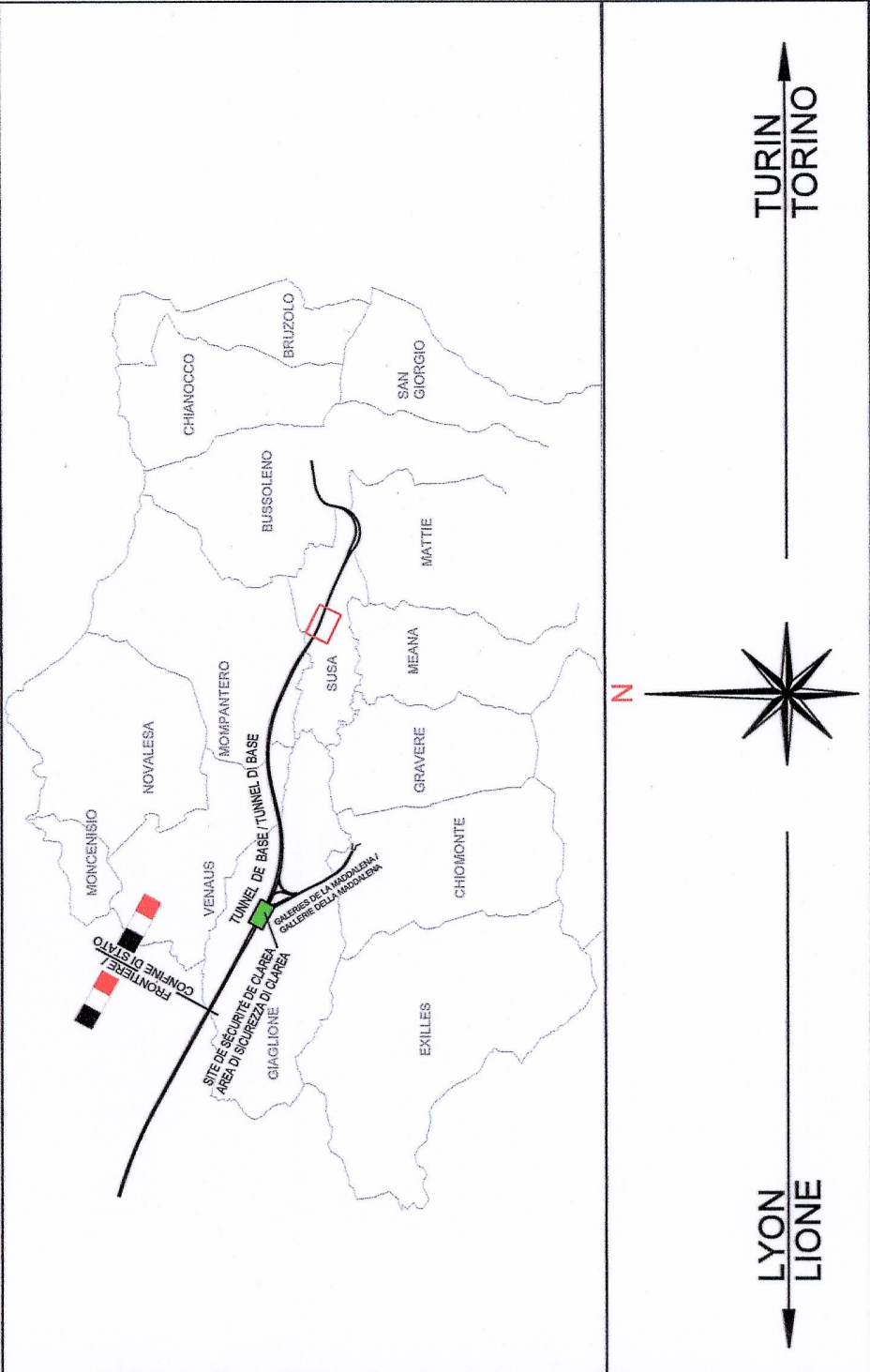


VUE D'ENSEMBLE / PIANO DI LOCALIZZAZIONE



DOCUMENTI DI RIFERIMENTO / DOCUMENTS DE REFERENCE

- PRV\_G3A\_TS3\_1103 PLANIMETRIA SISTEMAZIONE FINALE
- PD2\_G3A\_TS3\_1105 PARTICOLARI COSTRUTTIVI
- PRV\_G3A\_TS3\_1112 PROFILO LONGITUDINALE IMBOCCO BD
- PRV\_G3A\_TS3\_1115 SEZIONI TRASVERSALI TPV 1 di 3
- PRV\_G3A\_TS3\_1117 SEZIONI TRASVERSALI TPV 2 di 3
- PRV\_G3A\_TS3\_1119 SEZIONI TRASVERSALI TPV 3 di 3
- PRV\_G3A\_TS3\_1110 RELAZIONE DI CALCOLO E DI STABILITA' DELLE STRUTTURE

NOTE / NOTES

- VERRA REALIZZATO UN MAGRONE DI PULIZIA SOTTO LE STRUTTURE DI SPESORE 15cm / SERA EFFECTUE UN BETON DE PROPRIETE SOUS LES STRUCTURES DE 15cm D'EPaisseur.
- PER I DETTAGLI COSTRUTTIVI INDICATI NELLE NOTE DI RIFERIMENTO VEDI I PARTICOLARI COSTRUTTIVI PD2\_G3A\_TS3\_1105.

LEGENDA / LEGENDE

- ASSE BP / AXE BP
- SISTEMAZIONE FINALE / REGLEMENT DEFINITIF
- MATERIALE DI RIPIERIMENTO / MATERIAUX DE REEMPLISSAGE

LIASON LYON - TURIN / COLLEGAMENTO TORINO - LIONE  
 Parte commune franco-italienne / Parte comune italo-francese  
 Section transfrontalière / Sezione transfrontaliera

