:1.000			X				
PRV	TS3	C3A	33	75	01	40	02	7868	A	AP	PLA	Mur de soutènement de l'aire de chargement sur train -Vue en face et coupes type / Muro di sostegno area di carico su treno - Prospetti e sezioni tipo		1:1.000			X				
		C3A	33	75	10							Voirie d'accès au chantier / Viabilità di accesso al cantiere			TIT	TIT	TIT	TIT			
PRV	TS3	C3A	33	75	10	30	01	7880	B	AP	PLA	Vue en plan de la voirie de liaison de l'A32 avec le chantier de Salbertrand et coupe longitudinale du pont sur la Dora / Planimetria della viabilità di collegamento della A32 con il cantiere di Salbertrand e sezione longitudinale del ponte sulla Dora		1:1.000;1:500			X				
PRV	TS3	C3A	33	75	10	30	02	7881	A	AP	PLA	Profils en long des voiries de liaison de l'A32 avec le chantier de Salbertrand / Profil longitudinal delle viabilità di collegamento dell'A32 con il cantiere di Salbertrand		1:1.000/1:100			X				
PRV	TS3	C3A	33	75	10	30	03	7882	B	AP	PLA	Vue en plan esplanade A32 -aires de service / Planimetria piazzali A32 -stazioni di servizio		1:500			X				
PRV	TS3	C3A	33	75	10	10	01	7883	B	AP	NOT	Pont provisoire sur la Dora - Note de calcul / Ponte provvisorio sulla Dora - Relazione di calcolo		-			X				
PRV	TS3	C3A	33	75	10	30	04	7884	B	AP	PLA	Pont provisoire sur la Dora - Coffrage Tablier -Vue en plan et coupes / Ponte provvisorio sulla Dora - Carpenteria Impalcato - Pianta e sezioni		1:100			X				
PRV	TS3	C3A	33	75	10	30	06	7889	A	AP	PLA	Pont provisoire sur la Dora - Vue en plan des fondations / Ponte provvisorio sulla Dora - Pianta delle fondazioni		1:100			X				
PRV	TS3	C3A	33	75	10	30	05	7885	B	AP	PLA	Pont provisoire sur la Dora - Coffrage Culées - Vue en plan et coupes / Ponte provvisorio sulla Dora - Carpenteria Spalle - Pianta e sezioni		1:50			X				

Phase / Fase	Etude / Studio	Partie Proj. / Partie Prog.	Secteur / Settore	Sect-Troncon / Sect-Tratto	Ouverte-Cat / Osp-a-Cat	Partie d'ouv. / Parte Op.	Document/ Documento	N° du document / N° del documento	Indice final / Indice finale	Statut / Stato	Type / Tipo	WBS DE PROJET NIVEAU 5 (Document) / WBS DI PROGETTO LIVELLO 5 (Elaborato)						ECHELLE / SCALA	En cours / Valido	Supérieu / Superato	Nouveau / Nuovo	Mis à jour / Mis a jour
PRV	TS3	C3A	33	75	10	30	07	7890	A	AP	PLA	Pont provisoire sur la Dora - Coffrage Prédalles / Ponte provvisorio sulla Dora - Pianta Prédalles						1:50		X		
PRV	TS3	C3A	33	75	10	40	01	7891	A	AP	PLA	Pont provisoire sur la Dora - Poutres - Détails / Ponte provvisorio sulla Dora - Travi - Dettagli						1:50		X		
PRV	TS3	C3A	33	75	10	40	02	7892	A	AP	PLA	Pont provisoire sur la Dora - Détails de construction / Ponte provvisorio sulla Dora - Particolari costruttivi						1:50		X		
		C3A	33	75	96							Approfondissements pour remarques MATTM-Région Piemonte/MIBACT / Approfondimenti progettuali per osservazioni MATTM-Régione Piemonte/MIBACT						TIT	TIT	TIT	TIT	
PRV	LOM	C3A	33	75	96	10	01	6870	A	AP	NOT	Rapport technique sur la gestion des eaux dans la phase de chantier / Relazione tecnica sulla gestione delle acque in fase di cantiere						-		X		
PRV	LOM	C3A	33	75	96	10	02	6875	A	AP	NOT	Rapport d'ingénierie d'éclairage / Relazione illuminotecnica						-		X		
		C3A	33	90								Site de chargement sur train / Caricamento materiali su treno						TIT	TIT	TIT	TIT	
		C3A	33	90	01							Généralités / Generale						TIT	TIT	TIT	TIT	
PRV	TS3	C3A	33	90	01	20	01	6400	C	AP	PLA	Schéma de principe site de chargement sur train - Vue en plan et coupes / Schema di principio impianto di caricamento su treno - planimetria e sezioni						1:100				X
PRV	TS3	C3A	33	90	01	20	02	6401	C	AP	PLA	Schéma de principe site de chargement sur train - profils / Schema di principio impianto di caricamento su treno - prospetti						1:100				X
		C3A	33	90	76							Raccordement ferroviaire aire de chargement à Salbertrand / Raccordo Ferroviario area di carico a Salbertrand						TIT	TIT	TIT	TIT	
PRV	TS3	C3A	33	90	76	30	01	7895	A	AP	PLA	Plan des voies 1 sur 2 / Piano binari 1 di 2						1:500			X	
PRV	TS3	C3A	33	90	76	30	02	7896	A	AP	PLA	Plan des voies 2 sur 2 / Piano binari 2 di 2						1:500			X	
		C3A	35									DELAYS DE REALISATION / TEMPI DI REALIZZAZIONE						TIT	TIT	TIT	TIT	
		C3A	35	01								CADENCES D'EXECUTION ET PHASAGE DE CONSTRUCTION / VELOCITA DI ESECUZIONE E FASAGGIO DI COSTRUZIONE						TIT	TIT	TIT	TIT	
		C3A	35	01	01							Généralités / Generalità						TIT	TIT	TIT	TIT	
PRV	TS3	C3A	35	01	01	90	03	7804	C	AP	PLG	Planning Gantt du GC côté Italie / Cronoprogramma Gant generale opere civili lato Italia						-				X
		C3A	35	01	02							Ouvrages souterrains / Opere in sotterraneo						TIT	TIT	TIT	TIT	
PRV	TS3	C3A	35	01	02	90	09	7849	B	AP	PLG	Planning Gant du Tunnel de Base côté Italie / Cronoprogramma Gant del tunnel di Base lato Italia						-			X	
PRV	TS3	C3A	35	01	02	90	05	7854	D	AP	PLG	Planning Gant du site de sécurité de Clarea et des galeries de Maddalena / Planning dell'area di sicurezza di Clarea e delle gallerie di Maddalena						-				X
PRV	TS3	C3A	35	01	02	90	08	7857	D	AP	PLG	Planning "Chemin de fer" du site de sécurité de Clarea / Cronoprogramma "Chemin de fer" dell'area di sicurezza di Clarea						-				X
		C3A	35	01	03							Ouvrages à l'air libre / Opere a cielo aperto						TIT	TIT	TIT	TIT	
PRV	TS3	C3A	35	01	03	90	01	7901	D	AP	PLG	Ouvrages plaine de Susa et Bussoleno - Planning « a barres » / Opere piene di Susa e Bussoleno - Planning « a barre »						-				X
		C3A	35	01	30							Sites de dépôt côté Italie / Siti di deposito lato Italia						TIT	TIT	TIT	TIT	
PRV	TS3	C3A	35	01	30	90	01	2535	D	AP	NOT	Rapport relatif au planning des sites de dépôt / Relazione sul cronoprogramma dei siti di deposito						-				X
		C3A	37									EXPROPRIATIONS / ASSERVISSEMENTS / URBANISME / ESPROPRI / ASSERVIMENTI / URBANISTICA						TIT	TIT	TIT	TIT	
		C3A	37	10								Expropriations côté Italie - Généralités / Espropri lato Italia - Generale						TIT	TIT	TIT	TIT	
PRV	TS3	C3A	37	10	00	10	01	1320	C	AP	NOT	Rapport méthodologique expropriations, asservissements et emplois temporaires / Relazione metodologica espropri, asservimenti e occupazioni temporanee						-				X
PRV	TS3	C3A	37	10	00	10	02	1321	C	AP	NOT	Rapport sur l'évaluation des coûts d'expropriation / Relazione sulla valutazione dei costi di esproprio						-				X
PRV	TS3	C3A	37	10	00	10	06	7874	A	AP	NOT	Elenco dei proprietari e delle particelle di variante / Lista dei proprietari e delle particelle di variante						-				X
		C3A	37	47								Galerie de ventilation et accès Val Clarea / Galleria della ventilazione e accesso Val Clarea						TIT	TIT	TIT	TIT	
		C3A	37	47	06							Commune de Giaglione / Comune di Giaglione						TIT	TIT	TIT	TIT	
PRV	TS3	C3A	37	47	06	30	01	1373	C	AP	PLA	Plan parcellaire d'expropriation, asservissement et occupation temporaire / Piano particolare di esproprio, asservimento e occupazione temporanea						1:1.500				X
PRV	TS3	C3A	37	47	06	10	02	7869	0	AP	NOT	Listes des propriétaires de variante Commune de Giaglione / Elenco ditte di variante Comune di Giaglione						-				X
PRV	TS3	C3A	37	47	06	30	03	1377	C	AP	PLA	Superposition des occupations sur PRGC / Sovraposizione degli ingombri di occupazione sul P.R.G.C.						1:5.000				X
		C3A	37	48								Galerie de la Maddalena et zone d'accès / Galleria della Maddalena e area di accesso						TIT	TIT	TIT	TIT	
		C3A	37	48	06							Commune de Giaglione / Comune di Giaglione						TIT	TIT	TIT	TIT	
PRV	TS3	C3A	37	48	06	30	01	1365	C	AP	PLA	Plan parcellaire d'expropriation, asservissement et occupation temporaire Commune de Giaglione - Tav 1 sur 1 / Piano particolare di esproprio, asservimento e occupazione temporanea Comune di Giaglione - Tav 1 di 1						1:1.500				X
PRV	TS3	C3A	37	48	06	10	02	7875	A	AP	NOT	Listes des propriétaires de variante Commune de Giaglione / Elenco ditte di variante Comune di Giaglione						-				X
PRV	TS3	C3A	37	48	06	30	02	1367	C	AP	PLA	Superposition des occupations sur PRGC commune de Giaglione / Sovraposizione degli ingombri di occupazione su PRGC comune di Giaglione						1:5.000				X
		C3A	37	48	07							Commune de Chiomonte / Comune di Chiomonte						TIT	TIT	TIT	TIT	
PRV	TS3	C3A	37	48	07	30	01	1315	D	AP	PLA	Plan parcellaire d'expropriation, asservissement et occupation temporaire Commune de Chiomonte - Tav 1 sur 1 / Piano particolare di esproprio, asservimento e occupazione temporanea Comune di Chiomonte - Tav 1 di 1						1:1.500				X
PRV	TS3	C3A	37	48	07	10	02	7876	A	AP	NOT	Listes des propriétaires de variante Commune de Chiomonte / Elenco ditte di variante Comune di Chiomonte						-				X
PRV	TS3	C3A	37	48	07	30	03	1319	D	AP	PLA	Superposition des occupations sur PRGC commune de Chiomonte / Sovraposizione degli ingombri di occupazione su PRGC comune di Chiomonte						1:5.000				X
		C3A	37	49								Ligne en câble 132 KV Venaus-Susa / Cavidotto 132 KV Venaus-Susa						TIT	TIT	TIT	TIT	
		C3A	37	49	08							Commune de Venaus / Comune di Venaus						TIT	TIT	TIT	TIT	
PRV	TS3	C3A	37	49	08	30	01	1412	D	AP	PLA	Plan parcellaire d'expropriation, asservissement et occupation temporaire Comune de Venaus Tav 1 de 2 / Piano particolare di esproprio, asservimento e occupazione temporanea Comune di Venaus Tav 1 di 2						1:1.500				X
PRV	TS3	C3A	37	49	08	30	02	1413	D	AP	PLA	Plan parcellaire d'expropriation, asservissement et occupation temporaire Comune de Venaus Tav 2 de 2 / Piano particolare di esproprio, asservimento e occupazione temporanea Comune di Venaus Tav 2 di 2						1:1.500				X
PRV	TS3	C3A	37	49	08	10	02	7877	A	AP	NOT	Liste des propriétaires de variante / Elenco ditte di variante						-			X	

WBS DE PROJET NIVEAU 5 (Document) / WBS DI PROGETTO LIVELLO 5 (Elaborato)														ECHELLE / SCALA	En cours / Valido	Supérieur / Superato	Nouveau / Nuovo	Mis à jour / Aggiornato
Phase / Fase	Etude / Studio	Partie Proj / Parte Prog.	Secteur / Sezione	Spec-Troncon / Sestri-Tronca	Ouvrage-Cat / Onera-Cat	Partie d'ouv. / Parte Op.	Document / Documento	N° du document / N° documento	Indice final / Indice finale	Statut / Stato	Type / Tipo							
PRV	TS3	C3A	37	49	08	30	03	1415	D	AP	PLA	Superposition des occupations sur PRGC Comune de Venaus / Sovraposizione degli ingombri di occupazione su PRGC Comune di Venaus	1:2.000			X		
		C3A	37	49	09							Commune de Mompantero / Comune di Mompantero		TIT	TIT	TIT	TIT	
PRV	TS3	C3A	37	49	09	30	01	1417	D	AP	PLA	Superposition axe de projet a ne pas realiser sur vue un plan cadastrale Comune de Mompantero Tav 1 de 2 / Sovraposizione asse di progetto da non realizzare su planimetria catastale Comune di Mompantero Tav 1 di 2	1:1.500				X	
PRV	TS3	C3A	37	49	09	30	02	1418	D	AP	PLA	Superposition axe de projet a ne pas realiser sur vue un plan cadastrale Comune de Mompantero Tav 2 de 2 / Sovraposizione asse di progetto da non realizzare su planimetria catastale Comune di Mompantero Tav 2 di 2	1:1.500				X	
PRV	TS3	C3A	37	49	09	30	03	1420	D	AP	PLA	Superposition axe de projet a ne pas realiser sur PRGC Comune de Mompantero / Sovraposizione asse di progetto da non realizzare su PRGC Comune di Mompantero	1:5.000				X	
		C3A	37	49	10							Commune de Susa / Comune di Susa		TIT	TIT	TIT	TIT	
PRV	TS3	C3A	37	49	10	30	01	1424	D	AP	PLA	Superposition axe de projet a ne pas realiser sur vue un plan cadastrale Comune de Susa Tav 1 de 3 / Sovraposizione asse di progetto da non realizzare su planimetria catastale Comune di Susa Tav 1 di 3	1:1.500				X	
PRV	TS3	C3A	37	49	10	30	02	1425	D	AP	PLA	Superposition axe de projet a ne pas realiser sur vue un plan cadastrale Comune de Susa Tav 2 de 3 / Sovraposizione asse di progetto da non realizzare su planimetria catastale Comune di Susa Tav 2 di 3	1:1.500				X	
PRV	TS3	C3A	37	49	10	30	03	1426	D	AP	PLA	Superposition axe de projet a ne pas realiser sur vue un plan cadastrale Comune de Susa Tav 3 de 3 / Sovraposizione asse di progetto da non realizzare su planimetria catastale Comune di Susa Tav 3 di 3	1:1.500				X	
PRV	TS3	C3A	37	49	10	10	02	7878	A	AP	NOT	Liste des proprietaires de variante / Elenco ditte di variante	-			X		
PRV	TS3	C3A	37	49	10	30	04	1428	D	AP	PLA	Superposition des occupations sur PRGC Comune de Susa / Sovraposizione degli ingombri di occupazione su PRGC Comune di Susa	1:5.000				X	
		C3A	37	50								Pleine de Susa / Piana di Susa		TIT	TIT	TIT	TIT	
		C3A	37	50	10							Commune de Susa / Comune di Susa		TIT	TIT	TIT	TIT	
PRV	TS3	C3A	37	50	10	30	01	1400	D	AP	PLA	Plan parcellaire d'expropriation, asservissement et occupation temporaire Commune de Susa - Tav 1 sur 2 / Piano particolare di esproprio, asservimento e occupazione temporanea Comune di Susa - Tav 1 di 2	1:1.500				X	
PRV	TS3	C3A	37	50	10	10	02	7888	A	AP	NOT	Liste des proprietaires de variante / Elenco ditte di variante	-			X		
PRV	TS3	C3A	37	50	10	30	07	1408	D	AP	PLA	Superposition des occupations sur PRGC Comune de Susa / Sovraposizione degli ingombri di occupazione su PRGC Comune di Susa	1:5.000				X	
		C3A	37	75								Salbertrand / Salbertrand		TIT	TIT	TIT	TIT	
		C3A	37	75	00							Commune de Salbertrand / Comune di Salbertrand		TIT	TIT	TIT	TIT	
PRV	TS3	C3A	37	75	00	30	01	7931	A	AP	PLA	Plan parcellaire d'expropriation, asservissement et occupation temporaire Salbertrand - Tav. 1 sur 1 / Piano particolare di esproprio, asservimento e occupazione temporanea Salbertrand - Tav. 1 di 1	1:1.500				X	
PRV	TS3	C3A	37	75	00	10	01	7932	A	AP	NOT	Liste des proprietaires de variante / Elenco ditte di variante	-			X		
PRV	TS3	C3A	37	75	00	30	02	7933	A	AP	PLA	Superposition des occupations sur PRGC – Salbertrand – Tav. 1 sur 1 / Sovraposizione degli ingombri di occupazione su PRGC – Comune di Salbertrand – Tav. 1 di 1	1:5.000				X	
		C3A	37	75	96							Approfondissements pour remarques MATTM-Region Piemonte/MIBACT / Approfondimenti progettuali per osservazioni MATTM-Regione Piemonte/MIBACT		TIT	TIT	TIT	TIT	
PRV	GHE	C3A	37	75	96	10	01	6880	0	AP	NOT	Rapport sur les utilisations en commun de Salbertrand / Relazione sugli usi civici di Salbertrand	-			X		
		C3A	39									RISQUE DE GLISSEMENT DES COUTS ET DES TEMPS / RISCHIO DI SLITTAMENTO DEI COSTI E TEMPI DI COSTRUZIONE		TIT	TIT	TIT	TIT	
		C3A	39	01								Analyse DAT / Analisi DAT		TIT	TIT	TIT	TIT	
PRV	TS3	C3A	39	01	01	10	01	8200	D	AP	NOT	Analyse dat: illustration du modèle / Analisi DAT: Illustrazione del modello	-				X	
PRV	TS3	C3A	39	01	01	10	02	7941	B	AP	NOT	Analyse dat: Présentation des résultats / Analisi DAT: Presentazione dei risultati	-			X		
PRV	TS3	C3A	39	01	01	90	01	8211	D	AP	PLG	Analyse dat: diagramme probabiliste "Chemin de fer" / Analisi DAT: Diagramma probabilistico "Chemin de fer"	-				X	
		C3A	50									PLAINE DE SUSA / PIANA DI SUSA		TIT	TIT	TIT	TIT	
		C3A	50	70								Voirie / Viabilità		TIT	TIT	TIT	TIT	
		C3A	50	70	10							Généralités / Elaborati generali		TIT	TIT	TIT	TIT	
PRV	TS3	C3A	50	70	10	10	01	0051	C	AP	NOT	Rapport technique descriptif / Relazione tecnico-illustrativa	-				X	
PRV	TS3	C3A	50	70	10	10	03	5035	C	AP	NOT	Rapport technique et de calcul eclairage a l'aire libre / Relazione tecnica e di calcolo illuminazione a cielo aperto	-				X	
		C3A	50	71								SS25 ET VOIRIE LOCAL / SS25 E VIABILITA' LOCALE		TIT	TIT	TIT	TIT	
		C3A	50	71	00							Généralités et infrastructure routière / Elaborati generali e infrastruttura stradale		TIT	TIT	TIT	TIT	
PRV	TS3	C3A	50	71	00	30	11	4066	D	AP	PLA	Déviation provisoire - Phase 1 - Vue en plan et coupe type / Deviazione provvisoria - Fase 1 - planimetria e sezione tipo	1:1000/1:100				X	
PRV	TS3	C3A	50	71	00	30	12	4067	C	AP	PLA	Déviation provisoire - Phase 1 - Vue en plan de tracement / Deviazione provvisoria - Fase 1 - panimetria di tracciamento	1:1000				X	
PRV	TS3	C3A	50	71	00	40	04	7252	A	AP	PLA	Déviation provisoire - Phase 1 - Profil en long / Deviazione provvisoria - Fase 1 - profilo longitudinale	1:1000/1:100				X	
PRV	TS3	C3A	50	71	00	60	14	5007	C	AP	PLA	Eclairage voirie provisoire - Phase 1 - 1 de 2 / Illuminazione viabilità provvisoria - Fase 1 - 1 di 2	varie				X	
PRV	TS3	C3A	50	71	00	60	17	7253	A	AP	PLA	Eclairage voirie provisoire - Phase 1 - 2 de 2 / Illuminazione viabilità provvisoria - Fase 1 - 2 di 2	varie				X	
PRV	TS3	C3A	50	71	00	60	15	5008	C	AP	PLA	Eclairage voirie provisoire - Phase 2 - 1 de 2 / Illuminazione viabilità provvisoria - Fase 2 - 1 di 2	varie				X	
PRV	TS3	C3A	50	71	00	60	16	5009	C	AP	PLA	Eclairage voirie provisoire - Phase 2 - 2 de 2 / Illuminazione viabilità provvisoria - Fase 2 - 2 di 2	varie				X	
		C3A	50	72								sp024 et voirie local / sp024 e viabilità locale		TIT	TIT	TIT	TIT	
		C3A	50	72	00							Généralités / Elaborati generali		TIT	TIT	TIT	TIT	
PRV	TS3	C3A	50	72	00	60	06	5025	C	AP	PLA	Eclairage voirie provisoire / Illuminazione viabilità provvisoria	varie				X	
		C3A	50	72	10							sp024 - Généralités / sp024 - Elaborati generali		TIT	TIT	TIT	TIT	

