



### LEGENDA

#### IDENTIFICATIVO RICETTORE

|  |                                                                                       |  |                                                                                  |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------|--|----------------------------------------------------------------------------------|
|  | Numero ricevitore fascia A / lato sinistro<br>Numero di piani del ricevitore          |  | Numero ricevitore fascia A / lato destro<br>Numero di piani del ricevitore       |
|  | Numero ricevitore fascia B / lato sinistro<br>Numero di piani del ricevitore          |  | Numero ricevitore fascia B / lato destro<br>Numero di piani del ricevitore       |
|  | Numero ricevitore fascia esterna / lato sinistro<br>Numero di piani del ricevitore    |  | Numero ricevitore fascia esterna / lato destro<br>Numero di piani del ricevitore |
|  | Numero ricevitore per la sola Componente Vibrazione<br>Numero di piani del ricevitore |  |                                                                                  |

#### DESTINAZIONE D'USO RICETTORE

|  |  |  |
|--|--|--|
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

#### FASCE DI PERTINENZA ACUSTICA FERROVIARIA - D.P.R. 18/11/1998 n.459

|  |                                                                               |
|--|-------------------------------------------------------------------------------|
|  | Fascia B<br>(100-200 m per lato da binario esterno)                           |
|  | Ambito di studio zonizzazione acustica<br>(100 m per lato da binario esterno) |
|  | Limite Studio Acustico                                                        |

#### FASCE DI PERTINENZA ACUSTICA DI INFRASTRUTTURE STRADALI CONCORSUALI - D.P.R. 30/04/2004 n.142

|  |                                            |
|--|--------------------------------------------|
|  | Fascia A<br>(50-100 m per lato da ciglio)  |
|  | Fascia B<br>(100-200 m per lato da ciglio) |

#### MOSAICO PIANI DI CLASSIFICAZIONE ACUSTICA COMUNALE (PCCA)

PCCA ai sensi della L.447/95

|  |            |  |           |
|--|------------|--|-----------|
|  | Classe I   |  | Classe IV |
|  | Classe II  |  | Classe V  |
|  | Classe III |  | Classe VI |

Limiti amministrativi: confine comunale

#### OPERE DI MITIGAZIONE ACUSTICA

**Barriera antirumore**  
(Codifica: Altezza, Lunghezza)

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Cilindri della schermatura acustica isolati, possono essere montati in file di profondità e realizzare, nel caso di profilo non costante, un'efficace riduzione del rumore. Anche in caso di BA con muro di fondazione, l'efficacia dipende e dipende dalla quota altezza muro e da interasse e parete del ferro

#### Ricettore con impatto residuo in facciata

Per l'analisi puntuale del clima acustico in facciata ed in base al numero e in merito agli standard specifici dello Studio Acustico per gli Interventi D'uso

|  |                                           |  |                                       |
|--|-------------------------------------------|--|---------------------------------------|
|  | Lenti interni garantiti<br>non necessarie |  | Lenti esterni garantiti<br>necessarie |
|--|-------------------------------------------|--|---------------------------------------|

COMMITTENTE:

PROGETTAZIONE:

DIREZIONE TECNICA  
U.O. ARCHITETTURA, AMBIENTE E TERRITORIO  
S.O. AMBIENTE  
PROGETTO FATTIBILITA' TECNICO ECONOMICA

VELOCIZZAZIONE DELLA LINEA ROMA - PESCARA  
RADDOPPIO FERROVIARIO TRATTA INTERPORTO D'ABRUZZO - MANOPPELLO (LOTTO 1)

STUDIO ACUSTICO  
Planimetria localizzazione degli interventi di mitigazione acustica Tav. 1/3

SCALA: 1:2.000

| COMMESSA | LOTTO | FASE | ENTE | TIPO DOC. | OPERA/DISCIPLINA | PROGR. | REV. |
|----------|-------|------|------|-----------|------------------|--------|------|
| IA96     | 00    | R    | 22   | P6        | IM0004           | 004    | B    |

| Revis. | Descrizione                       | Redatto  | Data      | Verificato | Data      | Approvato   | Data      | Autorizzato | Data      |
|--------|-----------------------------------|----------|-----------|------------|-----------|-------------|-----------|-------------|-----------|
| A      | Emissione Definitiva              | M. Milià | Apr. 2021 | A. Corrado | Apr. 2021 | T. Paolucci | Apr. 2021 | C. Esposito | Nov. 2021 |
| B      | Revisione a seguito richieste RFI | M. Milià | Nov. 2021 | A. Corrado | Nov. 2021 | T. Paolucci | Nov. 2021 |             |           |