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

PARTE IN TERRITORIO ITALIANO - PROGETTO IN VARIANTE  
 (OTTIMIZZAZIONE ALLA PRESCRIZIONE N. 235 DELLA DELIBERA CIPE 19/2015)

CUP C11J06000030001 - PROGETTO DEFINITIVO

GENIE CIVIL / OPERE CIVILI

TUNNEL DE BASE - TUNNEL DI BASE  
 PORTAIL EST TUNNEL DE BASE - IMBOCCO EST TUNNEL DI BASE  
 OUVRAGES DE TETE DEFINITIFS - OPERE DI IMBOCCO DEFINITIVE  
 PROFIL EN LONG ENTREE VP - PROFILO LONGITUDINALE IMBOCCO BP

Item	Code	Designation	Quantité	Unité	Observations
1	010101	Portail d'entrée / Porta d'imbocco	1	m	
2	010102	Travaux de fondation / Lavorazioni di fondazione	1	m	
3	010103	Travaux de finition / Lavorazioni di finitura	1	m	
4	010104	Travaux de revêtement / Lavorazioni di rivestimento	1	m	
5	010105	Travaux de peinture / Lavorazioni di pittura	1	m	
6	010106	Travaux de pose de revêtement / Lavorazioni di posa di rivestimento	1	m	
7	010107	Travaux de pose de peinture / Lavorazioni di posa di pittura	1	m	

Code	Quantité	Unité	Observations
P	1	m	
R	1	m	
V	1	m	
C	1	m	
A	1	m	
T	1	m	
S	1	m	
I	1	m	
I	1	m	
I	1	m	
D	1	m	
A	1	m	
P	1	m	
P	1	m	
L	1	m	