Phase / Fase	Etude / Studio	Partie Proj. / Parte Prog.	Secteur / Settore	Sect-Troncon / Sect-Tratto	Oufrage-Cat / Ope-a-Cat	Partie d'ouv. / Parte Op.	Document/ Documento	N° du document / N° documento	Indice final / Indice finale	Statut / Stato	Type / Tipo	WBS DE PROJET NIVEAU 5 (Document) / WBS DI PROGETTO LIVELLO 5 (Elaborato)						ECHELLE / SCALA	En cours / Valido	Supérato / Superato	Nouveau / Nuovo	Mis à jour / Aggiornato
PRV	TS3	C3A	50	72	10	30	06	4110	C	AP	PLA	Déviation provisoire sp024 - Vue en plan de tracement / Deviazione provvisoria sp024 - Planimetria e tracciamento						1:1000				X
PRV	TS3	C3A	50	72	10	30	07	4111	C	AP	PLA	Déviation provisoire sp024 - Profil en long et coupe type / Deviazione provvisoria sp024 - Profilo longitudinale e sezione tipo						1:1000/1:100				X
		C3A	50	74								Voirie mineur / Viabilità minore							TIT	TIT	TIT	TIT
		C3A	50	74	10							Rue Montello / Via Montello							TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	C3A	50	74	10	30	09	1828	D	AP	PLA	Vue en plan et profil en plan de la deviation provisoire - phase 2 / Planimetria e profilo longitudinale della deviazione provvisoria - fase 2						varie				X
		C3A	80									DEVIATIONS DES RESEAUX COTE ITALIE / INTERFERENZE LATO ITALIA							TIT	TIT	TIT	TIT
		C3A	80	00								Généralités / Generale							TIT	TIT	TIT	TIT
		C3A	80	00	00							Généralités / Elaborati generali							TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	C3A	80	00	00	10	01	8600	B	AP	NOT	Note générale méthodologique sur réseaux existants / Relazione generale metodologica sul censimento interferenze ed ipotesi di risoluzione						-				X
PRV	TS3	C3A	80	00	00	10	26	7914	A	AP	NOT	Note générale sur la variation des couts de déviation des réseaux / Relazione generale sulla variazione dei costi di deviazione dei rete interne tra il progetto definitivo approvato e il progetto in variante						-				X
PRV	TS3	C3A	80	00	00	10	07	8732	D	AP	NOT	Liste complète des réseaux - Elenco completo delle interferenze										X
PRV	TS3	C3A	80	00	00	10	08	8733	D	AP	NOT	AUTRES RESEAUX - Liste des réseaux / ALTRI ENTI - Elenco delle interferenze										X
PRV	TS3	C3A	80	00	00	10	09	8734	C	AP	NOT	TELECOM - Liste des réseaux / TELECOM - Elenco delle interferenze										X
PRV	TS3	C3A	80	00	00	10	10	8735	C	AP	NOT	SMAT - Liste des réseaux / SMAT - Elenco delle interferenze										X
PRV	TS3	C3A	80	00	00	10	11	8736	C	AP	NOT	ENEL DISTRIBUZIONE aujourd'hui E-DISTRIBUZIONE - Liste des réseaux / ENEL DISTRIBUZIONE ora E-DISTRIBUZIONE - Elenco delle interferenze										X
PRV	TS3	C3A	80	00	00	10	12	8737	C	AP	NOT	TERNA HVDC - Liste des réseaux / TERNA HVDC - Elenco delle interferenze										X
PRV	TS3	C3A	80	00	00	10	13	8738	C	AP	NOT	ITALGAS - Liste des réseaux / ITALGAS - Elenco delle interferenze										X
PRV	TS3	C3A	80	00	00	10	14	8739	C	AP	NOT	EVIA - Liste des réseaux / EVIA - Elenco delle interferenze										X
PRV	TS3	C3A	80	00	00	10	15	8740	D	AP	NOT	RFI - Liste des réseaux / RFI - Elenco delle interferenze										X
PRV	TS3	C3A	80	00	00	10	16	8741	C	AP	NOT	TERNA - Liste des réseaux / TERNA - Elenco delle interferenze										X
PRV	TS3	C3A	80	00	00	10	17	8742	C	AP	NOT	IREN - Liste des réseaux / IREN - Elenco delle interferenze										X
PRV	TS3	C3A	80	00	00	10	18	8743	C	AP	NOT	WIND - Liste des réseaux / WIND - Elenco delle interferenze										X
PRV	TS3	C3A	80	00	00	10	19	8744	C	AP	NOT	ENEL PRODUZIONE - Liste des réseaux / ENEL PRODUZIONE - Elenco delle interferenze										X
PRV	TS3	C3A	80	00	00	10	20	8745	C	AP	NOT	ENEL SOLE - Liste des réseaux / ENEL SOLE - Elenco delle interferenze										X
PRV	TS3	C3A	80	00	00	10	21	8746	C	AP	NOT	GEOGREEN - Liste des réseaux / GEOGREEN - Elenco delle interferenze										X
PRV	TS3	C3A	80	00	00	10	22	8747	C	AP	NOT	SNAM - Liste des réseaux / SNAM - Elenco delle interferenze										X
PRV	TS3	C3A	80	00	00	10	23	8748	C	AP	NOT	ENEL RETE GAS aujourd'hui 2i RETE GAS Liste des réseaux / ENEL RETE GAS ora 2i RETE GAS - Elenco delle interferenze										X
		C3A	80	48								Galerie Maddalena et accès / Galleria della Maddalena e area di accesso							TIT	TIT	TIT	TIT
		C3A	80	48	00							Accès définitif et zone de chantier pour excavation TdB / Area di accesso definitivo e area di cantiere per scavo TdB							TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	C3A	80	48	00	30	01	8641	D	AP	PLA	Vue en plan réseaux existants (installations électriques) - 1 sur 4 / Planimetria generale delle interferenze (impianti elettrici) - tav. 1 di 4						1:2.000				X
PRV	TS3	C3A	80	48	00	30	05	7897	A	AP	PLA	Vue en plan réseaux existants (aqueux et réseaux eaux) - 2 sur 4 / Planimetria generale delle interferenze (acquedotti e fognature) - tav. 2 di 4						1:2.000				X
PRV	TS3	C3A	80	48	00	30	06	7898	A	AP	PLA	Vue en plan réseaux existants (canaux d'irrigation et hydroélectriques) - 3 sur 4 / Planimetria generale delle interferenze (canali irrigui e idroelettrici) - tav. 3 di 4						1:2.000				X
PRV	TS3	C3A	80	48	00	30	07	7899	A	AP	PLA	Vue en plan réseaux existants (téléphone et fibre optique) - 4 sur 4 / Planimetria generale delle interferenze (telefonici e fibre ottiche) - tav. 4 di 4						1:2.000				X
PRV	TS3	C3A	80	48	00	30	03	8785	C	AP	PLA	TERNA - Vue en plan de déviation des réseaux (installations électriques HT) / TERNA - Planimetria risoluzione delle interferenze (impianti elettrici Alta Tensione)						1:2.000				X
PRV	TS3	C3A	80	48	00	30	04	8786	C	AP	PLA	IREN - Vue en plan de déviation des réseaux (installations électriques MT) / IREN - Planimetria risoluzione delle interferenze (impianti elettrici Media Tensione)						1:2.000				X
PRV	TS3	C3A	80	48	00	30	12	7902	A	AP	PLA	IREN - Vue en plan de déviation des réseaux (Canaux hydroélectriques) / IREN - Planimetria risoluzione delle interferenze (Canali idroelettrici)						1:2.000				X
PRV	TS3	C3A	80	48	00	30	08	7911	A	AP	PLA	SITAF - Vue en plan de déviation des réseaux (installations électriques-téléphone et fibre optique) / SITAF - Planimetria risoluzione delle interferenze (impianti elettrici-teléfono e fibre ottiche)						1:2.000				X
PRV	TS3	C3A	80	48	00	30	09	7937	A	AP	PLA	COMMUNE DE CHIOMONTE - Vue en plan de déviation des réseaux (installations électriques BT) / COMMUNE DI CHIOMONTE - Planimetria risoluzione delle interferenze (impianti elettrici Bassa Tensione)						1:2.000				X
PRV	TS3	C3A	80	48	00	30	10	7938	A	AP	PLA	COMMUNE DE CHIOMONTE - Vue en plan de déviation des réseaux (Aqueducs) / COMMUNE DI CHIOMONTE - Planimetria risoluzione delle interferenze (Acquedotti)						1:2.000				X
PRV	TS3	C3A	80	48	00	30	13	7943	A	AP	PLA	ENEL DISTRIBUZIONE - Vue en plan de déviation des réseaux (installations électriques BT) / ENEL DISTRIBUZIONE - Planimetria risoluzione delle interferenze (impianti elettrici Bassa Tensione)						1:2.000				X
PRV	TS3	C3A	80	48	00	30	11	7939	A	AP	PLA	TELECOM - Vue en plan de déviation des réseaux (Téléphone) / TELECOM - Planimetria risoluzione delle interferenze (Telefoni)						1:2.000				X
		C3A	80	49								Ligne en câble 132 KV Vénus-Susa / Cavidotto 132 KV Vénus-Susa							TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	C3A	80	49	00	30	01	8651	D	AP	PLA	Vue en plan réseaux existants (aqueux et réseaux eaux) - 1 sur 5 / Planimetria generale delle interferenze (acquedotti e fognature) - tav. 1 di 5						1:2.000				X
PRV	TS3	C3A	80	49	00	30	02	8652	D	AP	PLA	Vue en plan réseaux existants (téléphone et fibre optique) - 2 sur 5 / Planimetria generale delle interferenze (telefonici e fibre ottiche) - tav. 2 di 5						1:2.000				X
PRV	TS3	C3A	80	49	00	30	03	8653	D	AP	PLA	Vue en plan réseaux existants (installations électriques) - 3 sur 5 / Planimetria generale delle interferenze (elettrici) - tav. 3 di 5						1:2.000				X
PRV	TS3	C3A	80	49	00	30	04	8654	D	AP	PLA	Vue en plan réseaux existants (canaux d'irrigation) - 4 sur 5 / Planimetria generale delle interferenze (canali irrigui) - tav. 4 di 5						1:2.000				X
PRV	TS3	C3A	80	49	00	30	05	8655	D	AP	PLA	Vue en plan réseaux existants (pipelines) - 5 sur 5 / Planimetria generale delle interferenze (metanodotti e gasdotti) - tav. 5 di 5						1:2.000				X
PRV	TS3	C3A	80	49	00	30	28	8830	C	AP	PLA	AUTRES RESEAUX - Vue en plan de déviation des réseaux / ALTRI ENTI - Planimetria risoluzione delle interferenze						1:2.000				X
PRV	TS3	C3A	80	49	00	30	29	8831	C	AP	PLA	SMAT - Vue en plan de déviation des réseaux (Aqueducs) / SMAT - Planimetria risoluzione delle interferenze (Acquedotti)						1:2.000				X

Phase / Fase	Etude / Studio	Partie Proj. / Partie Prog.	Secteur / Settore	Sect-Troncon / Sect-Tratto	Opér-Cat / Oper-Cat	Partie d'ouv. / Parte Op.	Document / Documento	N° du document / Nº documento	Indice final / Indice finale	Statut / Stato	Type / Tipo	WBS DE PROJET NIVEAU 5 (Document) / WBS DI PROGETTO LIVELLO 5 (Elaborato)				ECHELLE / SCALA	En cours / Valido	Supérie / Superato	Nouveau / Nuovo	Mis à jour / Aggiornato
PRV	TS3	C3A	80	49	00	30	30	8832	C	AP	PLA	SMAT - Vue en plan de déviation des réseaux (Réseaux eaux) / SMAT - Planimetria risoluzione delle interferenze (Fognature)		1:2.000				X		
PRV	TS3	C3A	80	49	00	30	31	8833	C	AP	PLA	TELECOM - Vue en plan de déviation des réseaux (Téléphone) / TELECOM - Planimetria risoluzione delle interferenze (Telefoni)		1:2.000				X		
PRV	TS3	C3A	80	49	00	30	32	8834	C	AP	PLA	WIND - Vue en plan de déviation des réseaux (Téléphone) / WIND - Planimetria generale risoluzione delle interferenze (Telefoni)		1:2.000				X		
PRV	TS3	C3A	80	49	00	30	33	8835	C	AP	PLA	ENEL DISTRIBUZIONE - Vue en plan de déviation des réseaux (installations électriques BT) / ENEL DISTRIBUZIONE - Planimetria risoluzione delle interferenze (impianti elettrici Bassa Tensione)		1:2.000				X		
PRV	TS3	C3A	80	49	00	30	34	8836	C	AP	PLA	ENEL DISTRIBUZIONE - Vue en plan de déviation des réseaux (installations électriques MT) / ENEL DISTRIBUZIONE - Planimetria risoluzione delle interferenze (impianti elettrici Media Tensione)		1:2.000				X		
PRV	TS3	C3A	80	49	00	30	35	8837	C	AP	PLA	TERNA - Vue en plan de déviation des réseaux (installations électriques AT) / TERNA - Planimetria risoluzione delle interferenze (impianti elettrici Alta Tensione)		1:2.000				X		
PRV	TS3	C3A	80	49	00	30	36	8838	C	AP	PLA	ENEL SOLE - Vue en plan de déviation des réseaux (installations électriques d'éclairage) / ENEL SOLE - Planimetria risoluzione delle interferenze (impianti elettrici d'illuminazione)		1:2.000				X		
PRV	TS3	C3A	80	49	00	30	45	8847	C	AP	PLA	ENEL PRODUZIONE - Vue en plan de déviation des réseaux (canaux hydroélectriques) / ENEL PRODUZIONE - Planimetria risoluzione delle interferenze (canali idroelettrici)		1:2.000				X		
		C3A	80	50								Plaine de Susa / Piana di Susa			TIT	TIT	TIT	TIT		
		C3A	80	50	00							Généralités / Elaborati generali			TIT	TIT	TIT	TIT		
PRV	TS3	C3A	80	50	00	30	04	8684	D	AP	PLA	Vue en plan réseaux existants (installations électriques) - 4 sur 10 / Planimetria generale delle interferenze (impianti elettrici) - tav. 4 di 10		1:2.000				X		
PRV	TS3	C3A	80	50	00	30	09	8689	D	AP	PLA	Vue en plan réseaux existants (installations électriques) - 9 sur 10 / Planimetria generale delle interferenze (impianti elettrici) - tav. 9 di 10		1:2.000				X		
PRV	TS3	C3A	80	50	00	30	34	8883	C	AP	PLA	TERNA HVDC - Vue en plan de déviation des réseaux (installations électriques) / TERNA HVDC - Planimetria risoluzione delle interferenze (impianti elettrici)		1:2.000				X		
PRV	TS3	C3A	80	50	00	30	45	8894	C	AP	PLA	TERNA HVDC - Vue en plan de déviation des réseaux (installations électriques) / TERNA HVDC - Planimetria risoluzione delle interferenze (impianti elettrici)		1:2.000				X		
		C3A	80	68								Insertion à Bussoleno / Innesto a Bussoleno			TIT	TIT	TIT	TIT		
PRV	TS3	C3A	80	68	00	30	04	8814	D	AP	PLA	Vue en plan réseaux existants (installations électriques) - 4 sur 6 / Planimetria generale delle interferenze (impianti elettrici) - tav. 4 di 6		1:2.000				X		
PRV	TS3	C3A	80	68	00	30	28	7894	A	AP	PLA	TERNA HVDC - Vue en plan de déviation des réseaux (installations électriques) / TERNA HVDC - Planimetria risoluzione delle interferenze (impianti elettrici)		1:2.000				X		
		C3A	80	75								Salbertrand / Salbertrand			TIT	TIT	TIT	TIT		
		C3A	80	75	00							Généralités / Elaborati generali			TIT	TIT	TIT	TIT		
PRV	TS3	C3A	80	75	00	30	01	7916	A	AP	PLA	Vue en plan des réseaux existants - Adueducs et réseaux eaux - 1 sur 3 / Planimetriadi censimento delle interferenze - Acquedotti e fognature - Tav. 1 di 3		1:2.000				X		
PRV	TS3	C3A	80	75	00	30	02	7917	A	AP	PLA	Vue en plan des réseaux existants - Installations électriques - 2 sur 3 / Planimetria di censimento delle interferenze - Impianti elettrici - Tav. 2 di 3		1:2.000				X		
PRV	TS3	C3A	80	75	00	30	03	7918	A	AP	PLA	Vue en plan des réseaux existants - Téléphone et fibre optique - 3 sur 3 / Planimetria di censimento delle interferenze - Telefono e fibra ottica - Tav. 3 di 3		1:2.000				X		
PRV	TS3	C3A	80	75	00	30	04	7919	A	AP	PLA	Commune de Salbertrand - Vue en plan de déviation des réseaux (aqueducs) / Comune di Salbertrand - Planimetria risoluzione delle interferenze (acquedotti)		1:2.000				X		
PRV	TS3	C3A	80	75	00	30	05	7920	A	AP	PLA	Commune de Salbertrand - Vue en plan de déviation des réseaux (réseaux eaux) / Comune di Salbertrand - Planimetria risoluzione delle interferenze (fognature)		1:2.000				X		
PRV	TS3	C3A	80	75	00	30	06	7921	A	AP	PLA	Commune de Salbertrand - Vue en plan de déviation des réseaux (installations électriques) / Comune di Salbertrand - Planimetria risoluzione delle interferenze (impianti elettrici)		1:2.000				X		
PRV	TS3	C3A	80	75	30	30	07	7922	A	AP	PLA	TELECOM - Vue en plan de déviation des réseaux (téléphone) / TELECOM - Planimetria risoluzione delle interferenze (telefono)		1:2.000				X		
PRV	TS3	C3A	80	75	00	30	08	7923	A	AP	PLA	RFI - Vue en plan de déviation des réseaux (installations électriques) / RFI - Planimetria risoluzione delle interferenze (impianti elettrici)		1:2.000				X		
PRV	TS3	C3A	80	75	00	30	09	7924	A	AP	PLA	SITAF - Vue en plan de déviation des réseaux (installations électriques, téléphone et fibre optique) / SITAF - Planimetria risoluzione delle interferenze (impianti elettrici, telefono e fibra ottica)		1:2.000				X		
PRV	TS3	C3A	80	75	00	30	10	7925	A	AP	PLA	TERNA HVDC - Vue en plan de déviation des réseaux (installations électriques) / TERNA HVDC - Planimetria risoluzione delle interferenze (impianti elettrici)		1:2.000				X		
		C3A	85									DEMINAGE DES MINES NON EXPLOSEES / BONIFICA ORDIGNI ESPLOSIVI			TIT	TIT	TIT	TIT		
		C3A	85	00								Généralités / Elaborati generali			TIT	TIT	TIT	TIT		
PRV	TS3	C3A	85	00	00	10	01	8899	C	AP	NOT	Rapport technique / Relazione tecnica		-				X		
		C3A	85	48								Galerie de la Maddalena / Galleria della Maddalena			TIT	TIT	TIT	TIT		
		C3A	85	48	00							Zone du portail définitif et aire de chantier / Area di accesso definitivo e area di cantiere			TIT	TIT	TIT	TIT		
PRV	TS3	C3A	85	48	00	30	01	7935	A	AP	PLA	Vue en plan demirage des mines non explosées - Aire de chantier de la Maddalena / Planimetria BOE - Area di cantiere della Maddalena		1:1.000				X		
PRV	TS3	C3A	85	48	00	30	02	7936	A	AP	PLA	Vue en plan demirage des mines non explosées - Aire de travail de Colombera / Planimetria BOE - Area di lavoro di Colombera		1:500				X		
		C3A	85	49								Ligne en câble 132 KV Venaus-Susa / Cavidotto 132 KV Venaus-Susa			TIT	TIT	TIT	TIT		
PRV	TS3	C3A	85	49	00	30	01	7944	A	AP	PLA	Vue en plan demirage des mines non explosées / Planimetria BOE		1:250				X		
		C3A	85	75								Salbertrand / Salbertrand			TIT	TIT	TIT	TIT		
PRV	TS3	C3A	85	75	00	30	01	7945	A	AP	PLA	Vue en plan demirage des mines non explosées / Planimetria BOE		1:2.000				X		

