



Barriera acustica in acciaio tipo 'corten' Fonoassorbente L=150 m, H=3.5 m

Pannello fonoassorbente in legno-cemento A= 480 mq, L=126 m H=0.5 m - 6.1 m

Pannello fonoassorbente in legno-cemento A= 605 mq, L=181 m H=0.44 m - 6.3 m

Pannello fonoassorbente in legno-cemento A= 630 mq, L=179 m H=0.52 m - 6.9 m

Pannello fonoassorbente in legno-cemento A= 445 mq, L=121 m H=0.5 m - 6.4 m

### Legenda

#### Edifici

- Residenziale
- Scolastico
- Produttivo/Commerciale/Artigianale
- Altro (rimesse, manufatti tecnici...)
- Esterno all'area di calcolo

#### Interventi di mitigazione

- Barriera antirumore
- Edifici con superamenti non mitigabili
- Pannelli fonoassorbenti in legno-cemento



Asse stradale di collegamento tra gli svincoli di Prato Est e Prato Ovest - "Declassata di Prato" Raddoppio di Viale Leonardo da Vinci nel tratto compreso tra Via Marx e Via Nenni mediante la realizzazione di un sottopasso

### STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

cod. FI463

PROGETTAZIONE:	MANDATARIA:	MANDANTE:
RAGGRUPPAMENTO:	<b>SPERIMENTALE</b>	<b>POLITECNICA</b>
TEMPORANEO PROGETTISTI:		MATILDI-PARTNERS
SPECIALISTICHE:	IL RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI:	IL PROGETTISTA:
Ing. Andrea Renna - EDINATE Ordine Ingegneri Provincia di Varese n. 41413		GRUPPO DI PROGETTAZIONE: COORDINAMENTO PROGETTAZIONE, PROGETTAZIONE STRADALE, SCIENTIFICA ED OPERE IN SOTTERRANEO: Ing. Marcello Mancione - POLITECNICA ordine ingegneri Provincia di Firenze n. 51213
IL GEOLOGO:		STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE: Arch. Paolo Corbelli - POLITECNICA ordine architetti Provincia di Bologna n. 2921
Il COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: Ing. Marcello Mancione - POLITECNICA ordine ingegneri Provincia di Firenze n. 51213		CANTIERIZZAZIONE E FASI ESECUTIVE: Ing. Antonio Gori - POLITECNICA ordine ingegneri Provincia di Grosseto n. 760
VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO: Ing. Raffaele Franco Coste		IDROLOGIA ED IDRAULICA: Ing. Alessandro Casaroli - POLITECNICA ordine ingegneri Provincia di Grosseto n. 760
PROTOCOLLO:	DATA:	COLLABORATORI DI PROGETTO: Ing. Massimo Piovani - POLITECNICA Arch. Giancarlo Gori - POLITECNICA Geom. Franco Mariani - POLITECNICA Geom. Angelo Pignatelli - POLITECNICA

### 04 - ANALISI DEGLI IMPATTI

Rumore

Planimetria individuazione interventi di mitigazione

CODICE PROGETTO	DATA	NOME FILE	PROGR. ELAB.	REV.	SCALA:
04	19/01	04_01_03_04_05_06_07_08_09_10_11_12_13_14_15_16_17_18_19_20_21_22_23_24_25_26_27_28_29_30_31_32_33_34_35_36_37_38_39_40_41_42_43_44_45_46_47_48_49_50_51_52_53_54_55_56_57_58_59_60_61_62_63_64_65_66_67_68_69_70_71_72_73_74_75_76_77_78_79_80_81_82_83_84_85_86_87_88_89_90_91_92_93_94_95_96_97_98_99_100		5	-
D					
C					
B	REVISIONE A SEGUITO DI ISTRUZIONI ANAS	05/2019	POLITECNICA	F. SAMPRELLI	A. ANNO
A	EMISSIONE	10/2019	POLITECNICA	F. SAMPRELLI	A. ANNO
REV.	DESCRIZIONE	DATA	SOCIETA'	REDATTO	VERIFICATO APPROVATO



Scala 1:1000

