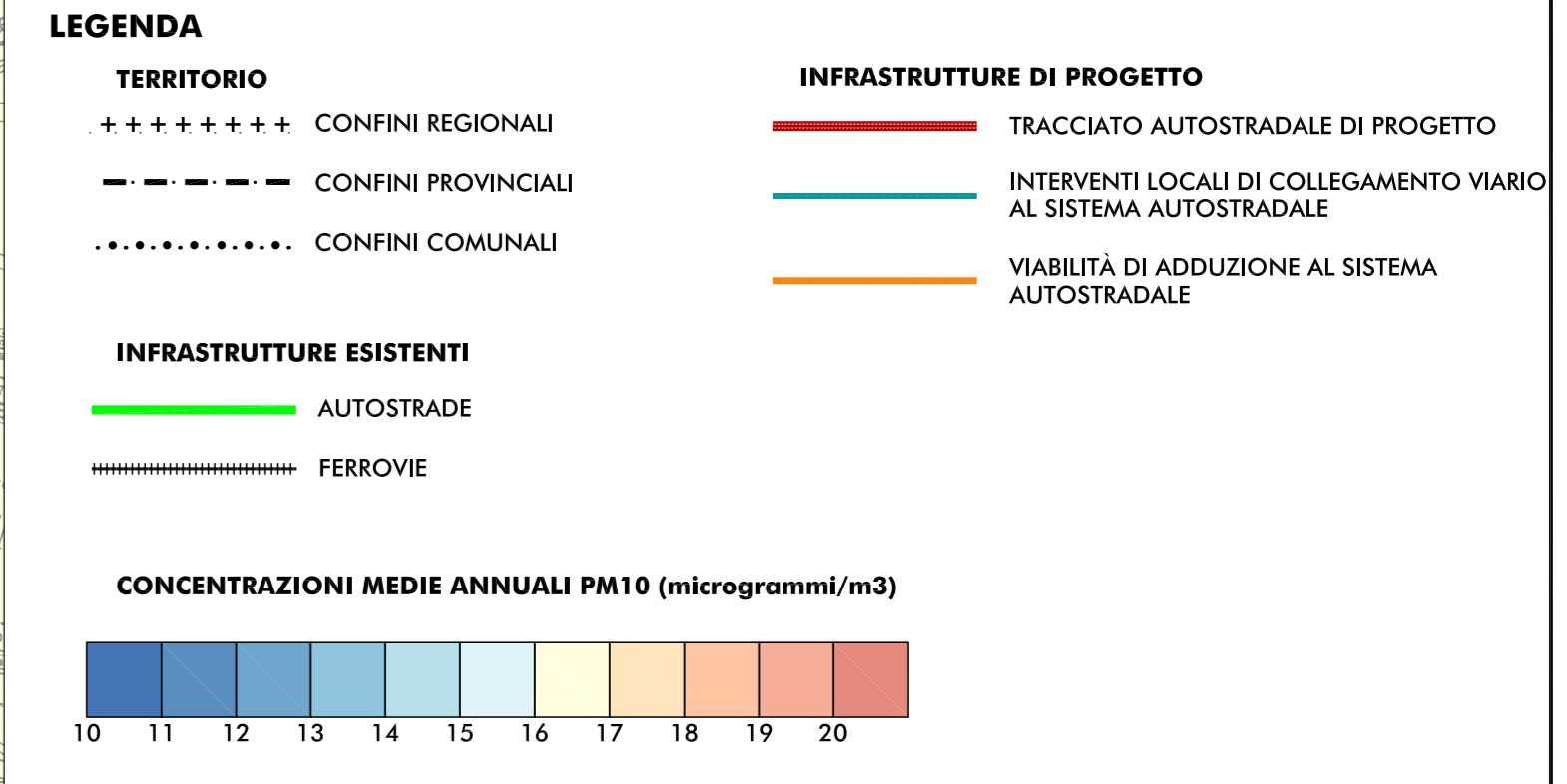
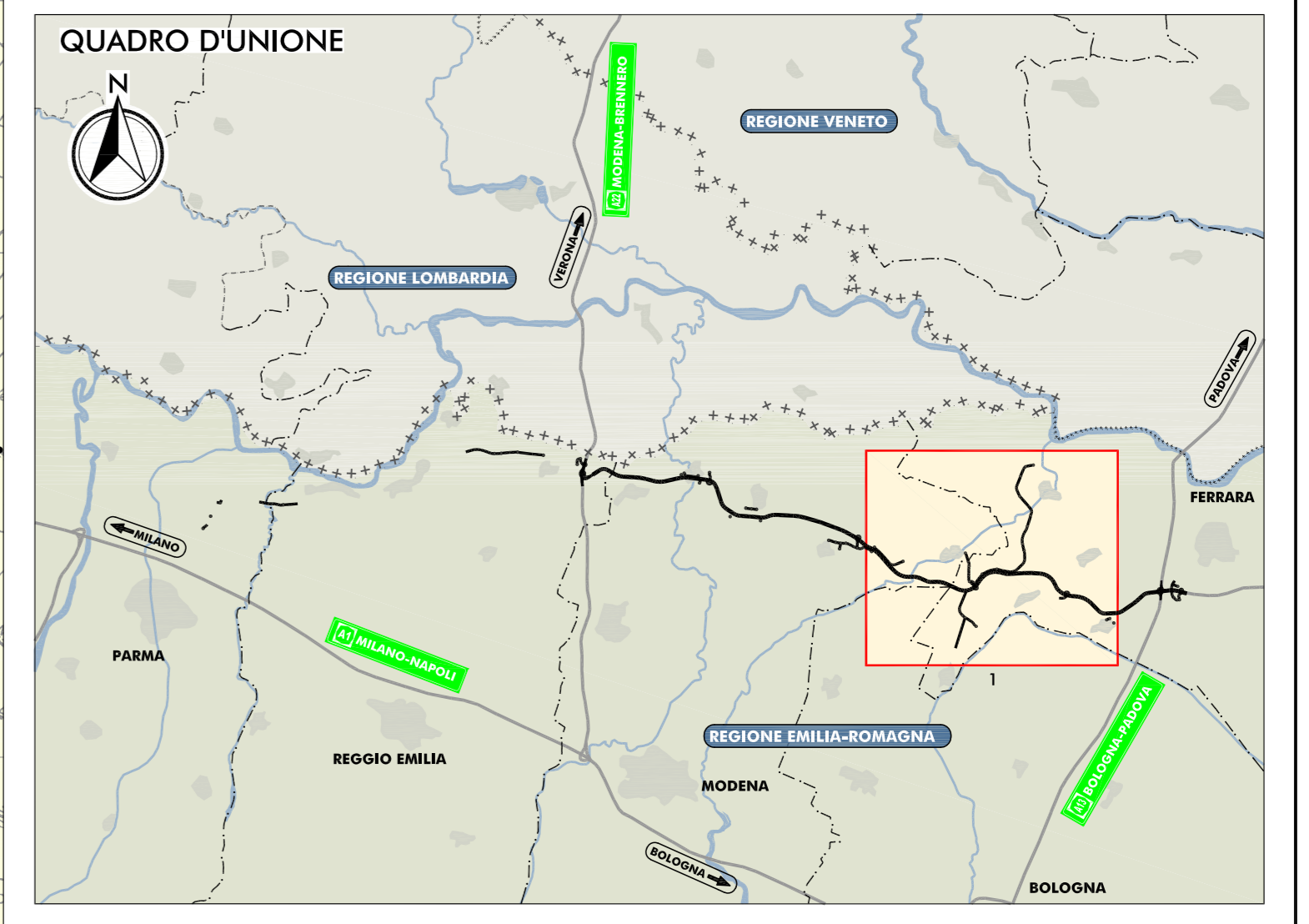


PLANIMETRIA DI PROGETTO
SCALA 1:25.000



NOTA:
IL MODELLO ATMOSFERICO UTILIZZATO (ARTEMIS) È UN MODELLO FOTOCHEMICO CHE INCLUDE SIA LE REAZIONI CHIMICHE IN FASE GASSOSA SIA I PROCESSI CHE AVVIANO SUOCCO AL PARTICOLATO SECONDARIO. IL MODELLO È STATO APPLICATO ALLA MASSIMA RISOLUZIONE SPAZIALE E TEMPORALE PER QUESTI CLASSE DI MODELLI (MODELLI EUROPEI, PARI A 1000 M). IL DOMINIO DI CALCOLO È FERMATO SUDDIVISO IN UNA GRIGLIA REGOLARE CON CELLE DI LATO 500 M BY PARI A 1000 M. LE EMISSIONI RELATIVE ALLE VIABILITÀ ESISTENTI DI PROGETTO SONO ATTRIBITE AL PUNTO CENTRALE DI CASCUNA CELLA IN CUI VIENE OMOGENEIZZATO IL DOMINIO DI CALCOLO. LE EMISSIONI E LE CONCENTRAZIONI CALCOLOATE DAL MODELLO SONO RELATIVE AL PUNTO CENTRALE DI CASCUNA CELLA IN CUI VIENE OMOGENEIZZATO IL DOMINIO DI CALCOLO. EVENTUALI FOSFORI/AMBIENTI TRA LE CONCENTRAZIONI CALCOLOATE ED IL TRACCIATO DELL'OPERA SONO ATTRIBUITI ALLA RISOLUZIONE SPAZIALE ED AL RIFERIMENTO ADOTTO DAL MODELLO. PUNTO CENTRALE DI CASCUNA CELLA RELATIVAMENTE SIA ALLE EMISSIONI SIA ALLE CONCENTRAZIONI CALCOLOATE. REF. ELABORATO DA: ARTEMIS 4.1.1.1. COMPONENTE ATMOSFERA - RELAZIONE INTEGRATIVA - CAPITOLO 4.3.

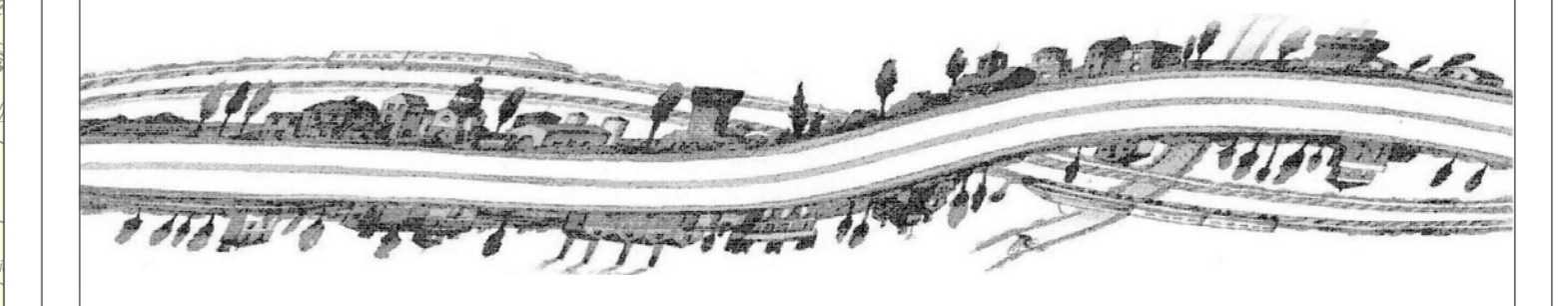
ELABORATI DI RIFERIMENTO
RIC 7.1.1.1 RELAZIONE DI RISCONTRO ALLE RICHIESTE DELLA REGIONE EMILIA ROMAGNA

IL CONCEDENTE: Regione Emilia-Romagna

IL CONCESSIONARIO: ARC Autostada Regionale Cispadana

AUTOSTRADA REGIONALE CISPADANA
DAL CASELLO DI REGGIOLO-ROLO SULLA A22
AL CASELLO DI FERRARA SUD SULLA A13
CODICE C.U.P. E8180800060009

INTEGRAZIONI AL PROGETTO DEFINITIVO E SIA COME RICHIESTO CON COMUNICAZIONE PROT. DVA-2013-0014126 DEL 17.06.2013 DEL MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE (MATTM)



SEZIONE NOTA MATTM: ULTERIORI RICHIESTE

COMPONENTE ATMOSFERA IN FASE DI ESERCIZIO
D007 (ex 1FE) RACCORDO BONDENO-CENTO-AUTOSTRADA CISPADANA
MAPPE DELLE CONCENTRAZIONI - MEDIA ANNUALE PM10 - SCENARIO PROGRAMMATICO 2017

IL PROGETTISTA: ARTEMIS S.p.A. - PIAZZA S. PIETRO 10 - 41013 REGGIO EMILIA (RE)

IL CONCESSIONARIO: Autostada Regionale Cispadana S.p.A. - PIAZZA S. PIETRO 10 - 41013 REGGIO EMILIA (RE)