C3.B
GEOLOGIE / GEOLOGIA

Phase / Fase	Etude / Studio	Partie Proj / Parte Prog	Secteur / Sektor	Sect-Terron / Stadt-Terra	Office de l'Etat / Oblast	Parc des Cts / Parco dei Cts	Parc Obj / Parco oggetti	Document / Documento	N° du document / N° documento	Indice final / Indice finale	Statut / Status	Type / Tipo	WBS DE PROJET NIVEAU 5 (Document) / WBS DI PROGETTO LIVELLO 5 (Elaborato)	ECHELLE / SCALA	En cours / Valido	TIT	TIT	TIT	TIT	TIT	Rif.oss	
		C3B											GEOLOGIE / GEOLOGIA			TIT	TIT	TIT	TIT	TIT	TIT	Rif.oss
		C3B	00										GENERALE / GENERALE			TIT	TIT	TIT	TIT	TIT	TIT	
		C3B	00	01									LITHOSTRATIGRAPHIE, GEOLOGIE STRUCTURALE ET TECTONIQUE / LITOESTRATIGRAFIA, GEOLOGIA STRUTTURALE E TETTONICA			TIT	TIT	TIT	TIT	TIT	TIT	
		C3B	00	01	01								Documents communs France -Italie / Documenti comuni Francia-Italia			TIT	TIT	TIT	TIT	TIT	TIT	
PRV	TS3	C3B	00	01	01	30	02	0092	C	AP	PLA		Carte géologique de synthèse / Carta geologica di sintesi	1:100.000				X				
PRV	TS3	C3B	00	01	01	40	02	0093	D	AP	PLA		Coupe géologique de synthèse / Profilo geologico schematico	1:100.000				X				
		C3B	00	01	03								Documents géologiques côté Italie / Documenti geologici lato Italia			TIT	TIT	TIT	TIT	TIT	TIT	
PRV	TS3	C3B	00	01	03	10	01	0090	D	AP	NOT		Relazione geologica di sintesi (lato Italia) / Mémoire géologique (côté Italie)	-				X				
PRV	TS3	C3B	00	01	03	30	01	0001	E	AP	PLA		Carta geologica (lato Italia) / Carta geologique (côté Italie)	1:25.000				X				
PRV	TS3	C3B	00	01	03	40	03	0142	C	AP	PLA		Profilo geologico verticale del tunnel di base (lato Italia) / Coupe géologique verticale le long du tracé du tunnel de base (côté Italie)	1:25.000				X				
PRV	TS3	C3B	00	01	03	40	01	0094	D	AP	PLA		Section horizontale géologique à la cote du tunnel / Planta geologica a quota galleria	1:25.000				X				
		C3B	00	02									HYDROGEOLOGIE / IDROGEOLOGIA			TIT	TIT	TIT	TIT	TIT	TIT	
		C3B	00	02	01								Documents communs France -Italie / Documenti comuni Francia-Italia			TIT	TIT	TIT	TIT	TIT	TIT	
PRV	TS3	C3B	00	02	01	30	01	0096	D	AP	PLA		Carte hydrogeologique générale / Carta dei complessi idrogeologici di sintesi	1:100.000				X				
PRV	TS3	C3B	00	02	01	40	01	0053	E	AP	PLA		Coupe hydrogeologique / Sezione idrogeologica	1:100.000				X				
		C3B	00	02	03								Documents hydrogeologiques côté Italie / Documenti idrogeologici lato Italia			TIT	TIT	TIT	TIT	TIT	TIT	
PRV	TS3	C3B	00	02	03	10	02	0095	E	AP	NOT		Rapport hydrogeologique général (côté Italie) / Relazione idrogeologica di sintesi (lato Italia)	-				X				
PRV	TS3	C3B	00	02	03	10	01	0097	E	AP	NOT		Rapport sur les points d'eau et le risque d'impact (côté Italie) / Relazione punti acqua e sorgenti e analisi del rischio di impatto sulle sorgenti (lato Italia)	-				X				
PRV	TS3	C3B	00	02	03	30	01	0098	D	AP	PLA		Carte hydrogeologique (côté Italie) / Carta idrogeologica (lato Italia)	1:25.000				X				
PRV	TS3	C3B	00	02	03	30	02	0099	F	AP	PLA		Carte de la probabilité d'impact sur les sources et sur les principaux cours d'eau (côté Italie) / Carta della probabilità d'impatto sulle sorgenti e sui principali corsi d'acqua (lato Italia)	1:25.000				X				
PRV	TS3	C3B	00	02	03	40	01	0056	E	AP	PLA		Coupe hydrogeologique côté Italie (Tunnel de base et galerie d'interconnexion) / Profil idrogeologico lato Italia (Tunnel di base e galleria di interconnessione)	1:25.000				X				
		C3B	00	03									GOMECHANIQUE / GOMECCANICA			TIT	TIT	TIT	TIT	TIT	TIT	
		C3B	00	03	03								Documents gomecaniques côté Italie / Documenti geomecanici lato Italia			TIT	TIT	TIT	TIT	TIT	TIT	
PRV	TS3	C3B	00	03	03	10	01	0100	E	AP	NOT		Rapport gomecanique général (côté Italie) / Relazione geomecanica di sintesi (lato Italia)	-				X				
PRV	TS3	C3B	00	03	03	40	01	0103	D	AP	PLA		Coupe gomecanico côté Italia (Tunnel de base e galeries d'interconnessione) / Profil geomecanico lato Italia (Tunnel di base e gallerie di interconnessione)	1:25.000				X				
		C3B	00	04									GESTION DES MATERIAUX D'EXCAVATION / GESTIONE DEL MATERIALE DI SCAVO			TIT	TIT	TIT	TIT	TIT	TIT	
		C3B	00	04	03								Documents côté Italie / Documenti lato Italia			TIT	TIT	TIT	TIT	TIT	TIT	
PRV	TS3	C3B	00	04	03	40	01	0084	F	AP	NOT		Plan d'utilisation des matériaux d'excavation / Piano di utilizzo dei materiali di scavo	-				X				
PRV	LOM	C3B	00	04	03	10	01	0084	H	AP	NOT		Plan d'utilisation des matériaux d'excavation / Piano di utilizzo del materiale di scavo	-				X				27-28-50, II.a-b-c-d-e-f-g I-m.1
PRV	TS3	C3B	00	04	03	10	02	0085	F	AP	NOT		Analyse des matériaux d'excavation et valorisation / Analisi dei materiali di scavo e valorizzazione	-				X				
PRV	TS3	C3B	00	04	03	10	03	0086	F	AP	NOT		Gestion des Roches Vertes / Gestione delle Pietre Verdi	-				X				
PRV	TS3	C3B	00	04	03	20	01	0087	E	AP	PLA		Schéma des opérations et valorisation des matériaux d'excavation / Schema delle operazioni di gestione e valorizzazione dei materiali di scavo	1:25.000				X				
													Documents de projet annexes au PUT / Documenti di progetto allegati al PUT			TIT	TIT	TIT	TIT	TIT	TIT	
													GENIE CIVIL / OPERE CIVILI			TIT	TIT	TIT	TIT	TIT	TIT	
													CONSTRUCTION / COSTRUZIONE			TIT	TIT	TIT	TIT	TIT	TIT	
													Generalités / Generalità			TIT	TIT	TIT	TIT	TIT	TIT	
													Italie / Italia			TIT	TIT	TIT	TIT	TIT	TIT	
PRV													Bilan des matériaux d'excavation et de construction / Bilancio dei materiali di scavo e da costruzione	-								II.a
													(vedere documento di progetto PRV_C3A_6042_33-01-02_10-02_BilancioMaterialiScavoEcostruzione_G)									
													Méthodes de construction en souterrain / Metodologia costruttiva in sotterraneo			TIT	TIT	TIT	TIT	TIT	TIT	
													Tunnel de Base - Côte Italie / Tunnel di base - lato Italia			TIT	TIT	TIT	TIT	TIT	TIT	
PRV													Rapport Relatif à la gestion des roches vertes / Gestione delle rocce verdi - Relazione	-								II.a
													(vedere documento di progetto PRV_C3A_7610_33-02-02_10-07_Gestione delle rocce verdi_B)									
													GEOLOGIE / GEOLOGIA			TIT	TIT	TIT	TIT	TIT	TIT	
													COMPLEMENTS DE GEOLOGIE / COMPLEMENTI DI GEOLOGIA			TIT	TIT	TIT	TIT	TIT	TIT	
													Risques pour les personnes et l'environnement / Rischi per popolazioni ed ambiente			TIT	TIT	TIT	TIT	TIT	TIT	
PRV													Analisi dei rischi litologici (lato Italia) / Analyse des risques di lithologie (côté Italie)	-				X				II.a
													(vedere documento di progetto PRV_C3B_0083_00-05-04_10-01_Analisi dei rischi litologici_E)									
													Plan des investigations / Programma delle indagini			TIT	TIT	TIT	TIT	TIT	TIT	
PRV													Plan des reconnaissances proposées côté Italie / Programma delle indagini proposte lato Italia	-								II.a
													(vedere documento di progetto PRV_C3B_0107_00-05-05_10-01_piano indagini Italia_D)									
													ANALYSE DES RISQUES GEOLOGIQUES / ANALISI DEI RISCHI GEOLGICI			TIT	TIT	TIT	TIT	TIT	TIT	
													Généralités / Elaborati generali			TIT	TIT	TIT	TIT	TIT	TIT	
PRV													Rapport de synthèse (côté Italie) / Relazione di sintesi (lato Italia)	-								II.a
													(vedere documento di progetto PRV_C3B_0084_00-06-00_10-01_relazione rischi geologici_F)									
													TUNNEL DI BASE CLAREA - SUZA / TUNNEL DI BASE CLAREA - SUZA			TIT	TIT	TIT	TIT	TIT	TIT	
													Géologie, hydrogéologie, géotechnique / Geologia, idrogeologia, geotecnica			TIT	TIT	TIT	TIT	TIT	TIT	
PRV													Rapport géologique général / Relazione geologica generale	-								II.a
													(vedere documento di progetto PRV_C3B_0110_26-19-01_10-01_Relazione geologica generale_F)									
													Plan de reconnaissances 1/3 / Planimetria con ubicazione delle indagini 1/3									
													(vedere documento di progetto PRV_C3B_0009_26-19-01_30-01_Planimetria_indagini_1-3_D)	1:5.000								II.a

Phase / Fase	Etude / Studio	Partie Proj / Parte Prog.	Secteur / Settore	Seect-Troncon / Stretto-Tratta	Orte / Località	Parcours / Percorso	Parcours / Percorso	N° du document / N° documento	Indice finale / Indice finale	Statut / Stato	Type / Tipo		<u>WBS DE PROJET NIVEAU 5 (Document) / WBS DI PROGETTO LIVELLO 5 (Elaborato)</u>		ECHELLE / SCALA	En cours / Valido	Supérieur / Superato	Nouveau / Nuovo	Mis à jour / Aggiornato	Mémoire / Per memoria	Rif.oss	
PRV													Plan de reconnaissances 2/3 / Pianimetria con ubicazione delle indagini 2/3 (vedere documento di progetto PRV_C3B_0010_26-19-01_30-02_Planimetria_indagini_2_3_E)		1:5.000						II.a	
PD2													Plan de reconnaissances 3/3 / Pianimetria con ubicazione delle indagini 3/3 (vedere documento di progetto PD2_C3B_0011_26-19-01_30-03_Planimetria_indagini_3_3_B)		1:5.000						II.a	
PD2													Carte géologique 1/3 / Carta geologica 1/3 (vedere documento di progetto PD2_C3B_0111_26-19-01_30-04_Geologia_TdB_1_3_10000_A)		1:10.000						II.a	
PRV													Carte géologique 2/3 / Carta geologica 2/3 (vedere documento di progetto PRV_C3B_0112_26-19-01_30-05_Geologia_TdB_2_3_10000_C)		1:10.000						II.a	
PRV													Carte géologique 3/3 / Carta geologica 3/3 (vedere documento di progetto PRV_C3B_0128_26-19-01_30-06_Geologia_TdB_3_3_10000_D)		1:10.000						II.a	
PRV													Carte hydrogéologique 1/3 / Carta idrogeologica 1/3 (vedere documento di progetto PRV_C3B_0113_26-19-01_30-07_Idrogeologia_TdB_1_3_10000_D)		1:10.000						II.a	
PRV													Carte hydrogéologique 2/3 / Carta idrogeologica 2/3 (vedere documento di progetto PRV_C3B_0114_26-19-01_30-08_Idrogeologia_TdB_2_3_10000_C)		1:10.000						II.a	
PRV													Carte hydrogéologique 3/3 / Carta idrogeologica 3/3 (vedere documento di progetto PRV_C3B_0130_26-19-01_30-09_Idrogeologia_TdB_3_3_10000_C)		1:10.000						II.a	
PD2													Carte géologique 1/3 / Carta geomorfologica 1/3 (vedere documento di progetto PD2_C3B_0115_26-19-01_30-10_Carta_geomorfologica_TdB_Clarea-Susa_A)		1:10.000						II.a	
PRV													Carte géologique 2/3 / Carta geomorfologica 2/3 (vedere documento di progetto PRV_C3B_0116_26-19-01_30-11_Geomorfologia_10000_TdB_2_3_D)		1:10.000						II.a	
PRV													Carte géologique 3/3 / Carta geomorfologica 3/3 (vedere documento di progetto PRV_C3B_0132_26-19-01_30-12_Geomorfologia_10000_TdB3_3_D)		1:10.000						II.a	
PD2													Coupe géologique-geomécanique le long du tunnel de base 1/3 / Profilo geologico-geomeccanico in asse galleria 1/3 (vedere documento di progetto PD2_C3B_0004_26-19-01_40-01_Profilo_geologicoTdB_1-3_C)		1:10.000						II.a	
PRV													Coupe géologique-geomécanique le long du tunnel de base 2/3 / Profilo geologico-geomeccanico in asse galleria 2/3 (vedere documento di progetto PRV_C3B_0005_26-19-01_40-02_Profilo_geo-geomecc.in asse al TdB-2-3_F)		1:10.000						II.a	
PRV													Coupe géologique-geomécanique le long du tunnel de base 3/3 / Profilo geologico-geomeccanico in asse galleria 3/3 (vedere documento di progetto PRV_C3B_0006_26-19-01_40-03_Profilo_geomeccanico-TdB_3-3_F)		1:10.000						II.a	
PD2													Coupe hydrogéologique le long du tunnel de base 2/3 / Profilo idrogeologico in asse galleria 1/3 (vedere documento di progetto PD2_C3B_0059_26-19-01_40-04_Profilo_idrogeologicoTdB_1-3_B)		1:10.000						II.a	
PRV													Coupe hydrogéologique le long du tunnel de base 2/3 / Profilo idrogeologico in asse galleria 2/3 (vedere documento di progetto PRV_C3B_0060_26-19-01_40-05_Profilo_idro-10000_2-3_E)		1:10.000						II.a	
PRV													Coupe hydrogéologique le long du tunnel de base 3/3 / Profilo idrogeologico in asse galleria 3/3 (vedere documento di progetto PRV_C3B_0061_26-19-01_40-06_Profilo_idro_3-3_D)		1:10.000						II.a	
													Coupes géologiques transversales / Profili geologici trasversali (vedere documento di progetto PRV_C3B_0062_26-19-01_40-07_Sez.traversali_TdB_E)		1:10.000						II.a	
GALERIE MADDALENA / GALLERIA DELLA MADDALENA													TIT	TIT	TIT	TIT	TIT	TIT				
Galerie - Géologie, hydrogéologie, géotechnique / Galleria - Geologia, idrogeologia, geotecnica													TIT	TIT	TIT	TIT	TIT	TIT				
PRV													Rapport général nœud Maddalena / Relazione Generale Nodo Maddalena (vedere documento di progetto PRV_C3B_7201_26-48-01_10-02_Relazione_generale_nodo_Maddalena_B)		-							II.a
PRV													Carta Geologica / Carta Geologica (vedere documento di progetto PRV_C3B_7202_26-48-01_30-01_Geologia_Maddalena_B)		1:5.000							II.a
PRV													Coupe géologique géomécanique Galerie de la Maddalena 2 / Profilo geologico-geomeccanico galleria Maddalena 2 (vedere documento di progetto PRV_C3B_7207_26-48-01_40-03_Maddalena2_A)		1:5.000							II.a
PRV													Coupe géologique géomécanique Galeries de Connexion 1 et 2 / Profilo geologico geomecanico Gallerie di Connessione 1 e 2 (vedere documento di progetto PRV_C3B_7208_26-48-01_40-04_Profilo_Conness.1-2_A)		1:5.000							II.a
PRV													Coupe hydrogéologique Galerie de la Maddalena 2 / Profilo idrogeologico in asse Galeria Maddalena 2 (vedere documento di progetto PRV_C3B_7208_26-48-01_40-05_Maddalena2-IDRO_B)		1:5.000							II.a
PRV													Coupe hydrogéologique Galeries de Connexion 1 et 2 / Profilo idrogeologico asse Galerie di Connessione 1 e 2 (vedere documento di progetto PRV_C3B_7210_26-48-01_40-06_Profilo.IDRO_Conness.1-2_A)		1:5.000							II.a
PRV													Modélisation géologique 3D - Nœud Maddalena / Modellazione 3D - Nodo Maddalena (vedere documento di progetto PRV_C3B_7213_26-48-01_40-09_Modellazione_3D_Nodo_Maddalena_A)		-							II.a
TUNNEL DE BASE - PASSAGE SOUTERRAIN DE CENISCHIA / TUNNEL DI BASE - TRAVERSAMENTO IN SOTTERRANEO DEL CENISCHIA													TIT	TIT	TIT	TIT	TIT	TIT				
Géologie, hydrogéologie, géotechnique / Geologia, idrogeologia, geotecnica													TIT	TIT	TIT	TIT	TIT	TIT				
PD2													Relazione geologica e idrogeologica di dettaglio - Modello numerico di flusso 3D (vedere documento di progetto PD2_C3B_0021_26-60-01_10_relazione_geologica_idrogeologica_Cenischia - modello numerico di flusso 3D_A)									II.a
PD2													Carta idrogeologica di dettaglio (vedere documento di progetto PD2_C3B_0121_26-60-01_30-01_ATT_Cenischia_Idrgeologica_5000_A)		1:5.000							II.a
PD2													Profilo geologico geomecanico di dettaglio (vedere documento di progetto PD2_C3B_0085_26-60-01_40-01_Piana_Val_Cenischia_5000-2500_A)		1:5.000/1:2.500							II.a
PD2													Sezioni trasversali (vedere documento di progetto PD2_C3B_0067_26-60-01_40-03_Sezioni_trasversali_Cenischia_A)		1:5.000/1:2.500							II.a
TUNNEL DE BASE - TRONCON MOMPANTERO / TUNNEL DI BASE - TRATTA MOMPANTERO													TIT	TIT	TIT	TIT	TIT	TIT				
Géologie, hydrogéologie, géotechnique / Geologia, idrogeologia, geotecnica													TIT	TIT	TIT	TIT	TIT	TIT				
PRV													Rapport géologique hydrogéologique, géomorphologique et géotechnique / Relazione geologica, idrogeologica, geomorfologica e geotecnica di dettaglio (vedere documento di progetto PRV_C3B_0123_26-70-01_30-01_Relazione_imbocco_MOMPANTERO_F)		-							II.a
PD2													Carta geologica di dettaglio (vedere documento di progetto PD2_C3B_0068_26-70-01_30-01_Carta_Geologia_1000_TdB_Mompantero_A)		1:1.000							II.a

