



# PROVINCIA DI REGGIO EMILIA

Corso Garibaldi, 59 - 42100 Reggio Emilia Tel 0522 444111 - Fax 0522 451676  
E-mail: info@mbox.provincia.re.it - Web: http://www.provincia.re.it

SERVIZIO INFRASTRUTTURE MOBILITA' SOSTENIBILE  
PATRIMONIO ED EDILIZIA  
U.O. MANUTENZIONE STRADE SUD

INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA  
DELLE STRADE PROVINCIALI CON SERVIZIO  
DI PRONTO INTERVENTO REPARTO SUD  
ACCORDO QUADRO 2019-2020

AFFIDAMENTO 36

RIPRISTINO DELLE GABBIONATE DI MONTE E DI VALLE E DEL  
PIANO VIABILE SULLA SP 107 DAL KM 0+000 AL KM 2+835 IN  
COMUNE DI BAISO  
PRIMO STRALCIO

PROGETTO ESECUTIVO

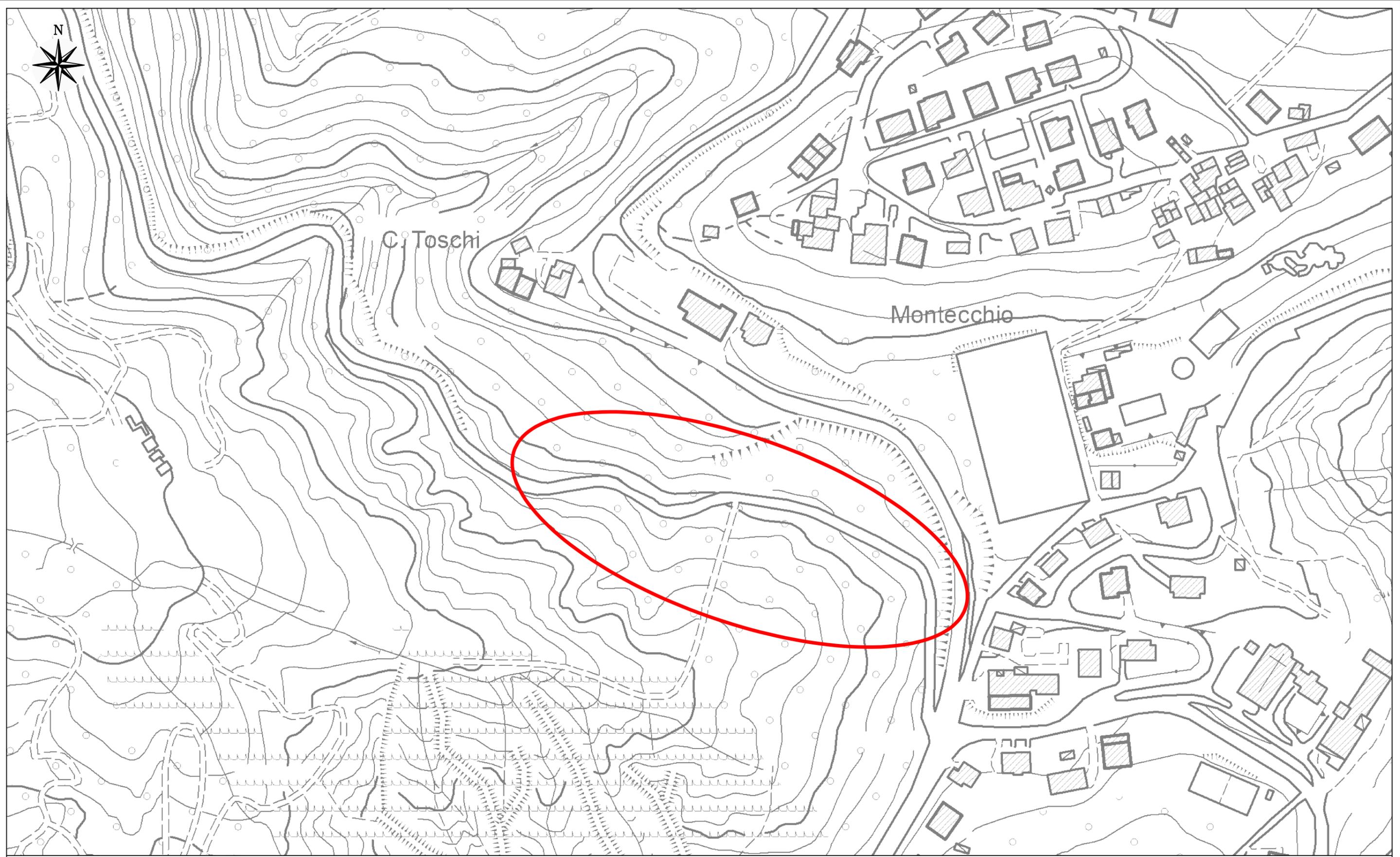
ELABORATI GRAFICI

Il Dirigente del Servizio  
Infrastrutture Mobilità Sostenibile  
Patrimonio ed Edilizia  
Responsabile Unico  
del Procedimento:  
Dott. Ing. Valerio Bussei

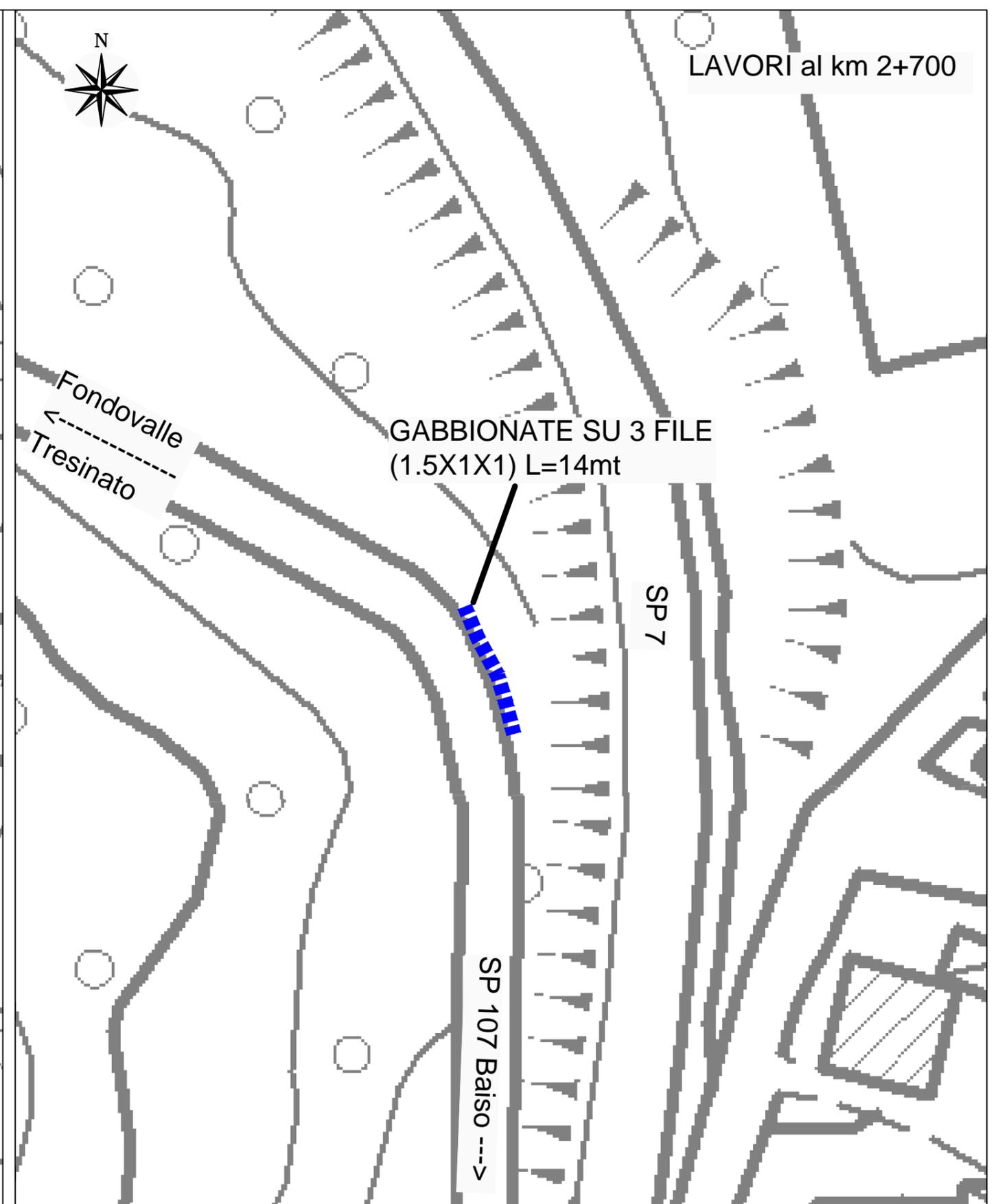
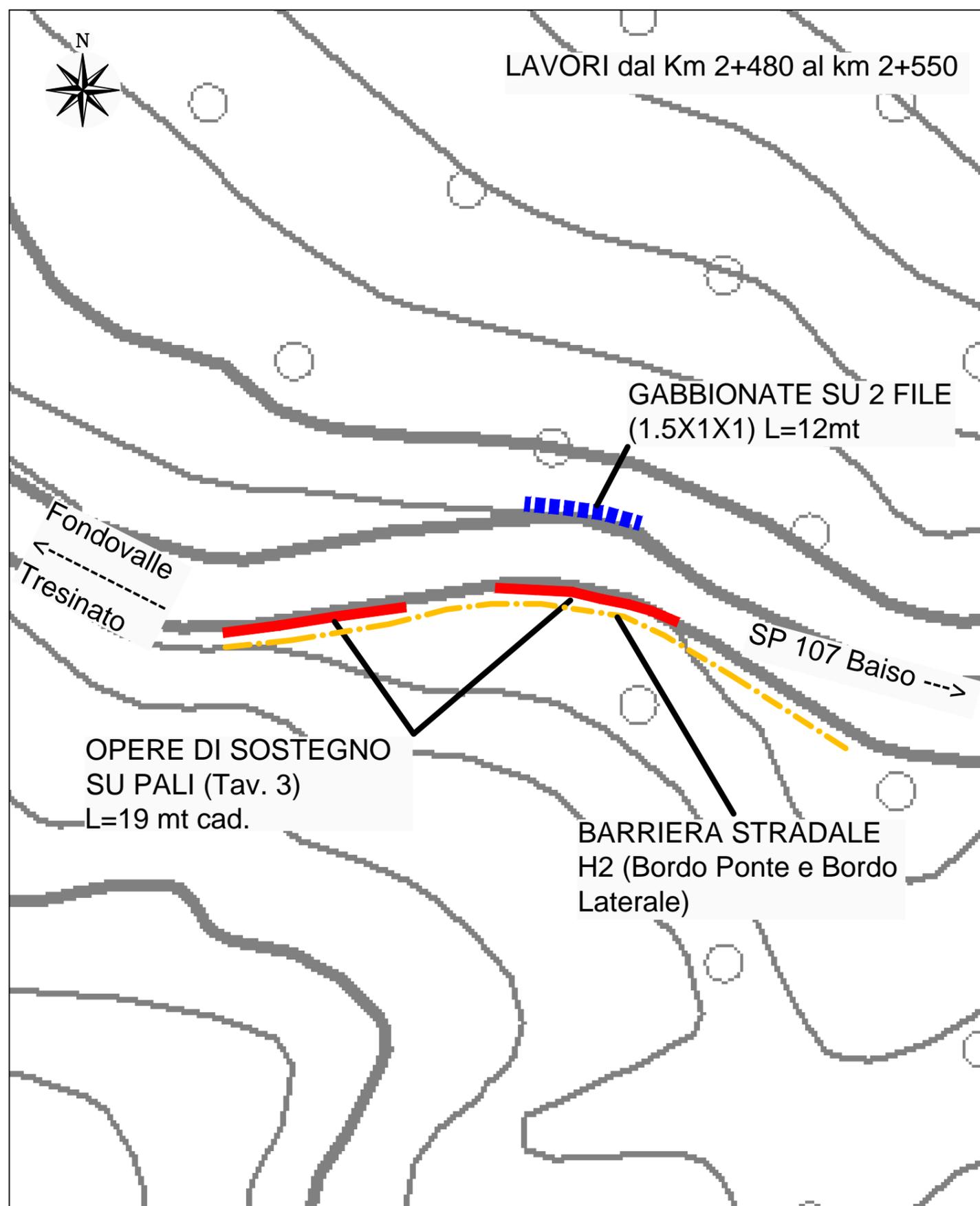
Progettisti:  
Geom. Roberta Guglielmi  
Dott. Ing. Francesco Vasirani

Collaboratori:  
Geom. Cristian Gambetti

REVISIONE			Redatto		Verificato o Validato	
Revis.	Data Revis.	Descrizione Modifiche	Data	Nome	Data	Nome
All. n°	Data Progetto	N° P.E.G.	Nome File			
2	Dicembre 2021					



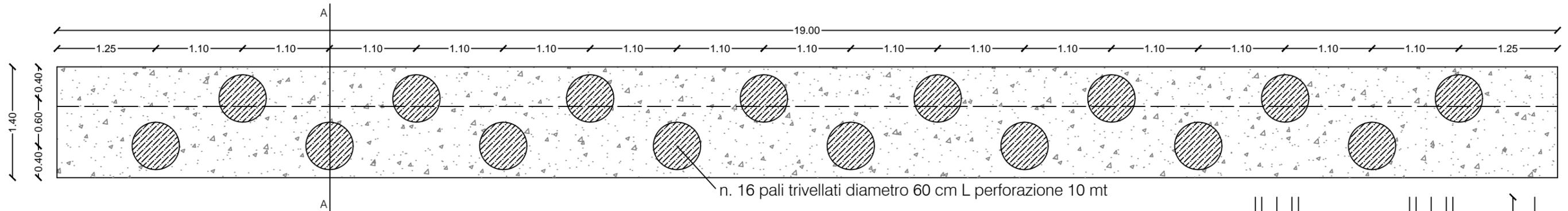
TAV.1 - INQUADRAMENTO TERRITORIALE - Lavori sulla S.P.107 dal Km 2+480 al km 2+700 - loc. Baiso - Scala 1:5.000



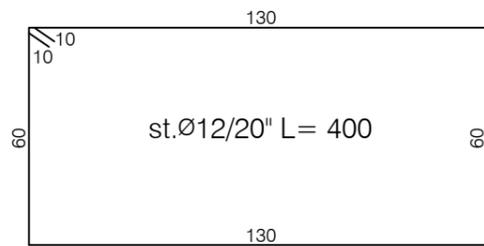
TAV.2 - PLANIMETRIA D'INTERVENTO - Lavori sulla S.P.107 dal Km 2+480 al km 2+700 - loc. Baiso - Scala 1:500

