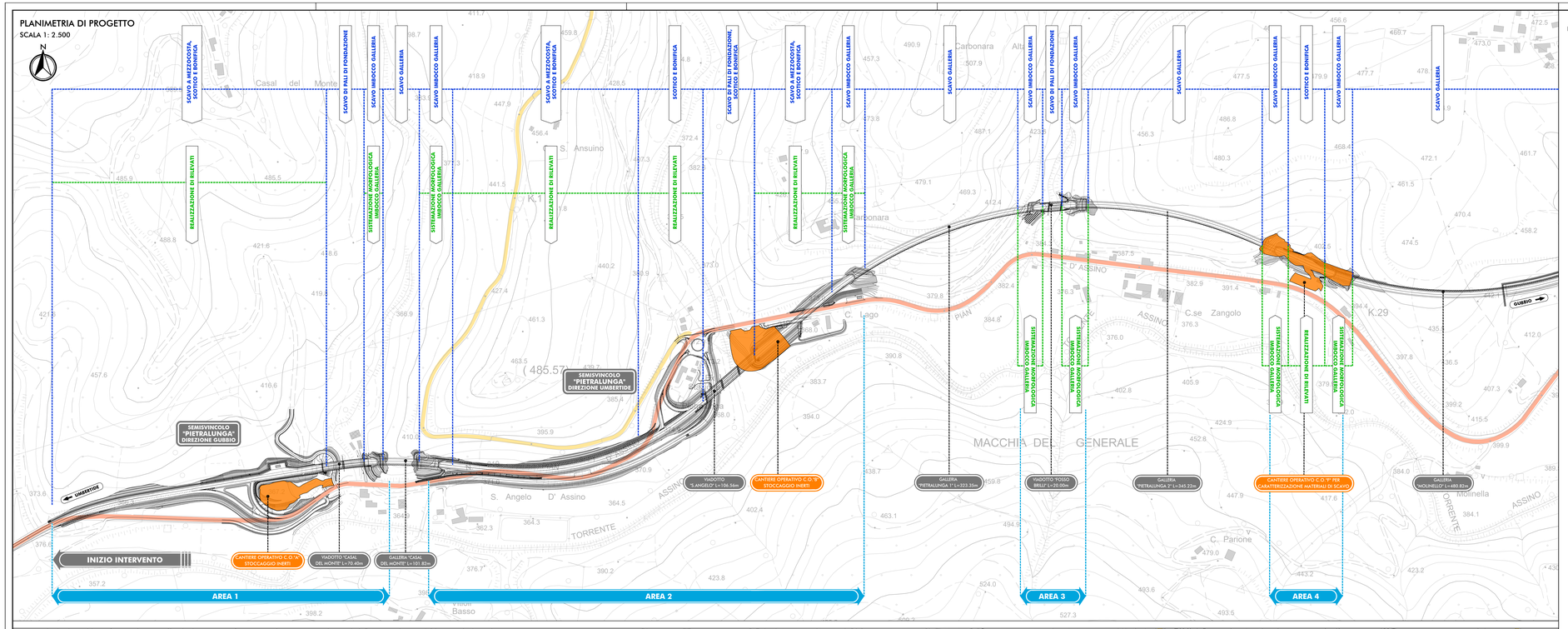
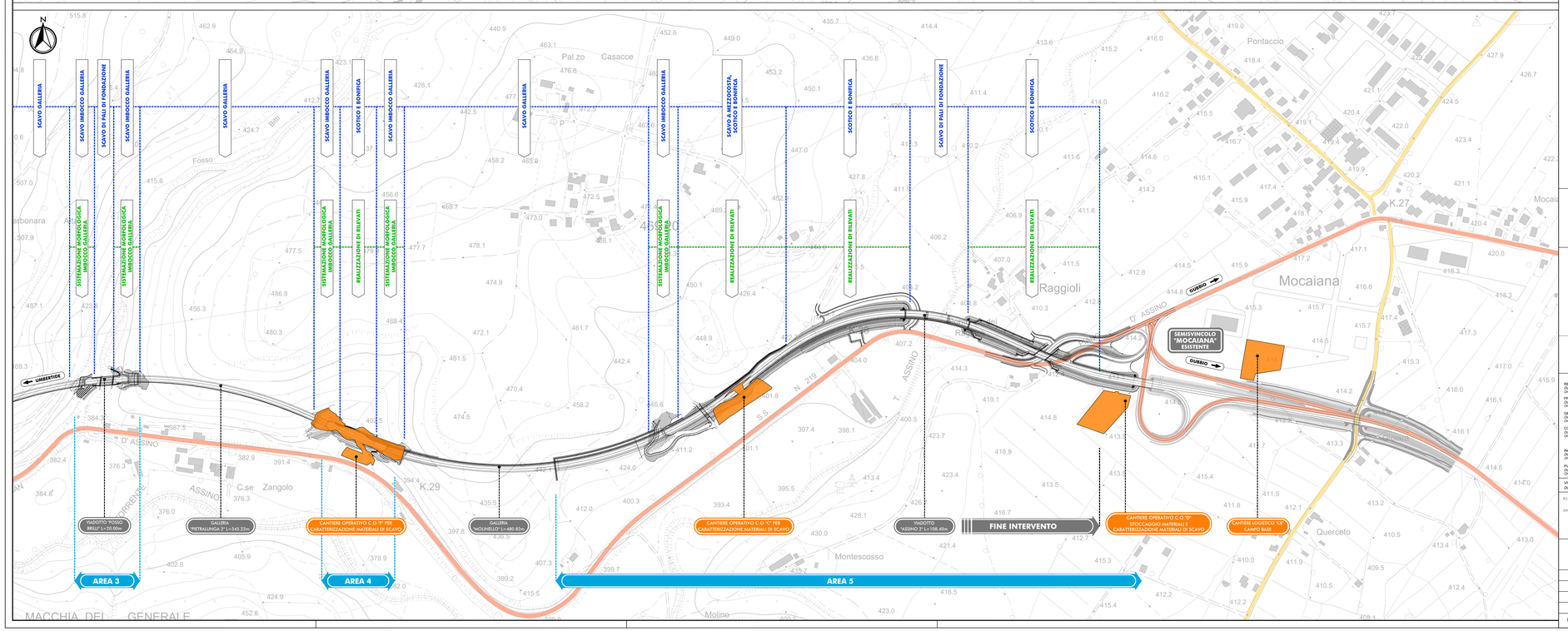
# PLANIMETRIA DI PROGETTO

SCALA 1: 2.500




## LEGENDA

**INFRASTRUTTURE ESISTENTI**

- STRADE STATALI
- STRADE PROVINCIALI

**INFRASTRUTTURA DI PROGETTO**

- INTERVENTO DI PROGETTO

**PRINCIPALI INTERVENTI CON PRODUZIONE DI TERRE E ROCCE DA SCAVO**

- SCAVO IMBOCCO GALLERIA
- SCAVO GALLERIA
- SCAVO PALI DI FONDAZIONE
- SCOTICO E BONIFICA
- SCAVO A MEZZOCOSTA, SCOTICO E BONIFICA

**PRINCIPALI INTERVENTI CON RIUTILIZZO DI TERRE E ROCCE DA SCAVO**

- REALIZZAZIONE DI RILEVATI
- SISTEMAZIONE MORFOLOGICA IMBOCCO GALLERIA

**OPERE ALL'APERTO**

**AREA 1 (SEMISVINCOLO GUBBIO)**
- DEVIAZIONI PROVVISORIE E DEFINITIVE
- VIADOTTO CASAL DEL MONTE LATO OVEST
- IMBOCCO GALLERIA CASAL DEL MONTE
- CORPO STRADALE ASSE PRINCIPALE
- CORPO STRADALE SEMISVINCOLO DIREZIONE GUBBIO

**AREA 2 (SEMISVINCOLO UMBERTIDE)**
- IMBOCCO GALLERIA CASAL DEL MONTE LATO EST
- IMBOCCO GALLERIA PIETRALUNGA 1 LATO OVEST
- VIADOTTO S. ANGELO
- RETTIFICA SS219 ASSE "D"
- SOTTOPASSO PROGR. 1+452
- SPOSTAMENTO SS219 (ASSE 1) + ROTATORIA
- CORPO STRADALE ASSE PRINCIPALE

**AREA 3 (FOSSO BRILLI)**
- VIADOTTO FOSSO BRILLI
- IMBOCCO GALLERIA PIETRALUNGA 1 LATO EST
- IMBOCCO GALLERIA PIETRALUNGA 2 LATO OVEST

**AREA 4 (ZANGOLO)**
- IMBOCCO GALLERIA MOLINELLO LATO OVEST
- IMBOCCO GALLERIA PIETRALUNGA 2 LATO EST
- CORPO STRADALE TRA GLI IMBOCCHI

**AREA 5 (MOCAIANA)**
- IMBOCCO GALLERIA MOLINELLO LATO EST
- VIADOTTO ASSINO 2
- RETTIFICA SS219 - ASSI "B" E "G"
- SPOSTAMENTO STRADA COMUNALE ASSE "P"
- CORPO STRADALE ASTA PRINCIPALE E INNESTO FINE LOTTO

anas GRUPPO FS ITALIANE

*Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori*

# S.S. N. 219 "GUBBIO - PIAN D'ASSINO"
# ADEGUAMENTO TRATTO GUBBIO - UMBERTIDE

## 2° LOTTO: MOCAIANA - UMBERTIDE

## 1° STRALCIO: MOCAIANA - PIETRALUNGA

CIG 6038565D77 - CUP F31B12000720001

## PROGETTO ESECUTIVO

IMPRESA ESECUTRICE:

COLLINI LAVORI S.p.A.

RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO DI PROGETTISTI

ROCKSOIL S.p.A. — POLICREO

RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE
Dott. Ing. GIOVANNI CASSANI - ROCKSOIL spa
Ordine Ing. Prov. Milano n. A20997

PROGETTAZIONE OPERE IN SOTTERRANEO E GEOTECNICA
Dott. Ing. GIOVANNI CASSANI - ROCKSOIL spa
Ordine Ing. Prov. Milano n. A20997

GEOLOGIA
Dott. Geol. FIORENZA FERMINO - ROCKSOIL spa
Ordine Geol. Reg. Lombardia n. 1015

COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
Dott. Ing. GIUSEPPE OLIVA - OLIVA & ASSOCIATI
Ordine Ing. Prov. Milano n. A18537

INGEGNERIA DEGLI ESPLOSIVI
Dott. Ing. ALESSANDRO MICHELI - NITRO-CHEM
Ordine Ing. Prov. Brescia n. 2122 - Ordine Giudiziario

PIANO UTILIZZO TERRE
Dott. Geol. CARLO CALEFFI - ENGEA
Ordine Geol. Reg. Lombardia n. 5544/P

VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Dott. Ing. ALESSANDRO MICHELI

PROGETTAZIONE:
DOTT. ING. GIOVANNI CASSANI ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI MILANO A 20997

PROGETTAZIONE STRADALE-IDRAULICA E IMPIANTI
Dott. Ing. FILIPPO VIARO - POLICREO srl
Ordine Ing. Prov. Parma n. 827

PROGETTAZIONE STRUTTURALE
Dott. Ing. PIER PAOLO CALEFFI - POLICREO srl
Ordine Ing. Prov. Parma n. 751

PROGETTAZIONE AMBIENTALE
PAESAGGISTICA E ARCHITETTONICA
Dott. Arch. SERGIO BECCARELLI - POLICREO srl
Ordine Arch. Prov. Parma n. 377

CONSULENZE SPECIALISTICHE:

ASPETTI ENERGETICI E PRESTAZIONALI
Dott. Ing. SANDRO DE FEO - POLICREO srl
Ordine Ing. Prov. Benevento n. 1451

ACUSTICA
Dott. Ing. GIOVANNI BRIANTI - POLICREO srl
Tecnico competente in Acustica EN7616 n. 8042

ARCHEOLOGIA
Dott.ssa Archeol. FRANCESCA DERMINI

VISTO CONCESSIONARIA
SOCIETÀ ITALIANA PER CONDOTTE D'ACQUA S.p.A.

IL PROTOCOLLO

DATA: DICEMBRE 2017

FASE DI COSTRUZIONE
CAVE E DEPOSITI
PIANO DI UTILIZZO TERRE E ROCCE DA SCAVO
PLANIMETRIA DELLE AREE DI PRODUZIONE STATO DI PROGETTO

| CODICE PROGETTO | | |