Phase / Fase	Etude / Studio	Partie Proj / Parte Prog.	Secteur / Settore	Sect-Terron / Slett-Terra	Office / Ufficio	Parc Obj / Parco Ob.	Document / Documento	N° du document / N° documento	Indice final / Indice finale	Statut / Stato	Type / Tipo	WBS DE PROJET NIVEAU 5 (Document) / WBS DI PROGETTO LIVELLO 5 (Elaborato)						ECHELLE / SCALA	En cours / Validato	Suivi / Superato	Nouveau / Nuovo	Mis à jour / Aggiornato	Mémoire / Per memoria	Réf/oss			
PD2												Carta geomorfologica di dettaglio (vedere documento di progetto PD2_C3B_0069_26-70-01_30-02_Carta_Geomorfologia_1000_TdB_Mompantero_A)		1:1.000									Il.a				
PRV												Profil geologico di dettaglio (vedere documento di progetto PRV_C3B_0124_26-70-01_40-02_dett.Mompantero-BP-1000_C) Coupes géologiques transversaux / Profili geologici trasversali (vedere documento di progetto PRV_C3B_0070_26-70-01_40-01_Sez.trasv.TdB-Mompantero_C)		1:1.000													Il.a
PRV																								Il.a			
												PLAINE DE SUZA / PIANA DI SUZA		TIT	TIT	TIT	TIT	TIT									
												Généralités ouvrages en plein air / Generalità opere all'aperto		TIT	TIT	TIT	TIT	TIT									
												Géologie, geomorphologie, hydrogéologie, géotechnique / Geologia, geomorfologia, idrogeologia, geotecnica		TIT	TIT	TIT	TIT	TIT									
PD2												Relazione geologica, idrogeologica, geomorfologica e geotecnica (vedere documento di progetto PD2_C3B_0032_50-01-01_10-01_Relazione geologica Piana di Susa_A)													Il.a		
PD2												Planimetria con ubicazione delle indagini (vedere documento di progetto PD2_C3B_0012_50-01-01_30-01_Planimetria_indagini_PdS_B_F)		1:5.000												Il.a	
PD2												Carta geologica e geomorfologica (vedere documento di progetto PD2_C3B_0033_50-01-01_30-02_Carta_Geologia_Geomorfologia_5000_PdS_A)		1:5.000												Il.a	
PD2												Carta idrogeologica (vedere documento di progetto PD2_C3B_0034_50-01-01_30-03_Idrogeologia_PdS_5000_A)		1:5.000												Il.a	
PD2												Profilo geologico e geotecnico longitudinale (vedere documento di progetto PD2_C3B_0035_50-01-01_40-01_Profilo geotecnico_PdS_5000-2500_A)		1:5.000/1:2.500												Il.a	
												TUNNEL D'INTERCONNEXION SUZA-USSOLENO / TUNNEL D'INTERCONNESSIONE SUZA-BUSOLENO		TIT	TIT	TIT	TIT	TIT									
												Généralités / Generale		TIT	TIT	TIT	TIT	TIT									
												Géologie, hydrogéologie, géotechnique / Geologia, idrogeologia, geotecnica		TIT	TIT	TIT	TIT	TIT									
PD2												Relazione geologica generale (vedere documento di progetto PD2_C3B_0126_65-01-01_10-01_geologia_INT_generale_B)														Il.a	
PD2												Planimetria con ubicazione delle indagini (vedere documento di progetto PD2_C3B_0013_65-01-01_30_01_Planimetria_indagini_Int_B)		1:5.000												Il.a	
PD2												Carta geologica (vedere documento di progetto PD2_C3B_0127_65-01-01_30-02_Geologia_INT_10000_A)		1:10.000												Il.a	
PD2												Carta idrogeologica (vedere documento di progetto PD2_C3B_0129_65-01-01_30-03_Idrogeologia_INT_10000_A)		1:10.000												Il.a	
PD2												Carta geomorfologica (vedere documento di progetto PD2_C3B_0131_65-01-01_30-04_Carta geomorfologica_int_10000_B)		1:10.000												Il.a	
PD2												Profilo geologico-geomeccanico in asse tunnel d'interconnessione BP (vedere documento di progetto PD2_C3B_0007_65-01-01_40-01_ProfiloGeol.Interconn_BP_10000_D)		1:10.000												Il.a	
PD2												Profilo geologico-geomeccanico in asse tunnel d'interconnessione BD (vedere documento di progetto PD2_C3B_0008_65-01-01_40-02_ProfiloGeol.Interconn_BD_10000_D)		1:10.000												Il.a	
PD2												Profilo idrogeologico in asse galleria BP (vedere documento di progetto PD2_C3B_0133_65-01-01_40-04_Profilo Idro Interconnessione_BP_10000_B)		1:10.000												Il.a	
PD2												Profilo idrogeologico in asse galleria BD (vedere documento di progetto PD2_C3B_0141_65-01-01_40-05_Profilo Idro Interconnessione_BD_10000_B)		1:10.000												Il.a	
PD2												Profili geologici trasversali (vedere documento di progetto PD2_C3B_0071_65-01-01_40-03_Sezioni trasversali Interconnessione_A)		1:10.000												Il.a	
												SITES DE DEPOT COTE' ITALIE / SITI DI DEPOSITO LATO ITALIA		TIT	TIT	TIT	TIT	TIT									
												Documents généraux / Elaborati generali		TIT	TIT	TIT	TIT	TIT									
PD2												Planimetrie général des sites de dépôt / Planimetria generale dei siti di deposito (vedere documento di progetto PD2_C3B_0143_30-01-00_30-01_Planimetria generale dei siti di deposito_B)		1:100.000												Il.a	
												Généralités / Elaborati generali		TIT	TIT	TIT	TIT	TIT									
PD2												Valutazione della capacità di stoccaggio per i potenziali siti di deposito (delibera CIPE 03/08/2011) (vedere documento di progetto PD2_C3B_0014_30-03-00_30-01_Valutazione capacità stoccaggio siti di deposito_A)		0.000/1:10.000/1:5.000												Il.a	
												Capri / Caprie		TIT	TIT	TIT	TIT	TIT									
PD2												Relazione geotecnica del sito / Cadre géotechnique du site (vedere documento di progetto PD2_C3B_0045_30-03-20_10-01_Relazione geotecnica del sito di Capri_B)														Il.a	
PD2												Valutazione della capacità di stoccaggio per la cava nel Comune di Capri - loc. Truc le Mura (vedere documento di progetto PD2_C3B_0015_30-03-20_30-01_Valutazione stoccaggio cava Capri_B)		1:1.000													Il.a
												Torrazza Piemonte / Torrazza Piemonte		TIT	TIT	TIT	TIT	TIT									
PD2												Relazione geotecnica del sito / Cadre géotechnique du site (vedere documento di progetto PD2_C3B_0046_30-03-50_10-01_Relazione geotecnica del sito di Torrazza_B)														Il.a	
PD2												Valutazione della capacità di stoccaggio per la cava nel Comune di Torrazza Piemonte (vedere documento di progetto PD2_C3B_0047_30-03-50_30-01_Valutazione stoccaggio cava Torrazza Piemonte_B)		1:1.000													Il.a
		C3B	00	04	96							Approfondissements pour remarques MATTM-Regionne Piemonte/MIBACT / Approfondimenti progettuali per osservazioni MATTM-Regionne Piemonte/MIBACT			TIT	TIT	TIT	TIT	TIT								
PRV	LOM	C3B	00	04	96	30	03	6802	A	AP	PLA	Vue en plan avec flux des délais, agrégats et vaussoirs / Planimetria con flussi dei materiali da scavo, inerti valorizzati e conci Cahier des plans des aires de chantier et des zones de dépôt intermédiaires / Album delle planimetrie delle aree di cantiere e delle aree di deposito intermedie		1:10.000		X										Il.e	
PRV	LOM	C3B	00	04	96	30	01	6803	A	AP	PLA	Synoptique du projet côté Italie - Longueurs et couvertures des ouvrages / Quadro sinottico dell'opera lato Italia - sviluppi lineari e coperture delle opere		-	X											28, II.f	
PRV	LOM	C3B	00	04	96	30	02	6804	A	AP	PLA	Schéma des opérations et valorisation des matériaux d'excavation / Schema delle operazioni di gestione e valorizzazione del materiale di scavo		1:25.000		X										28, II.e	
PRV	LOM	C3B	00	04	96	20	01	6805	A	AP	PLA	Plan de vérification pour la détermination des teneurs de fond naturelle - Approche méthodologique / Piano di accertamento per la determinazione dei valori di fondo naturale - Approssimazione metodologica		-	X											II.i	
PRV	LOM	C3B	00	04	96	10	01	6809	A	AP	NOT	Plan préliminaire d'utilisation en site des terres d'excavation exclues de la réglementation des déchets aux sens de l'art. 24 Cie 2 et Cie 3 du DPR 120/17 - Creusement en roches vertes / Piano preliminare di utilizzo in site delle terre e rocce da scavo escluse dalla disciplina dei rifiuti ai sensi dell'art. 24 co.2 e co.3 del DPR 120/17 - scavo on rocce verdi		-	X											II.k	
PRV	LOM	C3B	00	04	96	10	02	6810	A	AP	NOT			-	X											II.m	
												Documents de projet annexes au Plan préliminaire d'utilisation en site des terres d'excavation / Documenti di progetto allegati al Piano preliminare di utilizzo in sítio delle terre e rocce da scavo			TIT	TIT	TIT	TIT	TIT								
												GENIE CIVIL / OPERE CIVILI			TIT	TIT	TIT	TIT	TIT								
												TUNNEL DE BASE / TUNNEL DI BASE			TIT	TIT	TIT	TIT	TIT								
												GALERIE DE LA MADDALENA / GALLERIA DELLA MADDALENA			TIT	TIT	TIT	TIT	TIT								

Phase / Fase	Etude / Studio	Partie Proj / Parte Prog	Secteur / Settore	Sect-Tronc / Sect-Tronco	Sect-Tronc / Sect-Tronco	Ouvrage / Operaio	Partie Op / Parte Opere	Document / Documento	N° du document / N° documento	Indicatif / Indicativo	Statut / Stato	Type / Tipo	WBS DE PROJET NIVEAU 5 (Document) / WBS DI PROGETTO LIVELLO 5 (Elaborato)						ECHELLE / SCALA	En cours / Valido	Supéré / Superato	Nouveau / Nuevo	Mis à jour / Aggiornato	Mémoire / Per memoria	Rifoss										
													TIT	TIT	TIT	TIT	TIT	TIT																	
													Galerie Maddalena 1 - Géométrie / Galleria Maddalena 1 - Geometria																						
PRV													Vue en plan générale / Vue in piano generale / (vedere documento di progetto (vedere documento di progetto PRV_C3A_3803_26-48-10_30-04_Planimetria generale_C) Aménagement intérieur - Tronçon stockage roches vertes - Section courante / Sistemazione interna - Tratta stoccaggio rocce verdi - sezione corrente / (vedere documento di progetto PRV_C3A_7526_26-48-10_40-14_Rocce verdi - Sezione corrente_B_F) Aménagement intérieur - Tronçon stockage roches vertes - Niches NLS Sistemazione interna - Tratta stoccaggio rocce verdi - Nichie NLS (vedere documento di progetto PRV_C3A_7527_26-48-10_40-15_Rocce verdi - Nichie NLS_B) Aménagement intérieur - Tronçon stockage roches vertes - Niches NE1 Sistemazione interna - Tratta stoccaggio rocce verdi - Nichia NE1 (vedere documento di progetto PRV_C3A_7523_26-48-10_40-16_Rocce verdi - Nichia NE1_B) Aménagement intérieur - Tronçon stockage roches vertes - Niches NE2 Sistemazione interna - Tratta stoccaggio rocce verdi - Nichia NE2 (vedere documento di progetto PRV_C3A_7528_26-48-10_40-17_Rocce verdi - Nichia NE2_B) Aménagement intérieur - galerie Maddalena 1bis pour stockage roches vertes / Sistemazione interna - galleria Maddalena 1bis per stoccaggio rocce verdi (vedere documento di progetto PRV_C3A_7554_26-48-10_40-18_Rocce verdi - Maddalena 1bis - Sezione corrente_A)	1:10.000																				II.a	
PRV													Vue en plan / Planimetria generale (vedere documento di progetto PRV_C3A_7520_26-48-11_30-01_Planimetria_A) Aménagement intérieur - Tronçon stockage roches vertes - Section courante / Sistemazione interna - Tratta stoccaggio rocce verdi - Sezione corrente / (vedere documento di progetto PRV_C3A_7533_26-48-11_40-06_Rocce verdi - sezione corrente_B) Aménagement intérieur - Tronçon stockage roches vertes - Rameaux RLS / Sistemazione interna - Tratta stoccaggio rocce verdi - Rami RLS (vedere documento di progetto PRV_C3A_7535_26-48-11_40-04_Rocce verdi - rami RLS_B)	1:5.000																				II.a	
PRV													TUNNEL DE BASE - Côté Italie / Tunnel de base - lato Italia																						
PRV													Report Relatif à la gestion des roches vertes / Gestione delle rocce verdi - Relazione (vedere documento di progetto PRV_C3A_7610_33-02-02_10-07_Gestione delle rocce verdi_B)	-																		II.a			
													GEOLOGIE / GEOLOGIA																						
													GALERIE MADDALENA / GALLERIA DELLA MADDALENA																						
													Galerie - Géologie, hydrogéologie, géotechnique / Galleria - Geologia, idrogeologia, geotecnica																						
PRV													Rapport général nœud Maddalena / Relazione Generale Nodo Maddalena (vedere documento di progetto PRV_C3B_7201_26-48-01_10-02_Relazione generale nodo Maddalena_B) Coupé géomécanique as-built Cunicolo Exploratoire de la Maddalena / Profil geomecanico as-built Cunicolo Exploratore della Maddalena (vedere documento di progetto PRV_C3B_7206_26-48-01_40-01_Prof.Geomecc.Maddalena_B)	-																		II.a			
PRV													TUNNEL DE BASE - TRONCON MOMPANTERO / TUNNEL DI BASE - TRATTA MOMPANTERO																						
													Géologie, hydrogéologie, géotechnique / Geologia, idrogeologia, geotecnica																						
PRV													Rapport géologique, hydrogéologique, géomorphologique et géotechnique / Relazione geologica, idrogeologica, geomorfologica e geotecnica di dettaglio (vedere documento di progetto PRV_C3B_0123_26-70_01-10-02_relazione imbocco MOMPANTERO_F)	-																		II.a			
													ENVIRONNEMENT / AMBIENTE																						
													ITALIE / ITALIA																						
													SUIVI ENVIRONNEMENTAL / MONITORAGGIO AMBIENTALE																						
													Projet de suivi environnemental / Progetto di Monitoraggio ambientale																						
PRV													Album - localisation des points de suivi Corso d'Opera / Album - ubicazione dei punti di monitoraggio Corso d'Opera (vedere documento di progetto PRV_C3C_0162_01-80-01_30-02_Monitoraggio CO_F)	1:10.000																		II.a			
	C3B	00	05										COMPLEMENTS DE GELOGIE / COMPLEMENTI DI GEOLOGIA																						
	C3B	00	05	01									Modèle géothermique / Modello geotermico																						
PRV	TS3	C3B	00	05	01	10	01	0104	D	AP	NOT		Relazione di sintesi (lato Italia) / Rapport général (côte Italia)	-								X													
PRV	TS3	C3B	00	05	01	10	02	0105	E	AP	NOT		Studio di valorizzazione delle acque calde (lato Italia) / Carta del rischio sismico lato Italia / Carta del rischio sismico côte Italia	-							X														
	C3B	00	05	02									Néotectonique et sismicité / Neotettonica e sismicità																						
PRV	TS3	C3B	00	05	02	10	02	0051	E	AP	NOT		Relazione dell'rischio sismico lato Italia / Rapporto del rischio sismico côte Italia	-							X														
PRV	TS3	C3B	00	05	02	30	01	0052	D	AP	PLA		Carta del rischio sismico lato Italia / Carta del rischio sismico côte Italia	1:25.000							X														
	C3B	00	05	03									Cadre de l'instabilité géologique et hydrogéologique / Quadro del dissesto geologico e idrogeologico																						
PRV	TS3	C3B	00	05	03	10	01	0106	D	AP	NOT		Rapport général (côte Italia) / Relazione di sintesi (lato Italia)	-							X														
PRV	TS3	C3B	00	05	03	30	01	0003	E	AP	PLA		Carte des aléas géomorphologiques (côte Italia) / Carta geomorfologica di sintesi (lato Italia)	1:25.000							X														
	C3B	00	05	04									Risques pour les personnes et l'environnement / Rischii per popolazioni ed ambiente																						
PRV	TS3	C3B	00	05	04	10	01	0083	E	AP	NOT		Analisi dei rischi litologici (lato Italia) / Analise dos riscos de lithologicos (côte Italia)	-							X														
	C3B	00	05	05									Plan des investigations / Programma delle indagini																						
PRV	TS3	C3B	00	05	05	10	02	0019	D	AP	NOT		Reconnaisances existantes côte Italia / Indagini esistenti lato Italia	-							X														
PRV	TS3	C3B	00	05	05	30	02	0144	D	AP	PLA		Planimétrie des reconnaissances existantes côte Italia / Planimetria delle indagini esistenti lato Italia	1:10.000							X														
PRV	TS3	C3B	00	05	05	10	01	0107	D	AP	NOT		Plan des reconnaissances proposées côte Italia / Programma delle indagini proposte lato Italia	-							X														
PRV	TS3	C3B	00	05	05	30	01	0108	E	AP	PLA		Implantation des reconnaissances côte Italia / Pianificazione delle indagini côte Italia	1:25.000/1:10.000							X														
	C3B	00	06										ANALYSE DES RISQUES GEOLGIQUES / ANALISI DEI RISCHI GELOGICI																						
	C3B	00	06	00									Généralités / Elaborati generali																						
PRV	TS3	C3B	00	06	00	10	01	0088	F	AP	NOT		Rapport de synthèse (côte Italia) / Relazione di sintesi (lato Italia)	-							X														
PRV	TS3	C3B	00	06	00	40	01	0089	D	AP	PLA		Profilo di sintesi con individuatione dei rischi (lato Italia) / Mquette des risques géologiques (côte Italia)	1:25.000							X														
	C3B	26											TUNNEL DE BASE / TUNNEL DI BASE																						
	C3B	26	19										TUNNEL DE BASE CLAREA - SUSA / TUNNEL DI BASE CLAREA - SUSA																						
	C3B	26	19	01									Géologie, hydrogéologie, géotechnique / Geologia, idrogeologia, geotecnica																						

Phase / Fase	Etude / Studio	Partie Proj / Parte Prog	Secteur / Settore	Sect-Torcon / Sect-Torreto	Sect-Torcon / Sect-Torreto	Objet de l'étude / Oggetto dell'analisi	Parc Obj / Parco oggetti	N° du document / Nº documento	Document / Documento	Indice final / Indice finale	Indice final / Indice finale	Statut / Stato	Type / Tipo	WBS DE PROJET NIVEAU 5 (Document) / WBS DI PROGETTO LIVELLO 5 (Elaborato)	ECHELLE / SCALA	En cours / Valido	Supérieur / Superato	Nouveau / Nuovo	Mis à jour / Aggiornato	Mémoire / Per memoria	Rif/oss
PRV	TS3	C3B	26	19	01	10	01	0110	F	AP	NOT			Rapport géologique général / Relazione geologica generale	-				X		
PRV	TS3	C3B	26	19	01	30	01	0009	D	AP	PLA			Pian de reconnaissances 1/3 / Pianimetrica con ubicazione delle indagini 1/3	1:5.000				X		
PRV	TS3	C3B	26	19	01	30	02	0010	E	AP	PLA			Pian de reconnaissances 2/3 / Pianimetrica con ubicazione delle indagini 2/3	1:5.000				X		
PRV	TS3	C3B	26	19	01	30	05	0112	C	AP	PLA			Carte géologique 2/3 / Carta geologica 2/3	1:10.000				X		
PRV	TS3	C3B	26	19	01	30	06	0128	D	AP	PLA			Carte géologique 3/3 / Carta geologica 3/3	1:10.000				X		
PRV	TS3	C3B	26	19	01	30	07	0113	D	AP	PLA			Carte hydrogéologique 1/3 / Carta idrogeologica 1/3	1:10.000				X		
PRV	TS3	C3B	26	19	01	30	08	0114	C	AP	PLA			Carte hydrogéologique 2/3 / Carta idrogeologica 2/3	1:10.000				X		
PRV	TS3	C3B	26	19	01	30	09	0130	C	AP	PLA			Carte hydrogéologique 3/3 / Carta idrogeologica 3/3	1:10.000				X		
PRV	TS3	C3B	26	19	01	30	11	0116	D	AP	PLA			Carte géologique 2/3 / Carta geomorfologica 2/3	1:10.000				X		
PRV	TS3	C3B	26	19	01	30	12	0132	D	AP	PLA			Carte géologique 3/3 / Carta geomorfologica 3/3	1:10.000				X		
PRV	TS3	C3B	26	19	01	40	02	0005	F	AP	PLA			Coupe géologique-geomécanique le long du tunnel de base 2/3 / Profilo geologico-geomeccanico in asse galleria 2/3	1:10.000				X		
PRV	TS3	C3B	26	19	01	40	03	0006	F	AP	PLA			Coupe géologique-geomécanique le long du tunnel de base 3/3 / Profilo geologico-geomeccanico in asse galleria 3/3	1:10.000				X		
PRV	TS3	C3B	26	19	01	40	05	0060	E	AP	PLA			Coupe hydrogéologique le long du tunnel de base 2/3 / Profilo idrogeologico in asse galleria 2/3	1:10.000				X		
PRV	TS3	C3B	26	19	01	40	06	0061	D	AP	PLA			Coupe hydrogéologique transversales / Profili geologici trasversali	1:10.000				X		
PRV	TS3	C3B	26	19	01	40	07	0062	E	AP	PLA			Coupe hydrogéologique transversales / Profili geologici trasversali	1:10.000				X		
		C3B	26	48										GALERIE MADDALENA / GALLERIA DELLA MADDALENA	TIT	TIT	TIT	TIT	TIT		
		C3B	26	48	01									Galerie - Géologie, hydrogéologie, géotechnique / Galleria - Geologia, idrogeologia, geotecnica	TIT	TIT	TIT	TIT	TIT		
PRV	TS3	C3B	26	48	01	10	01	7200	B	AP	NOT			Rapport retour d'expérience excavation du Tunnel exploratif de la Maddalena/ Relazione ritorno di esperienza scavo Cunicolo esplorativo della Maddalena	-				X		
PRV	TS3	C3B	26	48	01	10	02	7201	B	AP	NOT			Rapport général nœud Maddalena / Relazione Generale Nodo Maddalena	-				X		
PRV	TS3	C3B	26	48	01	30	01	7202	B	AP	PLA			Carte géologique / Carta Geologica	1:5.000				X		
PRV	TS3	C3B	26	48	01	40	02	7205	B	AP	PLA			Section géomécanique - Site de sécurité de Clarea / Sezione geomecanica - Area di sicurezza di Clarea	1:2.000				X		
PRV	TS3	C3B	26	48	01	40	01	7206	B	AP	PLA			Coupe géomécanique as-built Cunicolo Esplorativo della Maddalena / Profilo geomecanico as-built Cunicolo Esplorativo della Maddalena	1:5.000				X		
PRV	TS3	C3B	26	48	01	40	03	7207	A	AP	PLA			Coupe géologique géomécanique Galerie de la Maddalena 2 / Profilo geologico-geomeccanico galleria Maddalena 2	1:5.000				X		
PRV	TS3	C3B	26	48	01	40	04	7208	A	AP	PLA			Coupe géologique géomécanique Galeries de Connexion 1 et 2 / Profilo geologico-geomeccanico Gallerie di Connessione 1 e 2	1:5.000				X		
PRV	TS3	C3B	26	48	01	40	05	7209	B	AP	PLA			Coupe hydrogéologique Galerie de la Maddalena 2 / Profilo idrogeologico in asse Galeria Maddalena 2	1:5.000				X		
PRV	TS3	C3B	26	48	01	40	06	7210	A	AP	PLA			Coupe hydrogéologique Galerie de Connexion 1 et 2 / Profilo idrogeologico in asse Galerie di Connessione 1 e 2	1:5.000				X		
PRV	TS3	C3B	26	48	01	40	09	7213	A	AP	PLA			Modélisation géologique 3D - Nœud Maddalena / Modellazione geologica 3D - Nodo Maddalena	-				X		
PRV	TS3	C3B	26	48	01	40	07	7214	A	AP	PLA			Coupes géologiques-géomécaniques et hydrogéologiques alignées à la Galerie Maddalena 1bis / Profili geologico-geomeccanico e idrogeologico in asse alla Galleria Maddalena 1bis	1:5.000				X		
		C3B	26	48	05									Plateforme du portail - Géologie, hydrogéologie, géotechnique / Area di imbozzo - Geologia, idrogeologia, geotecnica	TIT	TIT	TIT	TIT	TIT		
PRV	TS3	C3B	26	48	05	10	01	7230	A	AP	NOT			Rapport géologique, hydrologique, géomorphologique et géotechnique de détail / Relazione geologica, idrogeologica, geomorfologica e geotecnica di dettaglio	-				X		
PRV	TS3	C3B	26	48	05	30	01	7231	A	AP	PLA			Carte géologique et géomorphologique de détail / Carta geologica e geomorfologica di dettaglio	1:2.000				X		
PRV	TS3	C3B	26	48	05	40	01	7234	B	AP	PLA			Coupe géologique de détail / Profilo geologico di dettaglio	1:1.000				X		
PRV	TS3	C3B	26	48	05	40	02	7235	A	AP	PLA			Section transversale / Sezione trasversale	1:2.000				X		
		C3B	26	48	97									Surveillance géotechnique du versant / Monitoraggio geotecnico del versante	TIT	TIT	TIT	TIT	TIT		
PRV	TS3	C3B	26	48	97	10	01	2040	C	AP	NOT			Rapport plan de surveillance du versant Maddalena / Relazione piano monitoraggio versante Maddalena	-				X		
PRV	TS3	C3B	26	48	97	30	01	2041	D	AP	PLA			Planimetrie du plan de surveillance / Planimetria piano di monitoraggio	1:2.000				X		
		C3B	26	70										TUNNEL DE BASE - TRONCON MOMPANTERO / TUNNEL DI BASE - TRATTA MOMPANTERO	TIT	TIT	TIT	TIT	TIT		
		C3B	26	70	01									Géologie, hydrogéologie, géotechnique / Geologia, idrogeologia, geotecnica	TIT	TIT	TIT	TIT	TIT		
PRV	TS3	C3B	26	70	01	10	02	0123	F	AP	NOT			Rapport géologique, hydrogéologique, géomorphologique et géotechnique / Relazione geologica, idrogeologica, geomorfologica e geotecnica di dettaglio	-				X		
PRV	TS3	C3B	26	70	01	40	02	0124	C	AP	PLA			Profil géologique de détail / Profilo geologico di dettaglio	1:1.000				X		
PRV	TS3	C3B	26	70	01	40	01	0070	C	AP	PLA			Coupes géologiques transversales / Profili geologici trasversali	1:500				X		
		C3B	33											CONSTRUCTION / COSTRUZIONE	TIT	TIT	TIT	TIT	TIT		
		C3B	33	03										Chantiers côté Italie / Cantiere lato Italia	TIT	TIT	TIT	TIT	TIT		
		C3B	33	03	00									Documents généraux / Elaborati generali	TIT	TIT	TIT	TIT	TIT		
PRV	TS3	C3B	33	03	00	10	01	0125	F	AP	NOT			Rapport géologique technique / Relazione geologica tecnica	-				X		
		C3B	33	03	03	75								Salbertrand / Salbertrand	TIT	TIT	TIT	TIT	TIT		
PRV	TS3	C3B	33	03	75	30	01	7400	B	AP	PLA			Secteur du chantier industriel - Carte géologique-géomorphologique de détail / Area di cantiere industriale - Carta geologico-geomorfologica di dettaglio	1:5.000				X		
PRV	TS3	C3B	33	03	75	30	02	7401	B	AP	PLA			Secteur du chantier industriel - Carte hydrogéologique de détail / Area di cantiere industriale - Carta idrogeologica di dettaglio	1:5.000				X		
		C3B	49											LIGNE EN CABLE 132KV VENEAUS-SUSA / CAVIDOTTO 132KV VENEAUS-SUSA	TIT	TIT	TIT	TIT	TIT		
		C3B	49	00										Généralités / Elaborati generali	TIT	TIT	TIT	TIT	TIT		
		C3B	49	00	94									Généralités / Elaborati generali	TIT	TIT	TIT	TIT	TIT		
PRV	TS3	C3B	49	00	94	10	01	2060	C	AP	NOT			Cadre géologique-géotechnique / Nota geologica-geotecnica					X		

