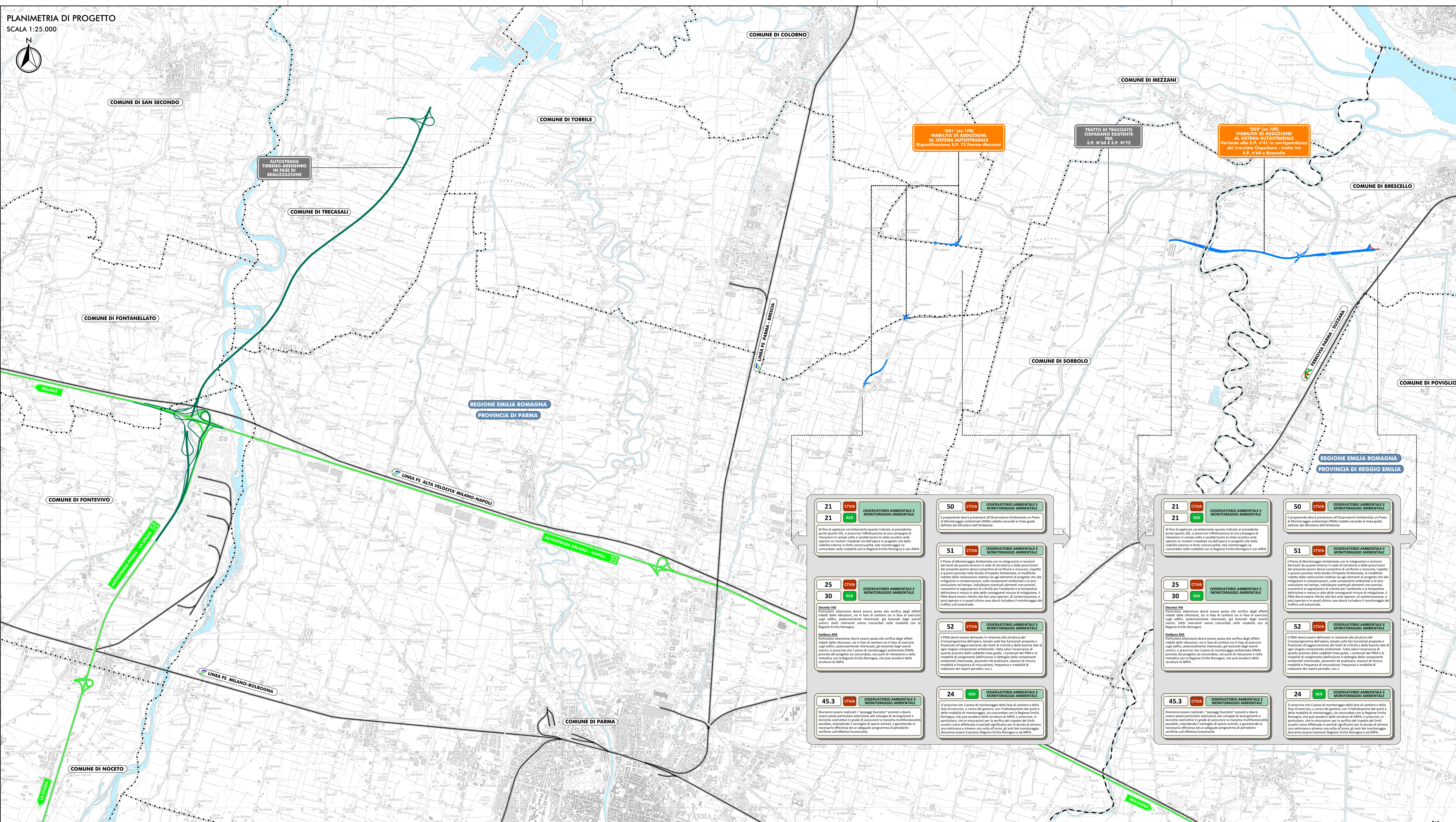


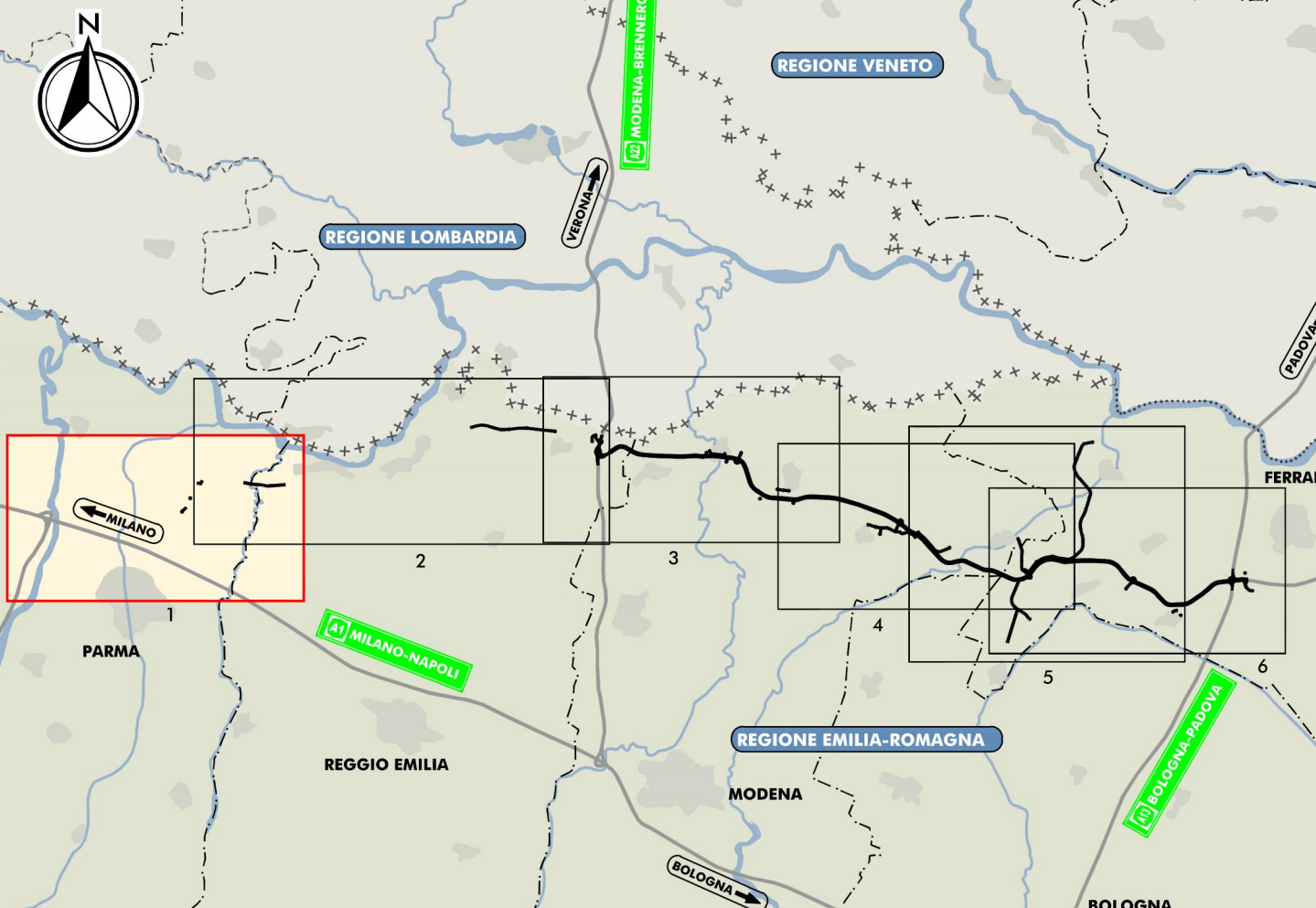
PLANIMETRIA DI PROGETTO

SCALA 1:25.000



SCALA DI PARMA 1:25

QUADRO D'UNIONE



TERRITORIO

- +++++++ CONFINI REGIONALI
- CONFINI PROVINCIALI
- CONFINI COMUNALI
- ▬ CORSI D'ACQUA E PRESENZE IDROGRAFICHE PRINCIPALI

INFRASTRUTTURE ESISTENTI

- ▬ AUTOSTRADE
- ▬ FERROVIE

INFRASTRUTTURE DI PROGETTO

PROGETTO DEFINITIVO 2012

- ▬ TRACCIATO AUTOSTRADALE DI PROGETTO
- ▬ INTERVENTI LOCALI DI COLLEGAMENTO VIARIO AL SISTEMA AUTOSTRADALE
- ▬ VIABILITÀ DI ADDIZIONE AL SISTEMA AUTOSTRADALE