SCALA 1:200

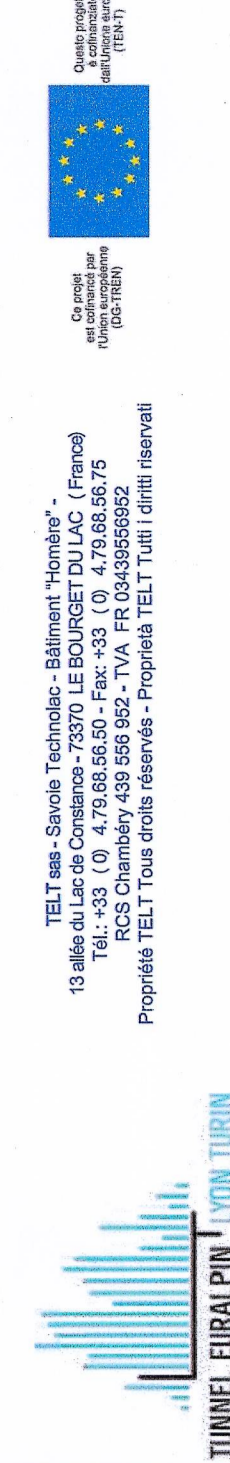


TABELLA MATERIALI / TABLE DES MATIERES

GALLERIA ARTIFICIALE / TRANCHE COUVERTE

- MAGRONE DI PULIZIA / BETON DE PROPRIETE: C12/15
- CLASSE DI RESISTENZA / CLASSE DE RESISTANCE: X0
- CLASSE DI ESPOSIZIONE / CLASSE DE L'EXPOSITION: X0
- CLS STRUTTURALE / BETON STRUCTUREL: C30/37
- CLASSE DI RESISTENZA / CLASSE DE RESISTANCE: XF2
- CLASSE DI ESPOSIZIONE / CLASSE DE L'EXPOSITION: XF2
- CLASSE DI CONSISTENZA / CLASSE DE COHERENCE: S4
- CLASSE DI DURABILITA' / CLASSE DE DURABILITE: S5
- DIAMETRO MAX INERTI / DIAMETRE MAXIME: 25 mm

CONFORME ALLA NORMA UNI 205-1  
 SELON LA NORME UNI 205-1

CLS PER FINITURE / BETON POUR FINITION

- CLASSE DI RESISTENZA / CLASSE DE RESISTANCE: C20/25
- CLASSE DI ESPOSIZIONE / CLASSE DE L'EXPOSITION: XF2
- RAPPORTO AC MAX / RATION AC MAX: 5/0.5
- DIAMETRO MAX INERTI / DIAMETRE MAXIME: 25 mm

RETE ELETTRICALI / TRELLIS SOUDES

- TIPO / TYPE: B450C
- MAGLIA / MAILLE: 150 mm X 150 mm
- DIAMETRO / DIAMETRE: 6 mm
- SOVRAPPOSIZIONE MIN / CHEVAUCHEMENT MIN: 40 DIAMI

ACCIAIO PER CA. / ACIER POUR B.A.