C3.C: AMBIENTE ENVIRONNEMENT / AMBIENTE

Phase / Fase	Etude / Studio	Partie Proj / Parte Prog	Secteur / Settore	Secteur/Toncon / Secteur/Toncon	Objet/Cat / Oggetto/Cat	Porte/Tout / Porte Op.	Document / Documento	N° du document / N° documento	Indice final / Indice finale	Statut / Stato	Type / Tipo		WBS DE PROJET NIVEAU 5 (Document) / WBS DI PROGETTO LIVELLO 5 (Elaborato)	ECHELLE / SCALA	En cours / Valido	Supera / Superato	Nouveau / Nuevo	Mis à jour / Aggiornato
		C3C											ENVIRONNEMENT / AMBIENTE		TIT	TIT	TIT	TIT
		C3C	01										ITALIE / ITALIA		TIT	TIT	TIT	TIT
		C3C	01	01									REVISION EDUTE D'IMPACT SUR L'ENVIRONNEMENT / REVISIONE STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE		TIT	TIT	TIT	TIT
		C3C	01	01	01								Cadre de reference réglementaire / Quadro di riferimento Programmatico		TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	C3C	01	01	01	10	02	7101	A	AP	NOT		Cadre de référence réglementaire des zones objet de variante / Quadro di riferimento programmatico delle aree oggetto di variante		-		X	
		C3C	01	01	02								Cadre de reference du projet / Quadro di riferimento Progettuale		TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	C3C	01	01	02	10	02	7102	0	AP	NOT		Cadre de reference du projet des zones objet de variante / Quadro di riferimento Progettuale delle aree oggetto di variante		-		X	
		C3C	01	01	03								Cadre sur l'Environnement / Quadro di riferimento Ambientale		TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	C3C	01	01	03	10	07	7106	0	AP	NOT		Relation cadre sur l'environnement - Volume 1 - Analyse de l'état actuel des zones objet de variante / Quadro di riferimento Ambientale - Tomo 1 - Analisi dello stato attuale delle aree oggetto di variante		-		X	
PRV	TS3	C3C	01	01	03	10	08	7107	A	AP	NOT		Relation cadre sur l'environnement - Volume 2 - Analyse des impacts des zones objet de variante / Quadro di riferimento ambientale - Tomo 2 - Analisi degli impatti delle aree oggetto di variante		-		X	
PRV	TS3	C3C	01	01	03	10	09	7108	A	AP	NOT		Relation cadre sur l'environnement - Volume 3 - Atténuation des impacts des zones objet de variante / Quadro di riferimento ambientale - Tomo 3 - Mitigazione impatti delle aree oggetto di variante		-		X	
PRV	TS3	C3C	01	01	03	30	01	0059	D	AP	PLA		Chorographie générale d'intervention et encadrement de zone d'étude / Corografia generale d'intervento e inquadramento dell'area di studio		1:20.000			X
PRV	TS3	C3C	01	01	03	30	96	0492	C	AP	PLA		Chorographie générale des systèmes de logistique - chemins de fer / Corografia generale dei sistemi di logistica - percorsi ferroviari		1:100.000			X
PRV	TS3	C3C	01	01	03	30	140	7109	0	AP	PLA		Chorographie générale des systèmes de logistique - parcours routiers / Corografia generale dei sistemi di logistica - percorsi stradali		1:15.000		X	
PRV	TS3	C3C	01	01	03	30	46	0450	C	AP	PLA		Carte du réseau hydrographique - Zones Maddalena et Colombera / Carta del reticolo idrografico - Zone Maddalena e Colombera		1:10.000			X
PRV	TS3	C3C	01	01	03	30	97	7110	A	AP	PLA		Carte du réseau hydrographique - Salbertrand / Carta del reticolo idrografico - Salbertrand		1:5.000		X	
PRV	TS3	C3C	01	01	03	30	49	0453	C	AP	PLA		Carte géologique et géolithologique - Zones Maddalena et Colombera / Carta geologica e geolitologica - Zone Maddalena e Colombera		1:10.000			X
PRV	TS3	C3C	01	01	03	30	98	7115	A	AP	PLA		Carte géologique et géolithologique - Salbertrand / Carta geologica e geolitologica - Salbertrand		1:10.000			X
PRV	TS3	C3C	01	01	03	30	52	0456	C	AP	PLA		Carte geomorphologique - Zones Maddalena et Colombera / Carta geomorfologica - Zone Maddalena e Colombera		1:10.000			X
PRV	TS3	C3C	01	01	03	30	99	7120	A	AP	PLA		Carte geomorphologique - Salbertrand / Carta geomorfologica - Salbertrand		1:10.000		X	
PRV	TS3	C3C	01	01	03	30	55	0459	C	AP	PLA		Carte hydrogéologique - Zones Maddalena et Colombera / Carta idrogeologica - Zone Maddalena e Colombera		1:10.000			X
PRV	TS3	C3C	01	01	03	30	119	7125	A	AP	PLA		Carte hydrogéologique - Salbertrand / Carta idrogeologica - Salbertrand		1:10.000		X	
PRV	TS3	C3C	01	01	03	30	100	9000	B	AP	PLA		Carte du réseau hydrographique et des complexe hydrogéologiques - Zones Maddalena et Colombera / Carta del reticolo idrografico e dei complessi idrogeologici - Zone Maddalena e Colombera		1:10.000			X
PRV	TS3	C3C	01	01	03	30	136	7130	A	AP	PLA		Carte du réseau hydrographique et des complexe hydrogéologiques - Salbertrand / Carta del reticolo idrografico e dei complessi idrogeologici - Salbertrand		1:10.000			X
PRV	TS3	C3C	01	01	03	30	02	0060	D	AP	PLA		Carte de l'utilisation du sol - Zones Maddalena et Colombera / Carta dell'uso del suolo - Zone Maddalena e Colombera		1:10.000			X
PRV	TS3	C3C	01	01	03	30	137	7135	A	AP	PLA		Carte de l'utilisation du sol - Salbertrand / Carta dell'uso del suolo - Salbertrand		1:10.000			X
PRV	TS3	C3C	01	01	03	30	103	7140	A	AP	PLA		Carte des habitats - Zones Maddalena et Colombera / Carta degli habitat - Zone Maddalena e Colombera		1:5.000		X	
PRV	TS3	C3C	01	01	03	30	104	7145	A	AP	PLA		Carte des habitats - Salbertrand / Carta degli habitat - Salbertrand		1:2.500			X
PRV	TS3	C3C	01	01	03	30	13	0071	C	AP	PLA		Carte de la planification forestier et du territoire - Zones Maddalena et Colombera / Carta dei piani forestali territoriali - Zone Maddalena e Colombera		1:10.000			X
PRV	TS3	C3C	01	01	03	30	105	7150	A	AP	PLA		Carte de la planification forestier et du territoire - Salbertrand / Carta dei piani forestali territoriali - Salbertrand		1:10.000			X
PRV	TS3	C3C	01	01	03	30	16	0074	C	AP	PLA		Carte des éléments qui structurent et caractérisent le paysage - Zones Maddalena et Colombera / Carta dei fattori strutturanti caratterizzanti il paesaggio - zone Maddalena e Colombera		1:10.000			X
PRV	TS3	C3C	01	01	03	30	106	7155	A	AP	PLA		Carte des éléments qui structurent et caractérisent le paysage - Salbertrand / Carta dei fattori strutturanti e caratterizzanti il paesaggio - Salbertrand		1:10.000			X
PRV	TS3	C3C	01	01	03	30	40	0117	C	AP	PLA		Carte des éléments qui qualifient le paysage - Zones Maddalena et Colombera / Carta dei fattori qualificanti il paesaggio - Zone Maddalena e Colombera		1:10.000			X
PRV	TS3	C3C	01	01	03	30	107	7160	A	AP	PLA		Carte des éléments qui qualifient le paysage - Salbertrand / Carta dei fattori qualificanti il paesaggio - Salbertrand		1:10.000			X
PRV	TS3	C3C	01	01	03	30	19	0077	C	AP	PLA		Carte des écosystèmes - Zones Maddalena et Colombera / Carta degli ecosistemi - zone Maddalena e Colombera		1:10.000			X
PRV	TS3	C3C	01	01	03	30	108	7165	A	AP	PLA		Carte des écosystèmes - Salbertrand / Carta degli ecosistemi - Salbertrand		1:10.000			X
PRV	TS3	C3C	01	01	03	30	59	0142	C	AP	PLA		Carte des éléments d'importance écologique et de sensibilité environnementale - Zones Maddalena et Colombera / Carta degli elementi di rilevanza ecologica e di sensibilità naturalistica - Zone Maddalena e Colombera		1:10.000			X
PRV	TS3	C3C	01	01	03	30	109	7170	A	AP	PLA		Carte des éléments d'importance écologique et de sensibilité environnementale - Salbertrand / Carta degli elementi di rilevanza ecologica e di sensibilità naturalistica - Salbertrand		1:10.000			X
PRV	TS3	C3C	01	01	03	30	110	7175	A	AP	PLA		Carte de l'encadrement des récepteurs - zones Maddalena et Colombera / Carta di inquadramento dei ricettori - zone Maddalena e Colombera		1:5.000			X
PRV	TS3	C3C	01	01	03	30	111	7176	A	AP	PLA		Carte de l'encadrement des récepteurs - Salbertrand / Carta di inquadramento dei ricettori - Salbertrand		1:10.000			X
PRV	TS3	C3C	01	01	03	30	45	0099	C	AP	PLA		Carte des principales infrastructures technologiques et des sources électromagnétiques - zones Susa et Bussoleno et conduit Venaus-Susa / Carta delle principali infrastrutture tecnologiche e delle sorgenti elettromagnetiche - zone Susa e Bussoleno e cavidotto Venaus - Susa		1:10.000			X
PRV	TS3	C3C	01	01	03	30	112	7180	A	AP	PLA		Carte delle principali infrastrutture tecnologiche e delle sorgenti elettromagnetiche - Zone Maddalena e Colombera		1:10.000			X
PRV	TS3	C3C	01	01	03	30	113	7181	A	AP	PLA		Carte des principales infrastructures technologiques et des sources électromagnétiques - Salbertrand / Carta delle principali infrastrutture tecnologiche e delle sorgenti elettromagnetiche - Salbertrand		1:10.000			X
PRV	TS3	C3C	01	01	03	30	22	0080	D	AP	PLA		Carte des limites paysagistiques et archéologiques - Zones Maddalena et Colombera / Carta dei vincoli paesaggistici e archeologici - Zone Maddalena e Colombera		1:10.000			X
PRV	TS3	C3C	01	01	03	30	114	7185	A	AP	PLA		Carte des limites paysagistiques et archéologiques - Salbertrand / Carta dei vincoli paesaggistici e archeologici - Salbertrand		1:10.000			X
PRV	TS3	C3C	01	01	03	30	25	0083	D	AP	PLA		Carte des limites naturalistiques et hydrogeologiques - Zones Maddalena et Colombera / Carta dei vincoli naturalistici e idrogeologici - Zone Maddalena e Colombera		1:10.000			X
PRV	TS3	C3C	01	01	03	30	115	7190	A	AP	PLA		Carte des limites naturalistiques et hydrogeologiques - Salbertrand / Carta dei vincoli naturalistici e idrogeologici - Salbertrand		1:10.000			X
PRV	TS3	C3C	01	01	03	30	28	0086	D	AP	PLA		Carte des instruments urbanistiques - Zones Maddalena et Colombera / Carta degli strumenti urbanistici - Zone Maddalena e Colombera		1:10.000			X
PRV	TS3	C3C	01	01	03	30	116	7195	A	AP	PLA		Carte des instruments urbanistiques - Salbertrand / Carta degli strumenti urbanistici - Salbertrand		1:10.000			X
PRV	TS3	C3C	01	01	03	30	34	0092	C	AP	PLA		Carte Des Caractéristiques Visuelles - Zones Maddalena et Colombera / Carta Delle Caratteristiche Visuali - Zone Maddalena e Colombera		1:10.000			X
PRV	TS3	C3C	01	01	03	30	117	7200	A	AP	PLA		Carte Des Caractéristiques Visuelles - Salbertrand / Carta Delle Caratteristiche Visuali - Salbertrand		1:10.000			X

Phase / Fase	Etude / Studio	Partie Proj / Parte Prog	Secteur / Settore	Secteur/Toncon / Sect-Toncon	Objet/Cat / Oggetto/Cat	Porte/Tout / Porte Op.	Document / Documento	N° du document / N° documento	Indice final / Indice finale	Statut / Stato	Type / Tipo	<i>WBS DE PROJET NIVEAU 5 (Document) / WBS DI PROGETTO LIVELLO 5 (Elaborato)</i>						ECHELLE / SCALA	En cours / Valido	Supposé / Supposto	Nouveau / Nuovo	Mis à jour / Aggiornato		
PRV	TS3	C3C	01 01 03	10 10	7205	0	AP	NOT	Album photographique des zones objet de variante / Album documentazione fotografica delle aree oggetto di variante		-								X					
PRV	TS3	C3C	01 01 03	30 138	7206	A	AP	PLA	Cahier des photosimulations des zones objet de variante / Album dei fotoinserimenti delle aree oggetto di variante		-								X					
PRV	TS3	C3C	01 01 03	30 139	7207	0	AP	PLA	Album d'enclavement des chantiers objet de variante / Album di inquadramento dei cantieri oggetto di variante		-								X					
PRV	TS3	C3C	01 01 03	30 120	7231	A	AP	PLA	Carte des retombées sur le sol des principaux éléments polluants atmosphériques - Augmentation NO2 moyenne (année 5) / Carta delle ricadute al suolo dei principali inquinanti atmosferici - Incremento di NO ₂ media (anno 5)		1:25.000									X				
PRV	TS3	C3C	01 01 03	30 121	7232	A	AP	PLA	Carte des retombées sur le sol des principaux éléments polluants atmosphériques - Augmentation NO2 moyenne (année 7) / Carta delle ricadute al suolo dei principali inquinanti atmosferici - Incremento di NO ₂ media (anno 7)		1:25.000									X				
PRV	TS3	C3C	01 01 03	30 122	7233	A	AP	PLA	Carte des retombées sur le sol des principaux éléments polluants atmosphériques - Augmentation NO2 99,8° (année 5) / Carta delle ricadute al suolo dei principali inquinanti atmosferici - Incremento di NO ₂ 99,8° percentile (anno 5)		1:25.000									X				
PRV	TS3	C3C	01 01 03	30 123	7234	A	AP	PLA	Carte des retombées sur le sol des principaux éléments polluants atmosphériques - Augmentation NO2 99,8° (année 7) / Carta delle ricadute al suolo dei principali inquinanti atmosferici - Incremento di NO ₂ 99,8° percentile (anno 7)		1:25.000									X				
PRV	TS3	C3C	01 01 03	30 124	7235	A	AP	PLA	Carte des retombées sur le sol des principaux éléments polluants atmosphériques - Augmentation PM10 moyenne (année 5) / Carta delle ricadute al suolo dei principali inquinanti atmosferici - Incremento di PM ₁₀ media (anno 5)		1:25.000									X				
PRV	TS3	C3C	01 01 03	30 125	7236	A	AP	PLA	Carte des retombées sur le sol des principaux éléments polluants atmosphériques - Augmentation PM10 moyenne (année 7) / Carta delle ricadute al suolo dei principali inquinanti atmosferici - Incremento di PM ₁₀ media (anno 7)		1:25.000									X				
PRV	TS3	C3C	01 01 03	30 126	7237	A	AP	PLA	Carte des retombées sur le sol des principaux éléments polluants atmosphériques - Augmentation PM10 90 percentile (année 5) / Carta delle ricadute al suolo dei principali inquinanti atmosferici - Incremento di PM ₁₀ 90°percentile (anno 5)		1:25.000									X				
PRV	TS3	C3C	01 01 03	30 127	7238	A	AP	PLA	Carte des retombées sur le sol des principaux éléments polluants atmosphériques - Augmentation PM10 90 percentile (année 7) / Carta delle ricadute al suolo dei principali inquinanti atmosferici - Incremento di PM ₁₀ 90°percentile (anno 7)		1:25.000									X				
PRV	TS3	C3C	01 01 03	30 128	7239	A	AP	PLA	Carte des retombées sur le sol des principaux éléments polluants atmosphériques - Augmentation PM2,5 moyenne (année 5) / Carta delle ricadute al suolo dei principali inquinanti atmosferici - Incremento di PM _{2,5} media (anno 5)		1:25.000									X				
PRV	TS3	C3C	01 01 03	30 129	7240	A	AP	PLA	Carte des concentrations moyennes annuelles NO2 moyenne - Impact cumule (année 5) / Carta delle concentrazioni medie annuali di NO ₂ media - Impatto cumulato (anno 5)		1:25.000									X				
PRV	TS3	C3C	01 01 03	30 130	7241	A	AP	PLA	Carte des concentrations moyennes annuelles NO2 moyenne - Impact cumule (année 7) / Carta delle concentrazioni medie annuali di NO ₂ media - Impatto cumulato (anno 7)		1:25.000									X				
PRV	TS3	C3C	01 01 03	30 131	7242	A	AP	PLA	Carte des concentrations moyennes annuelles PM10 moyenne - Impact cumule (année 5) / Carta delle concentrazioni medie annuali di PM ₁₀ media - Impatto cumulato (anno 5)		1:25.000									X				
PRV	TS3	C3C	01 01 03	30 132	7243	A	AP	PLA	Carte des concentrations moyennes annuelles PM10 moyenne - Impact cumule (année 7) / Carta delle concentrazioni medie annuali di PM ₁₀ media - Impatto cumulato (anno 7)		1:25.000									X				
PRV	TS3	C3C	01 01 03	30 133	7244	A	AP	PLA	Carte des concentrations moyennes annuelles PM2,5 moyenne - Impact cumule (année 5) / Carta delle concentrazioni medie annuali di PM _{2,5} media - Impatto cumulato (anno 5)		1:25.000									X				
PRV	TS3	C3C	01 01 03	30 134	7245	A	AP	PLA	Carte des concentrations moyennes annuelles PM2,5 moyenne - Impact cumule (année 7) / Carta delle concentrazioni medie annuali di PM _{2,5} media - Impatto cumulato (anno 7)		1:25.000									X				
PRV	TS3	C3C	01 01 03	30 135	7246	A	AP	PLA	Carte des concentrations moyennes annuelles PM2,5 moyenne - Impact cumule (année 7) / Carta delle concentrazioni medie annuali di PM _{2,5} media - Impatto cumulato (anno 7)		1:25.000									X				
		C3C	01 01 04						Résumé non technique / Sintesi non tecnica										TIT	TIT	TIT	TIT	TIT	
PRV	TS3	C3C	01 01 04	10 02	7260	A	AP	NOT	Résumé non technique du projet de variante / Sintesi non tecnica del progetto di variante		-								X					
		C3C	01 01 07						Annexe au SIA - Annexes à l'analyse paysagère / Allegato al SIA - Allegati all'analisi paesaggistica										TIT	TIT	TIT	TIT	TIT	
PRV	TS3	G3G	04 04 07	10 02	7265	0	AP	NOT	Annexes à l'analyse paysagère des zones objet de variante / Allegati all'analisi paesaggistica delle aree oggetto di variante		-								X					
PRV	LOM	C3C	01 01 07	10 02	7265	B	AP	NOT	Annexes à l'analyse paysagère des zones objet de variante / Allegati all'analisi paesaggistica delle aree oggetto di variante		-								X					
		C3C	01 01 96						Approfondissements pour remarques MATTM-Region Piemonte/MIBACT / Approfondimenti progettuali per osservazioni MATTM-Region Piemonte/MIBACT										TIT	TIT	TIT	TIT	TIT	
PRV	LOM	C3C	01 01 96	10 01	6700	A	AP	NOT	Note technique au sujet de la complémentarité avec d'autres projets connus / Nota tecnica sulla complementarietà con altri progetti di opere ed interventi		-								X					
PRV	LOM	C3C	01 01 96	10 09	6824	A	AP	NOT	Permeabilité du territoire et risques de collision avec la faune sauvage dans la zone de Salbertrand / Permeabilità del territorio e rischio di incidenzialità per la fauna selvatica nell'area di Salbertrand		-								X					
PRV	LOM	C3C	01 01 96	10 10	6822	A	AP	NOT	Note technique sur les mesures de mitigation de l'impact lumineux sur la faune pour l'aire industrielle de Salbertrand / Nota tecnica sulle misure di mitigazione dell'impatto luminoso sulla fauna per l'area industriale di Salbertrand		-								X					
PRV	LOM	C3C	01 01 96	10 02	6701	A	AP	NOT	Protocole expérimental pour la transplantation de Carex alba / Protocollo sperimentale per l'espianto e la traslocazione di Carex alba		-								X					
PRV	LOM	C3C	01 01 96	10 11	6810	A	AP	NOT	Rapport technique sur les écosystèmes ripariens de Salbertrand / Nota tecnica sugli ecosistemi riparieni di Salbertrand		-								X					
PRV	LOM	C3C	01 01 96	10 12	6821	A	AP	NOT	Rapport technique sur les espèces exotiques envahissantes dans la zone de Salbertrand / Nota tecnica sulle specie invasive nell'area di Salbertrand		-								X					
PRV	LOM	C3C	01 01 96	10 03	6702	A	AP	NOT	Rapport technique sur les espèces exotiques envahissantes (zone de Maddalena) / Nota tecnica sulle specie esotiche invasive (area di Maddalena)		-								X					
PRV	LOM	C3C	01 01 96	10 04	6703	A	AP	NOT	Rapport technique sur les mesures de mitigation de l'impact sur les chiroptères dans la zone de la Maddalena / Nota tecnica sulle misure di mitigazione dell'impatto sui chiropterini nell'area della Maddalena		-								X					
PRV	LOM	C3C	01 01 96	10 05	6710	A	AP	NOT	Rapport technique sur les mesures de mitigation de l'impact lumineux sur la faune pour le chantier de la Maddalena / Nota tecnica sulle misure di mitigazione dell'impatto luminoso sulla fauna per il cantiere di Maddalena		-								X					
PRV	LOM	C3C	01 01 96	10 06	6711	A	AP	NOT	Rapport technique sur les mesures de protection de la population résiduelle d'amphibiens dans la vallée du torrent Clarea a Maddalena / Nota tecnica sulle misure di tutela della popolazione residua di Anfibi nel fondovalle del torrente Clarea a Maddalena		-								X					
PRV	LOM	C3C	01 01 96	10 07	6712	A	AP	NOT	Plan concernant les mesures de "Restoration ecology" / Piano relativo alle misure di "Restoration ecology"		-								X					
PRV	LOM	C3C	01 01 96	30 01	6713	A	AP	PLA	Cahier des photosimulations complémentaires des zones objet de variante / Album dei fotoinserimenti complementari delle aree oggetto di variante		-								X					
PRV	LOM	C3C	01 01 96	10 08	6720	A	AP	NOT	Rapport technique explicatif du modèle des dispersions en atmosphère / Relazione tecnica di accompagnamento alla modellizzazione delle emissioni in atmosfera		-								X					
PRV	LOM	C3C	01 01 96	30 02	6721	A	AP	PLA	Carte des retombées sur le sol des principaux éléments polluants atmosphériques - Augmentation NO2 moyenne (année 6) / Carta delle ricadute al suolo dei principali inquinanti atmosferici - Incremento di NO2 media (anno 6)		1:25.000								X					
PRV	LOM	C3C	01 01 96	30 03	6722	A	AP	PLA	Carte des retombées sur le sol des principaux éléments polluants atmosphériques - Augmentation NO2 moyenne (année 7) / Carta delle ricadute al suolo dei principali inquinanti atmosferici - Incremento di NO2 media (anno 7)		1:25.000								X					