PROGETTO DEFINITIVO 2019

- ▬ TRACCIATO AUTOSTRADALE DI PROGETTO
- ▬ INTERVENTI LOCALI DI COLLEGAMENTO VIARIO AL SISTEMA AUTOSTRADALE
- ▬ VIABILITÀ DI ADDIZIONE AL SISTEMA AUTOSTRADALE

NUMERO IDENTIFICATIVO DELLA CONDIZIONE AMBIENTALE

ENTI PRESCRIVENTI

- CTVA COMITATO TECNICO VALUTAZIONE IMPATTO AMBIENTALE
- REA REGIONE EMILIA-ROMAGNA
- MINISTERO PER I BENI E LE ATTIVITÀ CULTURALI E PER IL TURISMO

28.3 CTVA OSSERVATORIO AMBIENTALE E MONITORAGGIO AMBIENTALE

AMBITO DELLE CONDIZIONI AMBIENTALI

- ▬ OSSERVATORIO AMBIENTALE E MONITORAGGIO AMBIENTALE

TESTO DELLA CONDIZIONE AMBIENTALE

21 CTVA OSSERVATORIO AMBIENTALE E MONITORAGGIO AMBIENTALE

21 REA

Al fine di applicare correttamente quanto indicato al precedente punto quinto 20, si prescrive l'effettuazione di una campagna di rilevazioni in campo volta a caratterizzare lo stato acustico ante opera sui flussi impostati dal progetto in progetto: tale attività esterna in forte concordanza, tale monitoraggio va concordato nelle modalità con la Regione Emilia Romagna e con ARPA.

50 CTVA OSSERVATORIO AMBIENTALE E MONITORAGGIO AMBIENTALE

Il progettante dovrà presentare all'Osservatorio Ambientale un Piano di Monitoraggio ambientale (PMA) redatto secondo le linee guida definite dal Ministero dell'Ambiente.

25 CTVA OSSERVATORIO AMBIENTALE E MONITORAGGIO AMBIENTALE

30 REA

Decreto VIA
Particolare attenzione dovrà essere posta alla verifica degli effetti indotti dalle vibrazioni, sia in fase di cantiere sia in fase di esercizio sugli edifici, potenzialmente interessati, già lesionati dagli eventi sismici. Detti interventi vanno concordati nelle modalità con la Regione Emilia Romagna.

Delibera REA
Particolare attenzione dovrà essere posta alla verifica degli effetti indotti dalle vibrazioni, sia in fase di cantiere sia in fase di esercizio sugli edifici, potenzialmente interessati, già lesionati dagli eventi sismici; si prescrive che il piano di monitoraggio ambientale (PMA) previsto dal progetto sia concordato, nei punti di rilevazione e nella modalità con la Regione Emilia Romagna, che può avallare delle strutture di ARPA.

51 CTVA OSSERVATORIO AMBIENTALE E MONITORAGGIO AMBIENTALE

Il Piano di Monitoraggio Ambientale con le integrazioni e revisioni previste dal presente punto 20, si prescrive l'effettuazione di una campagna di rilevazioni in campo volta a caratterizzare lo stato acustico ante opera sui flussi impostati dal progetto in progetto: tale attività esterna in forte concordanza, tale monitoraggio va concordato nelle modalità con la Regione Emilia Romagna e con ARPA.

Il Piano di Monitoraggio Ambientale con le integrazioni e revisioni previste dal presente punto 20, si prescrive l'effettuazione di una campagna di rilevazioni in campo volta a caratterizzare lo stato acustico ante opera sui flussi impostati dal progetto in progetto: tale attività esterna in forte concordanza, tale monitoraggio va concordato nelle modalità con la Regione Emilia Romagna e con ARPA.

52 CTVA OSSERVATORIO AMBIENTALE E MONITORAGGIO AMBIENTALE

Il PMA dovrà essere redatto in relazione alla struttura del Concorso d'opere dell'opera, basato sulle fasi funzionali proposte e finalizzato all'aggiornamento dei livelli di criticità e delle banche dati di ogni singolo componente ambientale. Fatta salva l'eventualità di quanto previsto dalle suddette linee guida, i contenuti del PMA e le modalità di svolgimento (definizione e dettaglio delle componenti ambientali interessate, parametri da misurare, stazioni di misura, modalità e frequenza di misurazione, frequenza e modalità di redazione dei report periodici, ecc.).

