



**LEGENDA**

**TIPO 1 - BARRIERA OPACA**  
 TIPO 1.1 BARRIERA OPACA INTERASSE 4.00 M - ACCIAIO VERNICIATO  
 TIPO 1.2 BARRIERA OPACA QUALIFICATA INTERASSE 4.00 M - ACCIAIO VERNICIATO / RIVESTIMENTO ESTERNO

**TIPO 2 - BARRIERA TRASPARENTE**  
 TIPO 2.1 BARRIERA TRASPARENTE INTEGRALE INTERASSE 4.00 M - ACCIAIO VERNICIATO / PANNELLO TRASPARENTE

**TIPO 4 - GALLERIA FONICA SAN DONNINO**  
 BARRIERA OPACA

**TIPO 5 - SEMIGALLERIA FONICA CROCE DEL BIANCO**  
 BARRIERA OPACA

**FOTOVOLTAICO**  
 BARRIERE INTEGRABILI CON PANNELLI FOTOVOLTAICI  
 BARRIERE ESISTENTI      TRANSIZIONI      RIVESTIMENTO ESTERNO SOTTOVIA

**N.B. PER LE OPERE A VERDE SI RIMANDA AGLI ELABORATI SPECIFICI**

■ Fascia di mitigazione (proprietà ANAS)  
■ Parco pubblico o fascia boscata (proprietà Comune)  
■ Piste ciclabili  
■ Altre opere (escluse dal progetto)

**autostrade per l'italia**

**AUTOSTRADA (A14) : BOLOGNA-BARI-TARANTO**  
 TRATTO: BOLOGNA BORGO PANIGALE - BOLOGNA SAN LAZZARO

POTENZIAMENTO IN SEDE DEL SISTEMA AUTOSTRADALE E TANGENZIALE DI BOLOGNA  
 "PASSANTE DI BOLOGNA"

**PROGETTO DEFINITIVO**

**DG - DOCUMENTAZIONE GENERALE**

**ASPETTI AMBIENTALI**  
**ARCHITETTURA E PAESAGGIO**

**P03 - Porta Navile**  
**Planivolumetrico**

IL PROGETTISTA SPECIALISTICO Avv. Enrico Franzosini Ord. Arch. Milano N. 10988 RESPONSABILE ARCHITETTURA	IL RESPONSABILE INTEGRALIZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE Ing. Raffaele Rinaldi Ord. Ing. Moenza N. 81068	IL DIRETTORE TECNICO Ing. Andrea Tassi Ord. Ing. Parma N. 1154 PROGETTAZIONE NUOVE OPERE AUTOSTRADALI										
APPREZZAMENTO PROGETTO Codice Cliente: 111465 Forma: 0000 Prestazioni: PD/DG/AMB Codice Progetto: 00000 Codice Fase: 00000 Codice Cliente: DAUA Codice Progetto: 0013 Codice Fase: -0	<table border="1"> <tr> <th>REVISIONE</th> <th>DATA</th> </tr> <tr> <td>1</td> <td>15/05/2023</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>-</td> </tr> </table>		REVISIONE	DATA	1	15/05/2023	2	-	3	-	4	-
REVISIONE	DATA											
1	15/05/2023											
2	-											
3	-											
4	-											

**spea** PROJECT MANAGER: Ing. Raffaele Rinaldi, Ord. Ing. Moenza N. 81068  
**Atlantia** SUPPORTO SPECIALISTICO: VERIFICATO