Phase / Fase	Etude / Studio	Partie Proj. / Parte Prog.	Secteur / Settore	Sect-Toncon / Sect-Toncon	Ouvert-Toncon / Ottiene-Toncon	Opérat-Cst / Operat-Cst	Porte/Tour / Porte Op.	Document / Documento	N° du document / Nº documento	Indice final / Indice finale	Statut / Stato	Type / Tipo	WBS DE PROJET NIVEAU 5 (Document) / WBS DI PROGETTO LIVELLO 5 (Elaborato)	ECHELLE / SCALA	En cours / Valido	Supréc / Superato	Nouveau / Nuovo	Mis à jour / Aggiornato
PRV	LOM	C3C	01	01	96	30	04	6723	A	AP	PLA	Carte des retombées sur le sol des principaux éléments polluants atmosphériques - Augmentation NO2 99,8° (année 6) / Carta delle ricadute al suolo dei principali inquinanti atmosferici - Incremento di NO2 99,8° percentile (anno 6)	1:25.000			X		
PRV	LOM	C3C	01	01	96	30	05	6724	A	AP	PLA	Carte des retombées sur le sol des principaux éléments polluants atmosphériques - Augmentation NO2 99,8° (année 7) / Carta delle ricadute al suolo dei principali inquinanti atmosferici - Incremento di NO2 99,8° percentile (anno 7)	1:25.000			X		
PRV	LOM	C3C	01	01	96	30	06	6725	A	AP	PLA	Carte des retombées sur le sol des principaux éléments polluants atmosphériques - Augmentation PM10 moyenne (année 6) / Carta delle ricadute al suolo dei principali inquinanti atmosferici - Incremento di PM10 media (anno 6)	1:25.000			X		
PRV	LOM	C3C	01	01	96	30	07	6726	A	AP	PLA	Carte des retombées sur le sol des principaux éléments polluants atmosphériques - Augmentation PM10 moyenne (année 7) / Carta delle ricadute al suolo dei principali inquinanti atmosferici - Incremento di PM10 media (anno 7)	1:25.000			X		
PRV	LOM	C3C	01	01	96	30	08	6727	A	AP	PLA	Carte des retombées sur le sol des principaux éléments polluants atmosphériques - Augmentation PM10 90 percentile (année 6) / Carta delle ricadute al suolo dei principali inquinanti atmosferici - Incremento di PM10 90°percentile (anno 6)	1:25.000			X		
PRV	LOM	C3C	01	01	96	30	09	6728	A	AP	PLA	Carte des retombées sur le sol des principaux éléments polluants atmosphériques - Augmentation PM10 90 percentile (année 7) / Carta delle ricadute al suolo dei principali inquinanti atmosferici - Incremento di PM10 90°percentile (anno 7)	1:25.000			X		
PRV	LOM	C3C	01	01	96	30	10	6729	A	AP	PLA	Carte des retombées sur le sol des principaux éléments polluants atmosphériques - Augmentation PM2,5 moyenne (année 6) / Carta delle ricadute al suolo dei principali inquinanti atmosferici - Incremento di PM2,5 media (anno 6)	1:25.000			X		
PRV	LOM	C3C	01	01	96	30	11	6730	A	AP	PLA	Carte des retombées sur le sol des principaux éléments polluants atmosphériques - Augmentation PM2,5 moyenne (année 7) / Carta delle ricadute al suolo dei principali inquinanti atmosferici - Incremento di PM2,5 media (anno 7)	1:25.000			X		
PRV	LOM	C3C	01	01	96	30	12	6731	A	AP	PLA	Carte des concentrations moyennes annuelles NO2 moyenne - Impact cumule (année 6) / Carta delle concentrazioni medie annuali di NO2 media - Impatto cumulato (anno 6)	1:25.000			X		
PRV	LOM	C3C	01	01	96	30	13	6732	A	AP	PLA	Carte des concentrations moyennes annuelles NO2 moyenne - Impact cumule (année 7) / Carta delle concentrazioni medie annuali di NO2 media - Impatto cumulato (anno 7)	1:25.000			X		
PRV	LOM	C3C	01	01	96	30	14	6733	A	AP	PLA	Carte des concentrations moyennes annuelles PM10 moyenne - Impact cumule (année 6) / Carta delle concentrazioni medie annuali di PM10 media - Impatto cumulato (anno 6)	1:25.000			X		
PRV	LOM	C3C	01	01	96	30	15	6734	A	AP	PLA	Carte des concentrations moyennes annuelles PM10 moyenne - Impact cumule (année 7) / Carta delle concentrazioni medie annuali di PM10 media - Impatto cumulato (anno 7)	1:25.000			X		
PRV	LOM	C3C	01	01	96	30	16	6735	A	AP	PLA	Carte des concentrations moyennes annuelles PM2,5 moyenne - Impact cumule (année 6) / Carta delle concentrazioni medie annuali di PM2,5 media - Impatto cumulato (anno 6)	1:25.000			X		
PRV	LOM	C3C	01	01	96	30	17	6736	A	AP	PLA	Carte des concentrations moyennes annuelles PM2,5 moyenne - Impact cumule (année 7) / Carta delle concentrazioni medie annuali di PM2,5 media - Impatto cumulato (anno 7)	1:25.000			X		
PRV	LOM	C3C	01	01	96	30	18	6737	A	AP	PLA	Carte des concentrations horaires de NO2 99,8° - Impact cumulé (année 6) / Carta delle concentrazioni orarie di NO2 99,8° percentile - Impatto cumulato (anno 6)	1:25.000			X		
PRV	LOM	C3C	01	01	96	30	19	6738	A	AP	PLA	Carte des concentrations horaires de NO2 99,8° - Impact cumulé (année 7) / Carta delle concentrazioni orarie di NO2 99,8° percentile - Impatto cumulato (anno 7)	1:25.000			X		
PRV	LOM	C3C	01	01	96	30	20	6739	A	AP	PLA	Carte des concentrations moyennes journaloeres PM10 90,4° - Impact cumulé (année 6) / Carta delle concentrazioni medie giornaliero di PM ₁₀ 90,4° percentile - Impatto cumulato (anno 6)	1:25.000			X		
PRV	LOM	C3C	01	01	96	30	21	6740	A	AP	PLA	Carte des concentrations moyennes journaloeres PM10 90,4° - Impact cumulé (année 7) / Carta delle concentrazioni medie giornaliero di PM ₁₀ 90,4° percentile - Impatto cumulato (anno 7)	1:25.000			X		
INVESTIGATIONS ENVIRONNEMENTALES / INDAGINI AMBIENTALI													TIT	TIT	TIT	TIT		
C3C													TIT	TIT	TIT	TIT		
C3C													Général / Generale	TIT	TIT	TIT	TIT	
PRV	TS3	C3C	01	05	00	10	02	7300	A	AP	NOT	Plan des reconnaissances environnementales complémentaires / Piano delle indagini ambientali complementari				X		
PRV	TS3	C3C	01	05	00	30	03	7301	A	AP	PLA	Localisation des points de mesure complémentaires des composantes de l'environnement / Ubicazione dei punti di misura complementari delle componenti ambientali	1:10.000			X		
C3C													Rapport final / Relazioni finali	TIT	TIT	TIT	TIT	
PRV	TS3	C3C	01	05	99	10	05	7310	A	AP	NOT	Rapport final des investigations environnementales / Relazione finale indagini complementari	-			X		
C3C													AMENAGEMENTS ET REHABILITATION ENVIRONNEMENTAUX / INTERVENTI DI MITIGAZIONE E RIPRISTINO AMBIENTALE IN FASE DI ESERCIZIO	TIT	TIT	TIT	TIT	
C3C													Generalités / Elaborati generali	TIT	TIT	TIT	TIT	
PRV	TS3	C3C	01	10	00	10	03	7320	0	AP	NOT	Cahier des charges techniques des ouvrages environnementaux des zones objet de variante / Capitolato tecnico delle opere a verde delle aree oggetto di variante	-			X		
PRV	TS3	C3C	04	10	00	30	02	7325	0	AP	PLA	Album typologique des aménagements et réhabilitations environnementaux des zones objet de variante / Album tipologico aménagimenti e ripristino ambientale delle aree oggetto di variante	-			X		
PRV	LOM	C3C	01	10	00	30	02	7325	B	AP	PLA	Album typologique des aménagements et réhabilitations environnementaux des zones objet de variante / Album tipologico aménagimenti e ripristino ambientale delle aree oggetto di variante	-			X		
C3C													Ligne et interconnexion / Opere di linea e interconnessione	TIT	TIT	TIT	TIT	
PRV	TS3	C3C	04	10	04	10	02	7330	0	AP	NOT	Rapport technique des aménagements et réhabilitations environnementaux des zones objet de variante / Relazione tecnica delle opere a verde di mitigazione e recupero ambientale delle aree oggetto di variante	-			X		
PRV	LOM	C3C	01	10	01	10	02	7330	B	AP	NOT	Rapport technique des aménagements et réhabilitations environnementaux des zones objet de variante / Relazione tecnica delle opere a verde di mitigazione e recupero ambientale delle aree oggetto di variante	-			X		
PRV	TS3	C3C	01	10	01	30	14	7335	0	AP	PLA	Localisation des aménagements et réhabilitations environnementaux des zones objet de variante / Planimetria di localizzazione degli interventi di mitigazione e ripristino ambientale delle aree oggetto di variante	1:4.000			X		
C3C													AMENAGEMENTS PENDANT LA PHASE DE CONSTRUCTION / MITIGAZIONI AMBIENTALI IN FASE DI CANTIERE	TIT	TIT	TIT	TIT	
C3C													Interventions de aménagement pendant la phase de construction / Interventi di mitigazione ambientale in fase di cantiere	TIT	TIT	TIT	TIT	
PRV	TS3	C3C	01	11	10	10	02	7340	0	AP	NOT	Note technique des aménagements environnementaux dans la phase de construction des zones objet de variante / Relazione tecnica delle opere a verde di mitigazione e recupero ambientale in fase di cantiere delle aree oggetto di variante	-			X		
PRV	TS3	G3G	04	11	10	30	06	7400	A	AP	PLA	Aménagement temporaire et définitif anticipé au chantier: Maddalena - Vue en plan et coupes / Interventi temporanei e definitivi anticipati in fase di cantiere: Maddalena - Planimetria e sezioni	-			X		
PRV	TS3	G3G	04	11	10	30	06	7402	A	AP	PLA	Aménagement temporaire et définitif anticipé au chantier: Salbertrand - Vue en plan et coupes / Interventi temporanei e definitivi anticipati in fase di cantiere: Salbertrand - Planimetria e sezioni	-			X		
C3C													Restauration définitif des chantiers / Interventi di ripristino finale dei cantieri	TIT	TIT	TIT	TIT	
PRV	TS3	G3G	04	11	20	30	04	9205	C	AP	PLA	Restauration des chantiers de la Maddalena et Colombara / Interventi di ripristino cantieri di Maddalena e Colombara	-			X		
PRV	TS3	C3C	01	11	20	30	05	7410	A	AP	PLA	Restauration du chantier de Salbertrand / Interventi di ripristino finale cantiere di Salbertrand	-			X		
C3C													Approfondissements pour remarques MATTM-Region Piemonte/MIBACT / Approfondimenti progettuali per osservazioni MATTM-Regione Piemonte/MIBACT	TIT	TIT	TIT	TIT	
PRV	LOM	C3C	01	11	96	30	01	6833	A	AP	PLA	Plan de référence des coupes paysagères et des interventions temporaires et définitives anticipées en phase chantier - Chantier de Maddalena / Planimetria di riferimento delle sezioni paesaggistiche e degli interventi temporanei e definitivi anticipati in fase di cantiere - Cantiere di Maddalena	1:1.000			X		

Phase / Fase	Etude / Studio	Partie Proj. / Parte Prog.	Secteur / Settore	Sect/Tronçon / Sect-Tronco	Ouvrage/Cat / Opera/Cat	Porte/Tout / Porte Op.	Document / Documento	N° du document / Nº del documento	Indice final / Indice finale	Statut / Stato	Type / Tipo	WBS DE PROJET NIVEAU 5 (Document) / WBS DI PROGETTO LIVELLO 5 (Elaborato)						ECHELLE / SCALA	En cours / Valido	Supposé / Supposto	Nouveau / Nuevo	Mis à jour / Aggiornato
PRV	LOM	C3C	01	11	96	40	01	6835	A	AP	PLA	Aire de Maddalena - Coupes paysagères en phase chantier / Area di Maddalena - Sezioni paesaggistiche in fase di cantiere		varie			X					
PRV	LOM	C3C	01	11	96	30	02	6834	A	AP	PLA	Plan de référence des coupes paysagères et des interventions d'aménagement définitif de chantier - Chantier de Maddalena / Planimetria di riferimento delle sezioni paesaggistiche e degli interventi di ripristino finale cantiere - Cantiere di Maddalena		1:1.000			X					
PRV	LOM	C3C	01	11	96	40	02	6836	A	AP	PLA	Aire de Maddalena - Coupes paysagères en phase d'exploitation / Area di Maddalena - Sezioni paesaggistiche in fase di esercizio		varie			X					
PRV	LOM	C3C	01	11	96	30	03	6838	A	AP	PLA	Plan de référence des coupes paysagères et des interventions temporaires et définitives anticipées en phase chantier - Aire industrielle de Salbertrand / Planimetria di riferimento delle sezioni paesaggistiche e degli interventi temporanei e definitivi anticipati in fase di cantiere - Area industriale di Salbertrand		1:2.000			X					
PRV	LOM	C3C	01	11	96	40	03	6841	A	AP	PLA	Aire industrielle de Salbertrand - Coupe et vue de face paysagères en phase chantier / Area di Salbertrand - Sezione e prospettiva paesaggistica in fase di cantiere		varie			X					
PRV	LOM	C3C	01	11	96	10	01	6770	A	AP	NOT	Note technique sur les mesures visant à réduire la dégradation des sols / Nota tecnica sulle misure di riduzione della compromissione del suolo		-			X					
		C3C	01	35								MESURES D'ACCOMPAGNEMENT / MISURE DI ACCOMPAGNAMENTO		TIT	TIT	TIT	TIT					
		C3C	01	35	10							Compensation pour la coupe de bois (LR 4/2009) / Compensazioni al taglio delle superfici boscate (LR 4/2009)		TIT	TIT	TIT	TIT					
PRV	TS3	C3C	01	35	10	10	03	0264	D	AP	NOT	Rapport de compensation pour la coupe de bois - Giaglione / Relazione di compensazione al taglio delle superfici boscate - Giaglione		-			X					
PRV	TS3	C3C	01	35	10	10	05	7450	B	AP	NOT	Rapport de compensation pour la coupe de bois - Chiomonte / Relazione di compensazione al taglio delle superfici boscate - Chiomonte		-			X					
PRV	TS3	C3C	01	35	10	10	06	7451	B	AP	NOT	Rapport de compensation pour la coupe de bois - Salbertrand / Relazione di compensazione al taglio delle superfici boscate - Salbertrand		-			X					
		C3C	01	41								INTERVENTIONS DE ATTENUATION ACOUTIQUE EN PHASE CHANTIER / INTERVENTI DI MITIGAZIONE ACUSTICA IN FASE DI CANTIERE		TIT	TIT	TIT	TIT					
		C3C	01	41	01							Projet définitif des attenuations acoustiques / Progetto Definitivo delle mitigazioni acustiche		TIT	TIT	TIT	TIT					
PRV	TS3	C3C	01	41	01	10	02	7499	0	AP	NOT	Rapport technique des zones objet de variante / Relazione tecnica delle aree oggetto di variante		-			X					
PRV	TS3	C3C	01	41	01	30	12	7500	A	AP	PLA	Plan des niveaux acoustiques aire de chantier Maddalena - jour / Planimetria livelli acustici area di cantiere di Maddalena - giorno		-			X					
PRV	TS3	C3C	01	41	01	30	13	7501	A	AP	PLA	Plan des niveaux acoustiques aire de chantier Salbertrand - jour / Planimetria livelli acustici area industriale di Salbertrand - giorno		-			X					
PRV	TS3	C3C	01	41	01	30	14	7502	0	AP	PLA	Plan des niveaux acoustiques aire de chantier Maddalena - nuit / Planimetria livelli acustici di cantiere di Maddalena - notturno		-			X					
PRV	TS3	C3C	01	41	01	30	15	7503	0	AP	PLA	Plan des niveaux acoustiques aire de chantier Salbertrand - nuit / Planimetria livelli acustici area industriale di Salbertrand - notturno		-			X					
		C3C	01	51								INTERVENTIONES DE ATTENUEATION VIBRATIONNELLE EN PHASE CHANTIER / INTERVENTI DI MITIGAZIONE VIBRAZIONALE IN FASE DI CANTIERE		TIT	TIT	TIT	TIT					
		C3C	01	51	01							Etude sur les vibrations dans la phase de chantier / Studio sulle vibrazioni in fase di cantiere		TIT	TIT	TIT	TIT					
PRV	TS3	C3C	01	51	01	10	02	7510	0	AP	NOT	Rapport technique des zones objet de variante / Relazione tecnica delle aree oggetto di variante		-			X					
PRV	TS3	C3C	01	51	01	30	02	7515	0	AP	PLA	Recepteurs vibration et niveaux d'attention prevus en phase de chantier pour les zones objet de variante / Ricettori vibrazioni e livelli di attenzione previsti in fase di cantiere per le aree oggetto di variante		-			X					
		C3C	01	80								SUIVI ENVIRONNEMENTAL / MONITORAGGIO AMBIENTALE		TIT	TIT	TIT	TIT					
		C3C	01	80	01							Projet de suivi environnemental / Progetto di Monitoraggio ambientale		TIT	TIT	TIT	TIT					
PRV	TS3	C3C	04	80	04	40	04	0160	E	AP	NOT	Plan de suivi environnemental / Piano di monitoraggio ambientale		-			X					
		PRV	LOM	C3C	01	80	01	0160	G	AP	NOT	Plan de suivi environnemental / Piano di monitoraggio ambientale		-			X					
PRV	TS3	C3C	04	80	04	30	04	0164	D	AP	PLA	Album - localisation des points de suivi ante operam / Album - ubicazione dei punti di monitoraggio Ante Operam		4:10.000			X					
PRV	LOM	C3C	01	80	01	30	01	0161	F	AP	PLA	Album - localisation des points de suivi ante operam / Album - ubicazione dei punti di monitoraggio Ante Operam		1:10.000			X					
PRV	TS3	C3C	04	80	04	30	02	0162	D	AP	PLA	Album - localisation des points de suivi post operam / Album - ubicazione dei punti di monitoraggio Post Operam		4:10.000			X					
PRV	LOM	C3C	01	80	01	30	02	0162	F	AP	PLA	Album - localisation des points de suivi post operam / Album - ubicazione dei punti di monitoraggio Post Operam		1:10.000			X					
PRV	TS3	C3C	04	80	04	30	03	0163	D	AP	PLA	Album - localisation des points de suivi post operam / Album - ubicazione dei punti di monitoraggio Post Operam		4:10.000			X					
		C3C	01	80	96							Approfondissements pour remarques MATTM-Region Piemonte/MIBACT / Approfondimenti progettuali per osservazioni MATTM-Regione Piemonte/MIBACT					TIT	TIT	TIT	TIT		
PRV	RSE	C3C	01	80	96	30	01	6790	A	AP	PLA	Carte d'encaissement des sources / Carta di inquadramento delle sorgenti		1:25.000			X					
PRV	RSE	C3C	01	80	96	30	02	6791	B	AP	PLA	Carte des facies chimiques des sources / Carta delle facies chimiche delle sorgenti		1:25.000			X					
PRV	RSE	C3C	01	80	96	10	01	6792	B	AP	NOT	Approfondissement du régime des débits des sources et des caractères géochimiques / Approfondimento del regime delle portate delle sorgenti e dei caratteri geochimici		-			X					
		C3C	01	82								ARCHEOLOGIE / ARCHEOLOGIA		TIT	TIT	TIT	TIT					
		C3C	01	82	01							Plan des investigations archéologique / Piano delle indagini archeologiche		TIT	TIT	TIT	TIT					
PRV	TS3	C3C	01	82	01	10	04	7550	A	AP	NOT	Plan des investigations archeologiques complémentaires / Piano delle indagini archeologiche complementari		-			X					
PRV	TS3	C3C	01	82	01	30	01	7551	A	AP	PLA	Implantation des reconnaissances archéologiques complémentaire - Zone Maddalena / Ubicazione delle indagini archeologiche complementari - Area Maddalena		1:1.000			X					
		C3C	01	82	02							Dossier Risque Archéologique / Dossier Rischio Archeologico					TIT	TIT	TIT	TIT		
PRV	TS3	C3C	01	82	02	10	04	7555	A	AP	NOT	Rapport archéologique des zones objet de variante / Relazione archeologica delle aree oggetto di variante		-			X					
PRV	TS3	C3C	01	82	02	30	01	0042	D	AP	PLA	Plan des sites - zones Maddalena, Colombera et conduit Venaus-Susa / Carta dei siti - Zone Maddalena, Colombera e cavidotto Venaus-Susa		1:10.000			X					
PRV	TS3	C3C	01	82	02	30	03	0044	D	AP	PLA	Plan Des Découvertes Après Etat Des Lieux/Visibilité Des Terrains - Zones Maddalena, Colombera Et Conduit Venaus-Susa / Carta dei rinvenimenti da survey/visibilità dei suoli - Zone Maddalena, Colombera e cavidotto Venaus-Susa		1:5.000			X					
PRV	TS3	C3C	01	82	02	30	05	0046	E	AP	PLA	Plan Du Risque Archéologique Relatif - Zones Maddalena, Colombera Et Conduit Venaus-Susa / Carta del rischio archeologico relativo - Zone Maddalena, Colombera e cavidotto Venaus-Susa		1:5.000			X					
PRV	TS3	C3C	01	82	02	30	13	7560	A	AP	PLA	Plan des sites - Salbertrand / Carta dei siti - Salbertrand		1:10.000			X					