- TIPO / TYPE: B450C
- CLASSIFICAZIONE / CLASSIFICATION: S235
- SOVRAPPOSIZIONE MIN / CHEVAUCHEMENT MIN: 50 DIAMI

IMPERMEABILIZZAZIONE / IMPERMEABILISATION

- MATERIALE / MATERIAUX: MEMBRANA IN PVC / MEMBRANE EN PVC
- SPESORE / EPAISSEUR: 3/4 mm

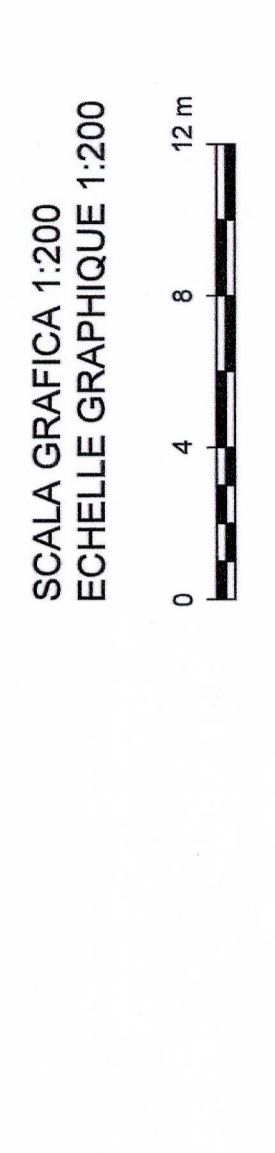
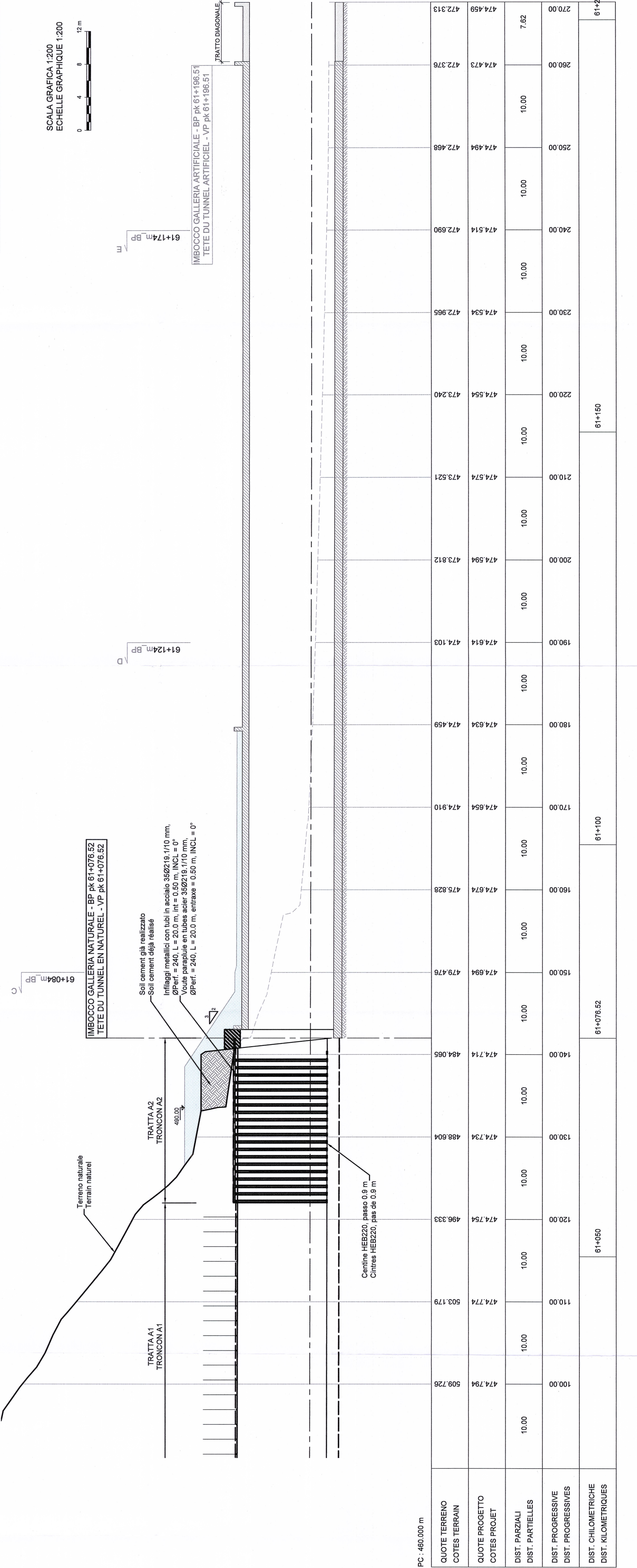


TABELLA QUANTITA' / TABLE DES QUANTITES

- CLS STRUTTURALE / BETON STRUCTUREL: 13841 m³
- GALLERIA ARTIFICIALE / TRANCHE COUVERTE: 2730 m³
- CLS PER FINITURE / BETON POUR FINITION: 3887 m³
- FINITURE BD / FINITION VI: 150 kg/m²
- INCIDENZA STIMATA ACCIAIO: 775 m³
- MAGRONE DI PULIZIA / BETON DE PROPRIETE: 2585 m³
- SISTEMAZIONE FINALE / RITOMBAMENTO / COUVERTURE: 13416 m³
- IMPERMEABILIZZAZIONE / IMPERMEABILISATION: 13416 m³



PC : 460.000 m