52 CTVA OSSERVATORIO AMBIENTALE E MONITORAGGIO AMBIENTALE

Il PMA dovrà essere redatto in relazione alla struttura del Concorso d'opere dell'opera, basato sulle fasi funzionali proposte e finalizzato all'aggiornamento dei livelli di criticità e delle banche dati di ogni singolo componente ambientale. Fatta salva l'eventualità di quanto previsto dalle suddette linee guida, i contenuti del PMA e le modalità di svolgimento (definizione e dettaglio delle componenti ambientali interessate, parametri da misurare, stazioni di misura, modalità e frequenza di misurazione, frequenza e modalità di redazione dei report periodici, ecc.).

45.3 CTVA OSSERVATORIO AMBIENTALE E MONITORAGGIO AMBIENTALE

Dovranno essere realizzati i "passaggi fascisti" previsti e dovrà essere posta particolare attenzione allo sviluppo di accorgimenti e tecniche costruttive in grado di assicurare la massima multifunzionalità possibile, estendendo il ventaglio di specie animali, e garantendo la massima efficienza ed un adeguato programma di periodiche verifiche sull'effettiva funzionalità.

24 REA OSSERVATORIO AMBIENTALE E MONITORAGGIO AMBIENTALE

Si prescrive che il piano di monitoraggio della fase di cantiere e della fase di esercizio, a carico del gestore, con l'individuazione dei punti e delle modalità di monitoraggio, sia concordato con la Regione Emilia Romagna, che può avallare delle strutture di ARPA; si prescrive, in particolare, che le misurazioni per la verifica dei limiti acustici siano effettuate in periodi significativi per la durata di almeno una settimana e almeno una volta all'anno; gli esiti dei monitoraggi dovranno essere trasmessi Regione Emilia Romagna e ad ARPA.

21 CTVA OSSERVATORIO AMBIENTALE E MONITORAGGIO AMBIENTALE

21 REA

Al fine di applicare correttamente quanto indicato al precedente punto quinto 20, si prescrive l'effettuazione di una campagna di rilevazioni in campo volta a caratterizzare lo stato acustico ante opera sui flussi impostati dal progetto in progetto: tale attività esterna in forte concordanza, tale monitoraggio va concordato nelle modalità con la Regione Emilia Romagna e con ARPA.

50 CTVA OSSERVATORIO AMBIENTALE E MONITORAGGIO AMBIENTALE

Il progettante dovrà presentare all'Osservatorio Ambientale un Piano di Monitoraggio ambientale (PMA) redatto secondo le linee guida definite dal Ministero dell'Ambiente.

25 CTVA OSSERVATORIO AMBIENTALE E MONITORAGGIO AMBIENTALE

30 REA

Decreto VIA
Particolare attenzione dovrà essere posta alla verifica degli effetti indotti dalle vibrazioni, sia in fase di cantiere sia in fase di esercizio sugli edifici, potenzialmente interessati, già lesionati dagli eventi sismici. Detti interventi vanno concordati nelle modalità con la Regione Emilia Romagna.

Delibera REA
Particolare attenzione dovrà essere posta alla verifica degli effetti indotti dalle vibrazioni, sia in fase di cantiere sia in fase di esercizio sugli edifici, potenzialmente interessati, già lesionati dagli eventi sismici; si prescrive che il piano di monitoraggio ambientale (PMA) previsto dal progetto sia concordato, nei punti di rilevazione e nella modalità con la Regione Emilia Romagna, che può avallare delle strutture di ARPA.

51 CTVA OSSERVATORIO AMBIENTALE E MONITORAGGIO AMBIENTALE

Il Piano di Monitoraggio Ambientale con le integrazioni e revisioni previste dal presente punto 20, si prescrive l'effettuazione di una campagna di rilevazioni in campo volta a caratterizzare lo stato acustico ante opera sui flussi impostati dal progetto in progetto: tale attività esterna in forte concordanza, tale monitoraggio va concordato nelle modalità con la Regione Emilia Romagna e con ARPA.

Il Piano di Monitoraggio Ambientale con le integrazioni e revisioni previste dal presente punto 20, si prescrive l'effettuazione di una campagna di rilevazioni in campo volta a caratterizzare lo stato acustico ante opera sui flussi impostati dal progetto in progetto: tale attività esterna in forte concordanza, tale monitoraggio va concordato nelle modalità con la Regione Emilia Romagna e con ARPA.