Phase / Fase	Etude / Studio	Partie Proj / Parte Prog.	Secteur / Settore	Secteur/Toncon / Sect-Toncon	Objet/Cat / Oggetto/Cat	Porte à Tous / Porte Op.	Document / Documento	N° du document / N° documento	Indice final / Indice finale	Statut / Stato	Type / Tipo	WBS DE PROJET NIVEAU 5 (Document) / WBS DI PROGETTO LIVELLO 5 (Elaborato)	ECHELLE / SCALA	En cours / Valido	Supréc / Superato	Nouveau / Nuovo	Mis à jour / Aggiornato
PRV	TS3	C3C	01	82	02	30	14	7561	A	AP	PLA	Plan Des Decouvertes Apres Etat Des Lieux/Visibilité Des Terrains – Zone Salbertrand / Carta dei rinvenimenti da survey/visibilità dei suoli -Salbertrand	1:10.000			X	
PRV	TS3	C3C	01	82	02	30	15	7562	A	AP	PLA	Plan Du Risque Archeologique Relatif - Zone Salbertrand / Carta del rischio archeologico relativo - Salbertrand	1:10.000			X	
		C3C	01	82	96							Approfondissements pour remarques MATTM-Region Piemonte/MIBACT / Approfondimenti progettuali per osservazioni MATTM-Region Piemonte/MIBACT		TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	LOM	C3C	01	82	96	10	01	6800	A	AP	NOT	Plan des investigations archéologiques complémentaires - Zones Maddalena Est et Venaus / Piano delle indagini archeologiche complementari - Aree Maddalena Est e Venaus	-			X	
PRV	LOM	C3C	01	82	96	30	01	6801	A	AP	PLA	Implantation des reconnaissances archéologiques complémentaire - Zone Maddalena / Ubicazione delle indagini archeologiche complementari - Area Maddalena Est	1:250			X	
PRV	LOM	C3C	01	82	96	30	02	6802	A	AP	PLA	Implantation des reconnaissances archéologiques complémentaire - Zone Venaus / Ubicazione delle indagini archeologiche complementari - Area Venaus	1:250			X	
		C3C	01	84								SIC / SIC		TIT	TIT	TIT	TIT
		C3C	01	84	01							Dossier d'évaluation sur les SIC / Dossier di Valutazione di Incidenza sui SIC		TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	C3C	01	84	01	10	02	7520	A	AP	NOT	Rapport sur l'incidence environnementale sur le sic Gran Bosco di Salbertrand / Relazione di incidenza ambientale sic Gran Bosco di Salbertrand	-			X	
PRV	LOM	C3C	01	84	01	10	02	7570	C	AP	NOT	Rapport sur l'incidence environnementale sur le sic Gran Bosco di Salbertrand / Relazione di incidenza ambientale sic Gran Bosco di Salbertrand	-			X	
		C3C	01	84	96							Approfondissements pour remarques MATTM-Region Piemonte/MIBACT / Approfondimenti progettuali per osservazioni MATTM-Region Piemonte/MIBACT		TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	LOM	C3C	01	84	96	30	01	6825	A	AP	PLA	Carte des habitats Natura 2000 - Salbertrand / Carta degli habitat Natura 2000 - Salbertrand	1:2.500			X	
		C3C	01	86								SITES POLLUES / SITI INQUINATI		TIT	TIT	TIT	TIT
		C3C	01	86	01							Dossier de sites pollues / Dossier sui Siti Inquinati		TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	C3C	01	86	01	10	02	7580	A	AP	NOT	Etude bibliographique des sites pollues ou potentiellement pollues concernant les zones de la variante / Studio bibliografico sui siti inquinati o potenzialmente inquinati relativi alle aree interessate dalla variante	-			X	
		C3C	01	88								PAYSAGE / PAESAGGIO		TIT	TIT	TIT	TIT
		C3C	01	88	01							Note paysagère / Relazione Paesaggistica		TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	TS3	C3C	01	88	01	10	03	7590	Q	AP	NOT	Rapport général des zones objet de variante / Relazione generale delle aree oggetto di variante	-			X	
PRV	LOM	C3C	01	88	01	10	03	7590	B	AP	NOT	Rapport général des zones objet de variante / Relazione generale delle aree oggetto di variante	-			X	
PRV	LOM	C3C	01	88	01	10	04	7595	Q	AP	NOT	Annexes à relation paysagère des zones objet de variante / Allegati alla relazione paesaggistica delle aree oggetto di variante	-			X	
PRV	LOM	C3C	01	88	01	10	04	7595	B	AP	NOT	Annexes à relation paysagère des zones objet de variante / Allegati alla relazione paesaggistica delle aree oggetto di variante	-			X	
PRV	TS3	C3C	01	88	01	30	01	0211	C	AP	PLA	Carte des systèmes du paysage - zones Maddalena et Colombara / Carta dei sistemi del paesaggio - zone Maddalena e Colombara	1:10.000			X	
PRV	TS3	C3C	01	88	01	30	18	7610	A	AP	PLA	Carte des systèmes du paysage - zone Salbertrand / Carta dei sistemi del paesaggio - zona Salbertrand	1:10.000			X	
PRV	TS3	C3C	01	88	01	30	04	0214	C	AP	PLA	Carte des limites paysagistiques et archéologiques - zones Maddalena et Colombara / Carta dei vincoli paesaggistici e archeologici - zone Maddalena e Colombara	1:10.000			X	
PRV	TS3	C3C	01	88	01	30	19	7620	A	AP	PLA	Carte des limites paysagistiques et archéologiques - zone Salbertrand / Carta dei vincoli paesaggistici e archeologici - zona Salbertrand	1:10.000			X	
PRV	TS3	C3C	01	88	01	30	07	0218	C	AP	PLA	Carte des caractéristiques visuelles - zones Maddalena et Colombara / Carta delle caratteristiche visuali - zone Maddalena e Colombara	1:10.000			X	
PRV	TS3	C3C	01	88	01	30	20	7630	A	AP	PLA	Carte des caractéristiques visuelles - zone Salbertrand / Carta delle caratteristiche visuali - zona Salbertrand	1:10.000			X	
PRV	TS3	C3C	01	88	01	30	11	0222	C	AP	PLA	Carte des éléments qui structurent et caractérisent le paysage - zones Maddalena et Colombara / Carta dei fattori strutturanti e caratterizzanti il paesaggio - zone Maddalena e Colombara	1:10.000			X	
PRV	TS3	C3C	01	88	01	30	21	7640	A	AP	PLA	Carte des éléments qui structurent et caractérisent le paysage - zone Salbertrand / Carta dei fattori strutturanti e caratterizzanti il paesaggio - zona Salbertrand	1:10.000			X	
PRV	TS3	C3C	01	88	01	30	14	0225	C	AP	PLA	Carte des éléments qui qualifient le paysage - zones Maddalena et Colombara / Carta dei fattori qualificanti il paesaggio - zone Maddalena e Colombara	1:10.000			X	
PRV	TS3	C3C	01	88	01	30	22	7650	A	AP	PLA	Carte des éléments qui qualifient le paysage - zone Salbertrand / Carta dei fattori qualificanti il paesaggio - zona Salbertrand	1:10.000			X	
PRV	TS3	C3C	01	88	01	30	23	7655	A	AP	PLA	Cahier des photosimulations des zones objet de variante / Album dei fotoinsertimenti delle aree oggetto di variante	-			X	
		C3C	01	88	96							Approfondissements pour remarques MATTM-Region Piemonte/MIBACT / Approfondimenti progettuali per osservazioni MATTM-Region Piemonte/MIBACT		TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	LOM	C3C	01	88	96	30	01	6832	A	AP	PLA	Cahier complémentaire des photosimulations des zones objet de variante / Album complementare dei fotoinsertimenti delle aree oggetto di variante	-			X	
PRV	LOM	C3C	01	88	96	10	01	6831	A	AP	NOT	Note illustrative sur l'itinéraire d'accès des visiteurs au chantier de construction de Maddalena / Nota illustrativa sul percorso di accesso dei visitatori al cantiere della Maddalena	-			X	
PRV	LOM	C3C	01	88	96	30	02	6837	A	AP	PLA	Aire de Maddalena - Superposition PRV-PD Approuvé - Vue en plan en phase chantier et exploitation / Area di Maddalena - Sovraposizione PRV-PD Approvato - Planimetria in fase di cantiere e esercizio	-			X	
PRV	LOM	C3C	01	88	96	40	01	6840	A	AP	PLA	Aire de Maddalena - Superposition PRV-PD Approuvé - Coupes en phase exploitation / Area di Maddalena - Sovraposizione PRV-PD Approvato - Sezioni in fase di esercizio	-			X	

ALLEGATI

1. PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO IN FASE DI PROGETTAZIONE
2. AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE

ANNEXE 1 / ALLEGATO 1

MISSION DE COORDINATION SPS /

MISSIONE DI

COORDINAMENTO SICUREZZA

IN FASE DI PROGETTAZIONE

Phase / Fase	Etude / Studio	Partie Proj / Parte Prog	Secteur / Sezione	Secteur/Tronçon / Sezione/Tunica	Ouvrage/Tronçon / Ovrage/Troncone	Doss/Contrat / Doss/Contratto	Partie CSC / Parte Op.	Document / Documento	N° du document / N° documento	Type / Tipo	WBS DE PROJET NIVEAU 5 (Document) / WBS DI PROGETTO LIVELLO 5 (Elaborato)						DOSSIER / LOTTO	En cours / Validato	Supervis / Superviso	Nouveau / Nuovo	Mis à jour / Aggiornato
											TIT	TIT	TIT	TIT	TIT						
		SIG									MISSION DE COORDINATION SPS / MISSIONE DI COORDINAMENTO SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE CSP							TIT	TIT	TIT	TIT
PRV	CSP	SIG	04	02	02	10	10	0001	A	AP	NOT	Plan de securite - Introduction general / Piani di Sicurezza - Introduzione generale					tutti		X		
PRV	CSP	SIG	04	02	02	10	11	0002	A	AP	NOT	Plan de securite - Introduction general - Annexe A - Tableau comparatif / Piano di Sicurezza - Introduzione generale - Allegato A - Tabella corrispondenza					tutti		X		
PRV	CSP	SIG	04	02	02	10	12	0003	B	AP	NOT	Plan de securite - Introduction general - Annexe B - Liste des livrables cote France / Piano di Sicurezza - Introduzione generale - Allegato B - Elenco elaborati lato Francia					tutti		X		
PRV	CSP	SIG	04	02	02	10	13	0004	A	AP	NOT	Plan de securite - Introduction general - Annexe C - Liste des livrables cote Italie / Piano di Sicurezza - Introduzione generale - Allegato C - Elenco elaborati lato Italia					tutti		X		
PRV	CSP	SIG	04	02	02	10	13	0004	C	AP	NOT	Plan de securite - Introduction general - Annexe C - Liste des livrables cote Italie / Piano di Sicurezza - Introduzione generale - Allegato C - Elenco elaborati lato Italia					tutti				X
PRV	CSP	SIG	04	02	02	10	01	0005	A	AP	NOT	Soumission N45 Vol IV cote Italie / Consegnna N45 Vol IV misure prevenzione lato Italia					tutti		X		
PRV	CSP	SIG	04	02	02	10	02	0012	B	AP	NOT	Plan general de coordination en matière de sécurité et de protection de la santé cote Italie / Piano di sicurezza e coordinamento lato Italia - parte generale					tutti				X
PRV	CSP	SIG	04	02	02	10	07	0013	A	AP	NOT	PSC - Dossier spécifique: conseils d'évaluation des risques / PSC - Indicazioni specifiche: schede di valutazione del rischio					tutti		X		
PRV	CSP	SIG	04	02	02	10	03	0050	A	AP	NOT	PSC - Dossier spécifique galeries interconnexion - Lot 01 / PSC - Indicazioni specifiche gallerie interconnessione - Lotte 01					04		X		
PRV	CSP	SIG	04	02	02	10	03	0050	B	AP	NOT	PSC - Dossier spécifique: galeries interconnexion - Lot 01 / PSC - Indicazioni specifiche gallerie interconnessione - Lotto 01					01		X		
PRV	CSP	SIG	04	02	02	10	04	0051	A	AP	NOT	PSC - Spécifique retraits TBM venant de Modane - Lot 05 / PSC - Indicazioni specifiche: smontaggio TMB in arrivo da Modane - Lotto 05					05		X		
PRV	CSP	SIG	04	02	02	10	05	0052	A	AP	NOT	PSC - Dossier spécifique: Plaine de Susa - Lot 02A / PSC - Indicazioni specifiche Piana di Susa - Lotto 02A					02A		X		
PRV	GSP	SIG	04	02	02	10	06	0053	A	AP	NOT	PSC - Dossier specifique: galeries Maddalena - Susa (entrée est) et securite zone Clarea - Lots 03 et 04 / PSC - Indicazioni specifiche gallerie Maddalena - Susa (imbocco est) e area sicurezza Clarea - Lotto 03 e 04					03-04		X		
PRV	CSP	SIG	04	02	02	10	06	0053	B	AP	NOT	PSC - Dossier specifique: galeries Maddalena - Susa (entrée est) et securite zone Clarea - Lots 03 et 04 / PSC - Indicazioni specifiche gallerie Maddalena - Susa (imbocco est) e area sicurezza Clarea - Lotto 03 e 04					03-04				X
PRV	CSP	SIG	04	02	02	10	08	0054	A	AP	NOT	PSC - Dossier specifique: sites industriels et depot - Lot 10 / PSC - Indicazioni specifiche siti industriali e di deposito - Lotto 10					10		X		
PRV	CSP	SIG	04	02	02	10	09	0055	A	AP	NOT	PSC - Dossier specifique: installation ferroviaires Italie - Lot 12B / PSC - Indicazioni specifiche: impianti ferroviari Italia - Lotto 12B					12B		X		
PRV	CSP	SIG	04	02	06	10	01	0060	A	AP	PLA	Cronoprogramma - Interferenze di fase Gallerie interconnessione - Planning Chemin de Fer galerie interconnessione - Lot 01 / Planning Chemin de Fer gallerie interconnessione - Lotto 01					01		X		
PRV	CSP	SIG	04	02	06	10	02	0061	A	AP	PLA	Planning des travaux - L'interference de phase - TMB demantlement - Lot 05 / Cronoprogramma lavori - interferenze di fase - Smontaggio TBM - Lotto 05					05		X		
PRV	CSP	SIG	04	02	06	10	03	0062	A	AP	PLA	Cronoprogramma - Interferenze di fase Piana di Susa - Planning Chemin de Fer Piana di Susa: traffic - Lot 02A / Planning Chemin de Fer Piana di Susa: viabilità - Lotto 02A					02A		X		
PRV	CSP	SIG	04	02	06	10	04	0063	A	AP	PLA	Cronoprogramma - Interferenze di fase Gallerie Maddalena - Susa (imbocco est) - Area sicurezza Clarea - Planning Chemin de Fer galerie Maddalena - Susa (entrée est) - zone de sécurité Clarea - Lots 03 e 04 / Planning Chemin de Fer galleria Maddalena - Susa (imbocco est) - area sicurezza Clarea - Lotti 03 e 04					03-04		X		
PRV	CSP	SIG	04	02	06	10	05	0064	A	AP	PLA	Cronoprogramma - Interferenze di fase Area sicurezza Clarea - Planning Chemin de Fer du site de sécurité de Clarea - Lots 03 e 04 / Planning Chemin de Fer dell'area di sicurezza Clarea - Lotti 03 e 04					03-04		X		
PRV	CSP	SIG	04	02	06	10	06	0065	A	AP	PLA	Cronoprogramma - Interferenze di fase Siti industriali e di deposito - Planning Chemin de Fer dépôt des sites industriels - Lotto 10 / Planning Chemin de Fer dei siti industriali e deposito - Lotto 10					10		X		
PRV	CSP	SIG	04	02	06	10	07	0066	A	AP	PLA	Planning des travaux - Chemin de fer cote Italia - Lot 12B / Cronoprogramma lavori - Impianti ferroviari lato Italia - Lotto 12B					12B		X		
PRV	CSP	SIG	04	02	03	10	01	0070	C	AP	NOT	Evaluation du coût de la sécurité côté Italie Galerie d' interconnession- Lot 01 / Stima degli oneri della sicurezza lato Italia Gallerie interconnessione - Lotto 01					01		X		
PRV	CSP	SIG	04	02	03	10	03	0071	C	AP	NOT	Evaluation du coût de la sécurité côté Italia retraits TBM venant de Modane - Lot 05 / Stima degli oneri della sicurezza lato Italia - Lotto % smontaggio TMB in arrivo da Modane					05		X		
PRV	CSP	SIG	04	02	03	10	04	0072	C	AP	NOT	Evaluation du coût de la sécurité côté Italia Piana di Susa - Lot 02A / Stima degli oneri della sicurezza lato Italia Piana di Susa - Lotto 02A					02A		X		
PRV	CSP	SIG	04	02	03	10	05	0073	C	AP	NOT	Evaluation du coût de la sécurité côté Italia Gallerie Maddalena - Susa (imbocco est) - Area sicurezza Clarea - Lots 03 e 04 / Stima degli oneri della sicurezza lato Italia Gallerie Maddalena - Susa (imbocco est) - Area sicurezza Clarea - Lotti 03 e 04					03-04		X		
PRV	CSP	SIG	04	02	06	10	05	0064	A	AP	PLA	Evaluation du coût de la sécurité côté Italia - Planning Chemin de Fer du site de sécurité de Clarea - Lots 03 e 04 / Planning Chemin de Fer dell'area di sicurezza Clarea - Lotti 03 e 04					03-04		X		
PRV	CSP	SIG	04	02	06	10	06	0065	A	AP	PLA	Evaluation du coût de la sicurezza lato Italia Siti industriali e di deposito - Lotto 10 / Planning Chemin de Fer dei siti industriali e deposito - Lotto 10					10		X		
PRV	CSP	SIG	04	02	06	10	07	0066	A	AP	PLA	Evaluation du coût de la sécurité côté Italia Chemin de fer cote Italia - Lot 12B / Cronoprogramma lavori - Impianti ferroviari lato Italia - Lotto 12B					12B		X		
PRV	CSP	SIG	04	02	03	10	01	0070	C	AP	NOT	Evaluation du coût de la sécurité côté Italia Galerie d' interconnession- Lot 01 / Stima degli oneri della sicurezza lato Italia Gallerie interconnessione - Lotto 01					01		X		
PRV	CSP	SIG	04	02	03	10	03	0071	C	AP	NOT	Evaluation du coût de la sicurezza côté Italia Piana di Susa - Lot 02A / Stima degli oneri della sicurezza lato Italia Piana di Susa - Lotto 02A					05		X		
PRV	CSP	SIG	04	02	03	10	04	0072	C	AP	NOT	Evaluation du coût de la sicurezza côté Italia Gallerie Maddalena - Susa (imbocco est) - Area sicurezza Clarea - Lots 03 e 04 / Stima degli oneri della sicurezza lato Italia Gallerie Maddalena - Susa (imbocco est) - Area sicurezza Clarea - Lotti 03 e 04					02A		X		
PRV	CSP	SIG	04	02	03	10	05	0073	C	AP	NOT	Evaluation du coût de la sicurezza côté Italia Siti industriali e di deposito - Caprie, Torrazza, Salbertrand - Lot 10 / Stima degli oneri della sicurezza lato Italia Siti industriali e di deposito - Caprie, Torrazza, Salbertrand - Lotto 10					03-04		X		
PRV	CSP	SIG	04	02	03	10	09	0077	C	AP	NOT	Evaluation du coût de la sécurité côté Italia Impianti ferroviari Italia - Lot 12B / Stima degli oneri della sicurezza lato Italia Impianti ferroviari Italia - Lotto 12B					12B		X		
PRV	CSP	SIG	04	02	03	10	02	0020	B	AP	NOT	Liste des prix unitaires Italia / Elenco prezzi unitari lato Italia					tutti		X		
PRV	CSP	SIG	04	02	05	10	01	0016	A	AP	NOT	Dossier d'intervention ultérieure sue l'ouvrage / Fascicolo tecnico dell'opera					tutti		X		
PRV	CSP	SIG	04	02	04	30	01	0217	B	AP	PLA	Vue plan chantier Imbocco est tunnel di base - Lots 03 e 04 / Planimetria cantiere Imbocco est tunnel di base - Lotti 03 e 04 da T0+71 a T0+82					03-04		X		
PRV	CSP	SIG	04	02	04	30	02	0218	B	AP	PLA	Vue en plan chantier Imbocco est tunnel di base - Lots 03 e 04 de T0+83 a fin des travaux / Planimetria Imbocco est tunnel di base - Lotti 03 e 04 da T0+83 a fine lavori					03-04		X		
PRV	CSP	SIG	04	02	04	30	05	0221	B	AP	PLA	Vue en plan aire "Susa autoporto" et chantier "imbocco ovest tunnel d'interconnessione" - Lot 02A de T0+78 / Planimetria area "Susa autoporto" e cantieri "imbocco ovest tunnel d'interconnessione" Lotto 02A da T0+36 a T0+78					02A		X		
PRV	CSP	SIG	04	02	04	30	06	0222	B	AP	PLA	Vue en plan aire "Susa autoporto" et chantier "imbocco ovest tunnel d'interconnessione" - Lot 02A de T0+79 a T0+96 / Planimetria area "Susa autoporto" e cantieri "imbocco ovest tunnel d'interconnessione" - Lotto 02A da T0+79 a T0+96					02A		X		
PRV	CSP	SIG	04	02	04	30	07	0223	A	AP	PLA	Vue en plan aire "Susa autoporto" et chantier "imbocco ovest tunnel d'interconnessione" - Lot 12B de T0+97 a fine lavori / Planimetria area "Susa autoporto" e cantieri "imbocco ovest tunnel d'interconnessione" - Lotto 12B da T0+97 a fine lavori					12B		X		
PRV	CSP	SIG	04	02	04	30	11	0227	B	AP	PLA	Vue en plan chantier Imbocco est tunnel d'interconnessione e chantier innesto Bussoleno - Lot 01AB de T0+36 a T0+67 / Planimetria cantiere Imbocco est tunnel d'interconnessione e cantiere innesto Bussoleno - Lotto 01AB da T0+36 a T0+67					01AB		X		
PRV	CSP	SIG	04	02	04	30	15	0228	B	AP	PLA	Vue en plan chantier Imbocco est tunnel interconnessione et chantier innesto Bussoleno - Lot 01AB de T0+68 a fin des travaux / Planimetria cantiere imbocco est tunnel di interconnessione e cantiere innesto Bussoleno - Lotto 01AB da T0+68 a fine lavori					01AB		X		
PRV	CSP	SIG	04	02	04	30	12	0229	B	AP	PLA	Vue plan chantier imbocco della discendiera Maddalena - Lots 03 e 04 / Planimetria sicurezza cantiere imbocco della discendiera Maddalena - Lotti 03 e 04					03-04		X		
PRV	CSP	SIG	04	02	04	30	24	0249	A	AP	PLA	Methos de construction en souterrain - Site de sécurité de Clarea - Vue en plan des installations de chantier - Lots 03 e 04 / Metodologia costruttiva in sotterraneo - Area di sicurezza di Clarea - Planimetria cantiere in sotterraneo - Lotti 03 e 04					03-04		X		
PRV	CSP	SIG	04	02	04	30	25	0248	A	AP	PLA	Chantier souterrain - Galeries Maddalena et base tunnel - Lots 03 e 04 / Schema sicurezza cantiere in sotterraneo Galleria Maddalena e tunnel di base - Lotti 03 e 04					03-04		X		
PRV	CSP	SIG	04	02	04	30	39	0255	B	AP	PLA	Chantier Maddalena / Cantierizzazione Maddalena - Cartellonistica svincolo autostradale (A32) Lotti 03 e 04					03-04		X		
PRV	CSP	SIG	04	02	04	30	26	0247	A	AP	PLA	Aire de travail di Colombara - Lot 03 / Area di lavoro di Colombara - Lotti 03					03		X		
PRV	CSP	SIG	04	02	04	30	17	0233	B	AP	PLA	Vue en plan - Chantier Caprie - Lot 10 / Planimetria sicurezza cantiere - Sito di deposito di Caprie - Lotto 10					10		X		
PRV	CSP	SIG	04	02	04	30	18	0234	B	AP	PLA	Chantier Torrazza Piemonte - Vue en plan - Lot 10 / Planimetria sicurezza cantiere sito di deposito di Torrazza Piemonte - Lotto 10					10		X		

Phase / Fase	Etude/ Studio	Partie Proj / Parte Prog	Secteur / Settore	Secteur/Tronçon / Secto/Tronco	Secteur/Trait / Secto/Traito	Partie Côte / Parte Op.	Partie Côte / Parte Op.	Document / Documento	N° du document / N° documento	Indice final / Indice finale	Statut / Stato	Type / Tipo	<i>WBS DE PROJET NIVEAU 5 (Document) / WBS DI PROGETTO LIVELLO 5 (Elaborato)</i>			Dossier / LOTTO	En cours / Valido	Supérieur / Superiore	Nouveau / Nuovo	Mis à jour / Aggiornato
PRV	CSP	SIG	04	02	04	30	27	0246	B	AP	PLA	Aire industrielle De Salbertrand - Lot 10 - Vue en plan solution 1 / Area industriale di Salbertrand - Lotto 10 - Planimetria soluzione 1			10			X		
PRV	CSP	SIG	04	02	04	30	19	0235	A	AP	PLA	Chantiers Plaine de Susa - Clôture de chantier - Hypothèse des clôtures des chantiers - Pour les infrastructures : Vue en plan pour phase - Lot 02A / Cantierizzazioni Piana di Susa - Recinzioni di cantiere - Ipotesi di recinzioni dei cantieri per le infrastrutture - Planimetrie per fasi - Lotto 02A			02A			X		
PRV	CSP	SIG	04	02	04	30	23	0239	A	AP	PLA	Schema organisation des urgences Gallerie di interconnessione - Lot 01A / Schema organizzazione gestione delle emergenze Gallerie di interconnessione - Lotto 01A			01A			X		
PRV	CSP	SIG	04	02	04	30	28	0240	A	AP	PLA	Schema organisation des urgences Imbocco Est tunnel interconnessione et chantier Innesto Bussoleno - Lot 01B / Schema organizzazione gestione delle emergenze Imbocco Est tunnel di interconnessione e cantiere Innesto Bussoleno - Lotto 01B			01B			X		
PRV	CSP	SIG	04	02	04	30	29	0241	A	AP	PLA	Schema organisation des urgences Susa autopoorto et chantier Entrance ouest tunnel d'interconnection - Lot 02A / Schema di organizzazione delle emergenze Susa autopoorto e cantiere Imbocco ovest tunnel d'interconnessione - Lotto 02A			02A			X		
PRV	CSP	SIG	04	02	04	30	30	0242	A	AP	PLA	Schema organisation des urgences Chantier Caprie - Vue en plan / Schema organizzazione gestione delle emergenze Sito di deposito di Caprie			10			X		
PRV	CSP	SIG	04	02	04	30	32	0244	A	AP	PLA	Schema organisation des urgences Chantier Torrazza Piemonte - Vue en plan - Lot 10 / Schema organizzazione gestione delle emergenze Sito di deposito di Torrazza Piemonte - Lotto 10			10			X		
PRV	CSP	SIG	04	02	04	30	34	0250	A	AP	PLA	Schema organisation des urgences Aire industrielle de Salbertrand - Vue en plan - Lot 10 / Schema organizzativo gestione delle emergenze Area industriale di Salbertrand - Lotto 10			10			X		
PRV	CSP	SIG	04	02	04	30	35	0251	A	AP	PLA	Schema organisation des urgences Chantier Imbocco est tunnel di base - Vue en plan - Lots 03 e 04 / Schema organizzazione gestione delle emergenze Imbocco est tunnel di base - Planimetria di cantiere - Lotti 03 e 04			03-04			X		
PRV	CSP	SIG	04	02	04	30	36	0252	A	AP	PLA	Schema organisation des urgences site de secuite de Clarea - Lots 03 e 04 / Schema organizzazione gestione delle emergenze area di sicurezza di Clarea - Lotti 03 e 04			03-04			X		
PRV	CSP	SIG	04	02	04	30	37	0253	B	AP	PLA	Schema organisation des urgences souterrain Maddalena 1 et 2 + tunnel de base - Lots 03 e 04 / Schema organizzazione gestione delle emergenze sotterraneo - Lotti 03Maddalena 1 e 2 + tunnel di base - Lotti 03 e 04			03-04			X		
PRV	CSP	SIG	04	02	04	30	38	0254	A	AP	PLA	Schema organizzazione gestione delle emergenze - Lots 03 e 04 - Planimetria di cantiere imbocco della discendere Maddalena - Lotti 03 e 04			03-04			X		

ANNEXE 2 / ALLEGATO 2

**AUTORIZZAZIONE
INTEGRATA
AMBIENTALE**

Partie Proj / Partie Prog	Secteur / Sottosezione	Section-Tronçon / Ouvrage-Cat.	Partie d'ouv / Parte Op.	Document / Documento	N° du document / Nº documento	Indice final / Indice finale	Statut / Stato	Type / Tipo	WBS DE PROJET NIVEAU 5 (Document) / WBS DI PROGETTO LIVELLO 5 (Elaborato)	ECHELLE / SCALA	En cours / Valido	Supérie / Superato	Nouveau / Nuovo	Mis à jour / Aggiornato
AIA									AUTORISATION INTEGREE ENVIRONNEMENTALE / AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE		TIT	TIT	TIT	TIT
AIA	01								Documents pour demande AIA / Documenti per richiesta AIA		TIT	TIT	TIT	TIT
AIA	01	00							Généralités / Elaborati generali		TIT	TIT	TIT	TIT
AIA	01	00	00	10	08	7660	0	AP	NOT	Fiches de demande AIA (Fiches AIA nationale) / Modulistica di domanda AIA (Schede AIA nazionale)	-		*	
AIA	01	00	00	10	01	7661	0	AP	NOT	Fiches de demande AIA (Fiches AIA Città Metropolitana) / Modulistica di domanda AIA (Schede AIA Città Metropolitana)	-		*	
AIA	01	00	00	10	02	7662	0	AP	NOT	Document n. 1- Notice générale / Elaborato n. 1- Relazione generale	-		*	
									Document n. 2- Notice géologique / Elaborato n. 2- Relazione geologico-tecnica (vedere documento di progetto)	-				
									PRV_C3B_7201_26-48-01-10-02_Relazione generale nodo Maddalena_B					
									Annexe 2.1- Carte des enjeux - Etat actuel / Allegato 2.1- Carta dei vincoli - Stato di fatto (NON APPLICABILE)	-				
									Annexe 2.2- Carte géomorphologique générale / Allegato 2.2- Carta geomorfologica generale (vedere documento di progetto)	-				
									PRV_C3B_0116_26-19-01-30-11_Geomorfologia_10000_TdB2_3_D					
									PRV_C3B_0132_26-19-01-30-12_Geomorfologia_10000_TdB3_3_D					
									Annexe 2.3- Carte géologique générale / Allegato 2.3- Carta geologica generale (vedere documento di progetto)	-				
									PRV_C3B_7202_26-48-01-30-01_Geologia_Maddalena_B					
									Annexe 2.4- Carte lithologique de détail / Allegato 2.4- Carta litologica tecnica di dettaglio (vedere documenti di progetto)	-				
									PRV_C3B_7206_26-48-01-40-02_Geomecc_Clarea_B					
									PRV_C3B_0112_26-19-01-30-05_Geologia_TdB_2_3_10000_C	-				
									PRV_C3B_0128_26-19-01-30-06_Geologia_TdB_3_3_10000_D					
									PRV_C3B_7208_26-48-01-40-01_Prof_Geomecc_Maddalena1_B					
									PRV_C3B_7207_26-48-01-40-03_Maddalena2_A					
									PRV_C3B_7214_26-48-01-40-07_Prof_Maddalena1bis_A					
									Annexe 2.5- Carte des puits / Allegato 2.5- Carta dei pozzi (vedere documenti di progetto)	-				
									PRV_C3B_0099_00-02-03-30-02_Carta rischio punti acqua_F					
									Annexe 2.6- Carte hidrogéologique générale / Allegato 2.6- Carta idrogeologica generale (vedere documenti di progetto)	-				
									PRV_C3B_0098_00-02-03-30-01_TdB_Idroecologia_25000_D					
									Annexe 2.7- Carte hidrogéologique de détail / Allegato 2.7- Carta idrogeologica di dettaglio (vedere documenti di progetto)	-				
									PRV_C3B_0114_26-19-01-30-08_Idrogeologia_TdB_2_3_10000_C					
									PRV_C3B_0130_26-19-01-30-09_Idrogeologia_TdB_3_3_10000_C					
									PRV_C3B_7209_26-48-01-40-05_Maddalena2_IDRO_B					
									PRV_C3B_7214_26-48-01-40-07_Prof_Maddalena1bis_A					
									Document n. 3- Notice technique / Elaborate n. 3- Relazione tecnica (vedere documenti di progetto)	-				
									PRV_C3A_7610_33-02-02-10-07_Gestione delle rocce verdi_B					
									PRV_C3B_0086_00-04-03-10-03_Gestione del materiale contenente amianto_F	-				
									PRV_CSP_0012_04-02-02-10-02_Dossier PSC Parte Generale_A					
									PRV_CSP_0053_04-02-02-10-06_Dossier Gallerie Maddalena Imboce est TdB (Suza)-Area sicurezza_Clarea_A					
									Annexe 3.1- Cartographie / Allegato 3.1- Cartografia (vedere documenti di progetto)	-				
									PRV_C3A_3803_26-48-10-30-04_Planimetria generale_C					
									PRV_C3A_7620_26-48-11-30-01_Planimetria_A					
									Annexe 3.2- Extrait du P.R.G. en vigueur et de celui adopté / Allegato 3.2- Estratto del P.R.G. vigente e di quello eventualmente adottato (NON APPLICABILE)	-				
									Annexe 3.3- Extrait de la carte du cadastre / Allegato 3.3- Estratto mappa catastale (NON APPLICABILE)	-				
									Annexe 3.4- Plans de projet / Allegato 3.4- Tavole grafiche di progetto (vedere documenti di progetto)	-				
									PRV_C3A_3810_26-48-10-30-01_Planimetria 1-3_D					
									PRV_C3A_3811_26-48-10-30-02_Planimetria 2-3_D					
									PRV_C3A_3812_26-48-10-30-03_Planimetria 3-3_D					
									PRV_C3A_7526_26-48-10-40-14_Rocce verdi - Sezione corrente_B					
									PRV_C3A_7527_26-48-10-40-15_Rocce verdi - Nicchie NLS_B					
									PRV_C3A_7523_26-48-10-40-16_Rocce verdi - Nicchia NE1_B					
									PRV_C3A_7528_26-48-10-40-17_Rocce verdi - Nicchia NE2_B					
									PRV_C3A_7554_26-48-10-40-18_Rocce verdi - Maddalena 1bis - Sezione corrente_A					
									PRV_C3A_7520_26-48-11-30-01_Planimetria_A					
									PRV_C3A_7533_26-48-11-40-06_Rocce verdi - sezione corrente_B					
									PRV_C3A_7538_26-48-11-40-04_Rocce verdi - rami RLS_B					
									Annexe 3.5- Aménagement final / Allegato 3.5- Sistemazione generale della discarica (vedere documenti di progetto)	-				
									PRV_C3A_3803_26-48-10-30-04_Planimetria generale_C					
									PRV_C3A_7520_26-48-11-30-01_Planimetria_A					
									Annexe 3.6- Levé topo allimétrique - Etat actuel / Allegato 3.6- Rilievo altimetrico - Stato di fatto (vedere documenti di progetto)	-				
									PRV_C3A_3813_26-48-10-40-01_Profilo longitudinale 1_D					
									PRV_C3A_3814_26-48-10-40-02_Profilo longitudinale 2_D					
									PRV_C3A_3817_26-48-10-40-12_Profilo longitudinale 3_C					
									PRV_C3A_7524_26-48-11-40-01_Profilo longitudinale_A					
									Annexe 3.7- Vue en plan général d'aménagement / Allegato 3.7- Planimetria generale di approntamento con indicazione della sequenza nella coltivazione (vedere Elaborato n. 1 - Relazione generale - PRV_C3C_7662_01-89-01_10-02)	-				

Partie Proj / Partie Prog	Secteur / Sottosezione	Sect-Troncon / Sect et Fratta	Ouvrage-Cat / Opera-Cat	Partie d'ouv / Parte Op.	Document / Documento	N° du document / N° documento	Indice final / Indice finale	Statut / Stato	Type / Tipo	WBS DE PROJET NIVEAU 5 (Document) / WBS DI PROGETTO LIVELLO 5 (Elaborato)	ECHELLE / SCALA	En cours / Valido	Supérie / Superato	Nouveau / Nuovo	Mis à jour / Aggiornato
										Annexe 3.8- Système d'étanchéité: vue en plan et coupe / Allegato 3.8- Sistema di impermeabilizzazione: planimetria e sezioni (vedere documenti di progetto) PRV_C3A_7572_26-48-20-40-09_Rivestimento - rocce verdi - Sezione corrente_A PRV_C3A_7573_26-48-20-40-10_Rivestimento - rocce verdi - Nicchie NLS_A PRV_C3A_7574_26-48-20-40-11_Rivestimento - rocce verdi - Nicchia NE1_A PRV_C3A_7579_26-48-20-40-17_Rivestimento - rocce verdi - Maddalena 1bis - Sezione corrente_A PRV_C3A_7556_26-48-21-40-13_Rocce verdi - rami RLS_A	-				
										Annexe 3.9- Vue en plan des systèmes de suivi environnemental / Allegato 3.9- Planimetria dei sistemi di monitoraggio ambientale (vedere Elaborato n. 4.3- Piano di sorveglianza e controllo - PRV_C3C_7665_01-89-01_10-06)	-				
AIA	04	00	00	10	03	7663	0	AP	NOT	Document n. 4.1- Plan de gestion opérationnelle / Elaborato n. 4.1- Piano di gestione operativa	-		X		
AIA	04	00	00	10	04	7664	0	AP	NOT	Document n. 4.2- Plan de gestion post opérationnelle / Elaborato n. 4.2- Piano di gestione post-operativa	-		X		
AIA	04	00	00	10	05	7665	0	AP	NOT	Document n. 4.3- Plan de surveillance et contrôle / Elaborato n. 4.3- Piano di sorveglianza e controllo	-		X		
AIA	04	00	00	10	06	7666	0	AP	NOT	Document n. 4.4- Plan de réaménagement environnemental / Elaborato n. 4.4- Piano di ripristino ambientale	-		X		
AIA	04	00	00	10	07	7667	0	AP	NOT	Document n. 4.5- Plan financière / Elaborato n. 4.5- Piano finanziario	-		X		