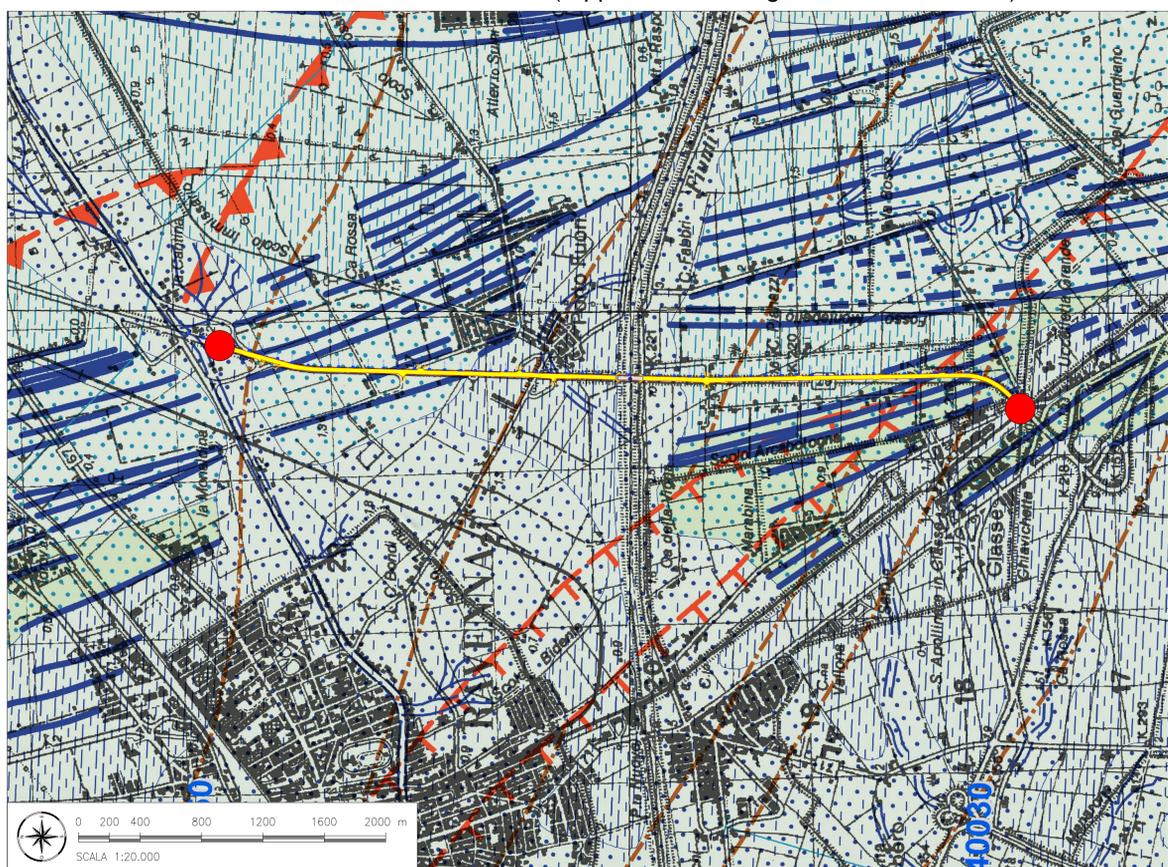


CARTA GEOLOGICA E GEOMORFOLOGICA (rappresentazione grafica scala 1:10000)



CARTA GEOLOGICA E GEOMORFOLOGICA (rappresentazione grafica scala 1:50000)



**LEGENDA**

(rappresentazione grafica 1:50000)