52 CTVA OSSERVATORIO AMBIENTALE E MONITORAGGIO AMBIENTALE

Il PMA dovrà essere redatto in relazione alla struttura del Concorso d'opere dell'opera, basato sulle fasi funzionali proposte e finalizzato all'aggiornamento dei livelli di criticità e delle banche dati di ogni singolo componente ambientale. Fatta salva l'eventualità di quanto previsto dalle suddette linee guida, i contenuti del PMA e le modalità di svolgimento (definizione e dettaglio delle componenti ambientali interessate, parametri da misurare, stazioni di misura, modalità e frequenza di misurazione, frequenza e modalità di redazione dei report periodici, ecc.).

52 CTVA OSSERVATORIO AMBIENTALE E MONITORAGGIO AMBIENTALE

Il PMA dovrà essere redatto in relazione alla struttura del Concorso d'opere dell'opera, basato sulle fasi funzionali proposte e finalizzato all'aggiornamento dei livelli di criticità e delle banche dati di ogni singolo componente ambientale. Fatta salva l'eventualità di quanto previsto dalle suddette linee guida, i contenuti del PMA e le modalità di svolgimento (definizione e dettaglio delle componenti ambientali interessate, parametri da misurare, stazioni di misura, modalità e frequenza di misurazione, frequenza e modalità di redazione dei report periodici, ecc.).

45.3 CTVA OSSERVATORIO AMBIENTALE E MONITORAGGIO AMBIENTALE

Dovranno essere realizzati i "passaggi fascisti" previsti e dovrà essere posta particolare attenzione allo sviluppo di accorgimenti e tecniche costruttive in grado di assicurare la massima multifunzionalità possibile, estendendo il ventaglio di specie animali, e garantendo la massima efficienza ed un adeguato programma di periodiche verifiche sull'effettiva funzionalità.

24 REA OSSERVATORIO AMBIENTALE E MONITORAGGIO AMBIENTALE

Si prescrive che il piano di monitoraggio della fase di cantiere e della fase di esercizio, a carico del gestore, con l'individuazione dei punti e delle modalità di monitoraggio, sia concordato con la Regione Emilia Romagna, che può avallare delle strutture di ARPA; si prescrive, in particolare, che le misurazioni per la verifica dei limiti acustici siano effettuate in periodi significativi per la durata di almeno una settimana e almeno una volta all'anno; gli esiti dei monitoraggi dovranno essere trasmessi Regione Emilia Romagna e ad ARPA.

IL CONCESSIONARIO

Regione Emilia-Romagna

ARC AUTOSTRADA REGIONALE CISPADANA S.p.A.

AUTOSTRADA REGIONALE CISPADANA DAL CASELLO DI REGGIOLO-ROLO SULLA A22 AL CASELLO DI FERRARA SUD SULLA A13

CODICE C.U.P. E8180800000009

PROGETTO DEFINITIVO

AUTOSTRADA REGIONALE CISPADANA - PARTE GENERALE

PARTE GENERALE

INQUADRAMENTO GENERALE DELL'INTERVENTO

PLANIMETRIA DI RAFFRONTO PD2012 - PD2019 CON LOCALIZZAZIONE DELLE CONDIZIONI AMBIENTALI AFFERENTI ALLA 5° ISTANZA DI VERIFICA DI OTTEMPERANZA TAV. 1/6

REDATTO DA

Arch. Sergio Beccarelli
Ord. Arch. Piov. PR n. 377

IL CONCESSIONARIO

Autoregione Regionale Cispadana S.p.A.
IL PRESIDENTE
Giuseppe Pattuzzi

REDAZIONE: GHIRETTI BECCARELLI PATTUZZI

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDAZIONE	CONTROLLI	APPROVAZIONE
A	01.03.2021	EMISSIONE			

IDENTIFICAZIONE ELABORATO

REV. DATA DESCRIZIONE

8|0|3|9| P|0| 0|0|0|0| 0|0|0|0| 0|0|0|0| 0|0|0|0| 0|0|0|0| 0|0|0|0| 0|0|0|0| 0|0|0|0| 0|0|0|0|

DATA: MARZO 2021

SCALA: 1:25.000

IL PRESSIONE DISEGNO NEL PUNTO CUI SI È OPERATO, PRESSIONE DI ABBINAMENTO PARALLELO, IN TUTTO IL PUNTO, SOTTO IL CONTROLLO DEL CONCESSIONARIO, CHE UTILIZZI UN AUTOREGIONE S.p.A. PRESIDENTE E NOMA IL SUO