# TAV.3 - PARTICOLARI COSTRUTTIVI OPERE DI SOSTEGNO SU PALI

PIANTA FONDAZIONI Scala 1:50

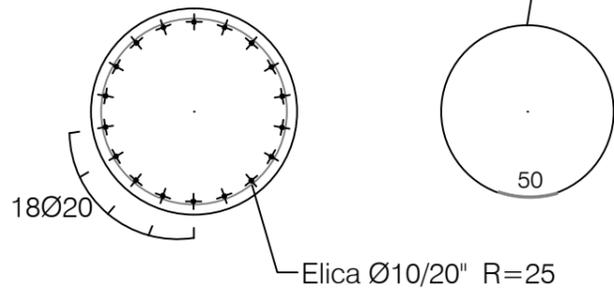


SEZIONE A-A  
Scala 1:20

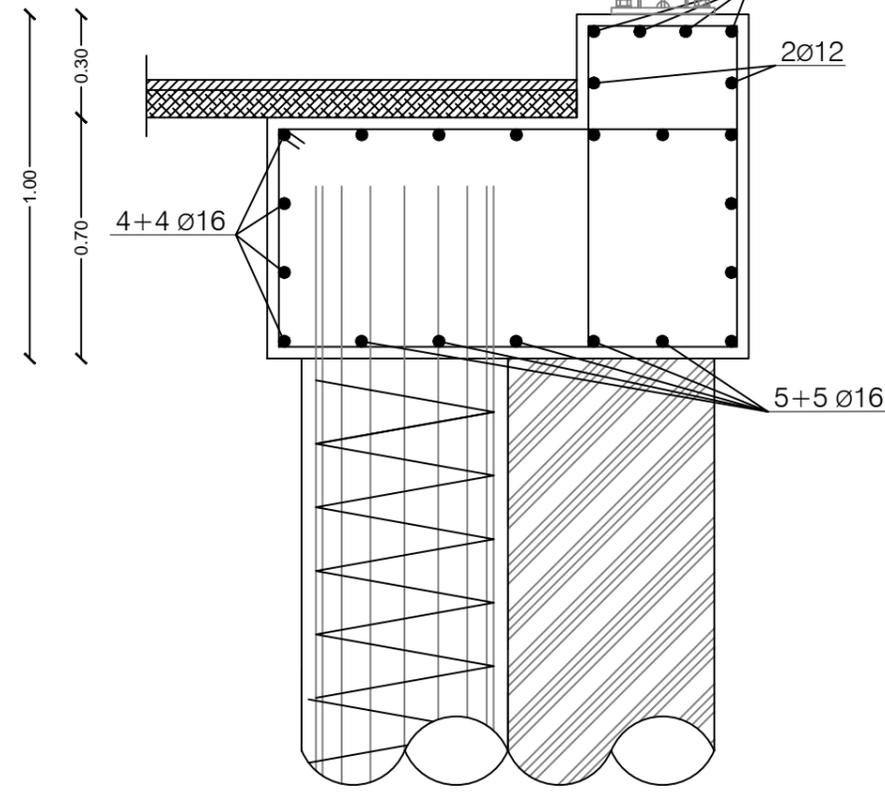
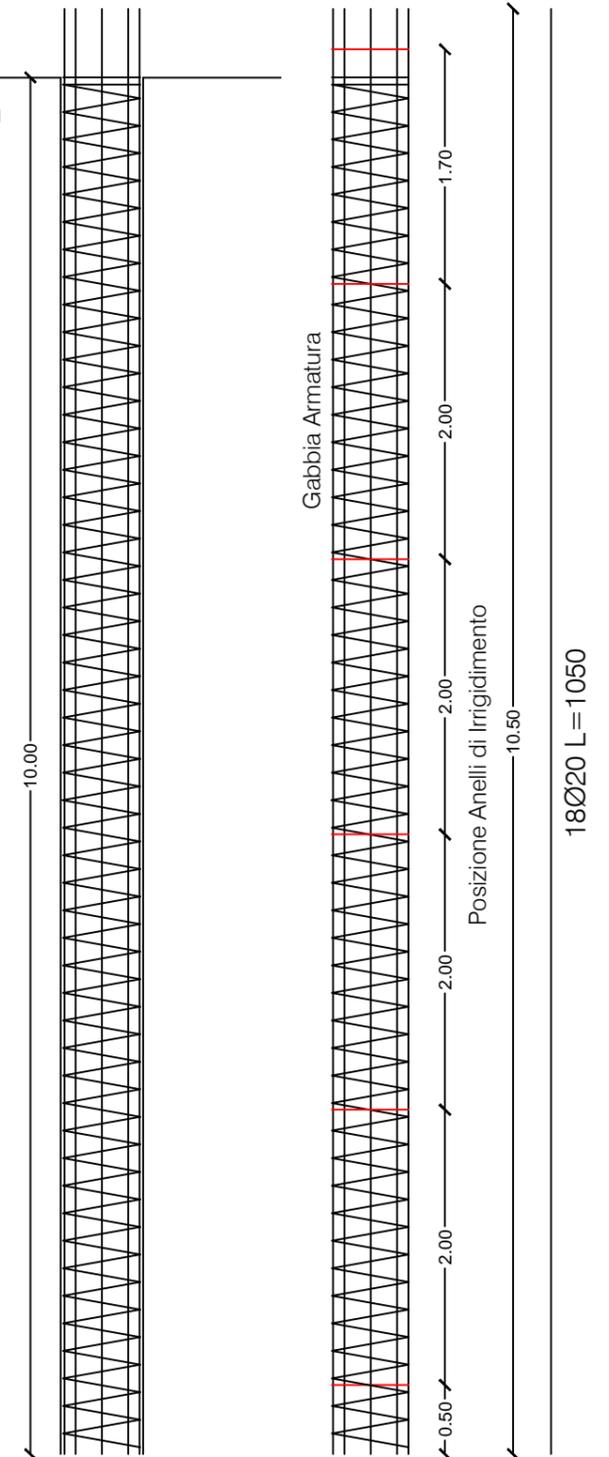


Barriera stradale H2  
Bordo ponte

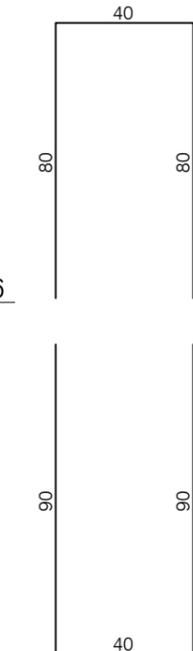
SEZIONE ORIZZONTALE PALI  
scala 1:20



SEZIONE VERTICALE PALI L=10,00 m  
scala 1:50



st.Ø12/20" L= 200



MATERIALI							
CALLESTRUZZO	UNI 11104 (prosp. 1)	UNI 11104 (prosp. 4)			D max [mm]	classe di consistenza al getto	copriferro nominale [mm]
		CLASSI DI RESISTENZA	rapporto (A/C) max	contenuto minimo di cemento [daN/m³]			
pali	XC2	C 25/30 (Rck 300 daN/cm²)	0,60	280	20	S4	50
cordolo/elevazione	XF4	C 32/40 (Rck 400 daN/cm²)	0,45	340	20	S4	50

N.B.: la stagionatura deve avvenire in condizioni di adeguata umidità per min. 7 gg. e scasseratura a 15 gg.

**PRESCRIZIONI:**  
Acciaio: B450 C controllato

La lunghezza delle sovrapposizioni delle armature longitudinali della trave devono essere non inferiori a 50 volte il diametro nominale delle barre.

I dati relativi alle lunghezze dei pali sono del tutto indicative sebbene in parte avvalorate dalle indagini e rilievi geognostici effettuati; in ogni caso la D.L. potrà variare, in corso d'opera, tali lunghezze qualora le preliminari operazioni di indagine indicassero valori diversi da quelli indicati.