- Risorse e prospezioni (50K)**
  - cava attiva
  - sondaggio geognostico CARG
- Traccati geologici (50k)**
  - traccia di sezione geologica
- Linee geomorf./antrop. (50K)**
  - cordone litorale certo
  - cordone litorale sepolto
  - linea di riva alla data del rilevamento certa
  - orlo di scarpata di cava certo
  - traccia di alveo fluviale abbandonato certa
  - traccia di alveo fluviale abbandonato incerta
  - traccia di canale di bonifica
  - ventaglio di esondazione certo
- Isolinee di unità del sottosuolo (50K)**
  - isobata della base del pliocene
- Limiti strutturali (50K)**
  - faglia profonda diretta dedotta
  - sovrascorrimento profondo post-tortoniano dedotto
- Limiti di unità geologiche (50K)**
  - contatto con area non rilevabile
  - contatto stratigrafico o litologico certo
  - limite fra aree rilevate emerse/sommerse
- Aree geomorf./antrop. (50K)**
  - discarica, deposito di origine antropica
- Ambienti deposiz. e litologie (50K)**
  - argilla limosa di piana alluvionale
  - argilla limosa di piana costiera, fronte deltizia e piana di sabbia
  - argilla sabbiosa di prodelta e transizione alla piattaforma
  - ghiaia sabbiosa di piana costiera, fronte deltizia e piana di sabbia
  - sabbia di piana costiera, fronte deltizia e piana di sabbia
  - sabbia limosa di piana alluvionale
- Unità geologiche (50K)**
  - AES8 - Sistema emiliano-romagnolo superiore - Sub sistema di Ravenna
  - AES8a - Sistema emiliano-romagnolo superiore - Sub sistema di Ravenna - unità di Modena
- h1 - Deposito da cava attiva**

**LEGENDA**

(rapp. grafica 1:10000)

- Prove puntuali**
  - carotaggio continuo
  - misure di microtremore a stazione singola (HVSR)
  - pozzo per acqua
  - prova CPT con punta elettrica con piezocono
  - prova CPT con punta meccanica
  - prova dinamica con penetrom. superpesante (SCPT)
  - prova dinamica generica
  - sondaggio a distruzione
- Linee geomorf./antrop. (10K)**
  - cordone litorale
  - traccia di alveo fluviale abbandonato
  - ventaglio di esondazione
- Ambienti deposiz. e litologie (10K)**
  - Argilla Limosa - Piana alluvionale
  - Argilla Limosa - Piana costiera, fronte deltizia e piana di sabbia
  - Sabbia - Piana costiera, fronte deltizia e piana di sabbia
  - Sabbia Limosa Argillosa - Piana alluvionale
- Coperture quaternarie (10K)**
  - AES8 - Sub sistema di Ravenna
  - AES8a - Unità di Modena

**LEGENDA**

- Asse stradale in riqualificazione
- Punto di inizio e fine intervento


 Anas S.p.A. - Gruppo Ferrovie dello Stato Italiane  
 Società con socio unico soggetto all'attività di direzione e coordinamento di Ferrovie dello Stato Italiane S.p.A. e concessionaria ai sensi del D.L. 138/2002 (convertito con L. 178/2002)

Struttura Territoriale Emilia Romagna  
 Viale A. Masini, 8 - 40126 Bologna T [+39] 051 6301111 - F [+39] 051 244970  
 Pec: anas.emiliaromagna@postcert.stradeanas.it - www.stradeanas.it

**S.S. 67 "Tosco-Romagnolo"**  
**Adeguamento da Classe al Porto di Ravenna**

**STUDIO DI FATTIBILITÀ TECNICA ED ECONOMICA**

PROGETTISTI: Zollet Ingegneria Srl  
 GRUPPO DI PROGETTAZIONE: 

IL GEOLOGO: \_\_\_\_\_  
 COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: \_\_\_\_\_  
 VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO \_\_\_\_\_  
 PROTOCOLLO \_\_\_\_\_ DATA \_\_\_\_\_

**INQUADRAMENTO TERRITORIALE**  
**Carta geologica e geomorfologica**

CODICE PROGETTO	PROGETTO	LV. PROG.	N. PROG.	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
BOUFS6	19			TOOEG0000001A.dwg	A	varie
				CODICE ELAB. TOOEG0000001		
A	EMMISSIONE		Luglio 2020	C. Dal Zotto	M. Zanovetti	L. Zollet
REV.	DESCRIZIONE		DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO