



Comune di Livorno  
 Piano di recupero di iniziativa privata per la riqualificazione dell'area Ex Fiat posta in viale Petrarca  
 EDIFICIO COMMERCIALE

Proponente:  
**ESSELUNGA S.p.a.**  
 Via Tevere, 3 - 50019 Sesto Fiorentina (FI)

**STUDIO PRELIMINARE AMBIENTALE**  
 (ai sensi dell'art. 48 della L.R. 12 febbraio 2010, n.10 e ss. mm. e ii. e dell'art. 19 del D.Lgs. 152/2006 e ss. mm. e ii.)

COORDINAMENTO GENERALE:  
 ING. ROBERTO CANESSA  
**CEC**  
 CEC srl  
 Via Giotto Ciardi, 8 - 57121 Livorno

REDATTO DA:  
 ARCH. SERGIO BECCARELLI  
**POLICREO**  
 Policreo Società di progettazione srl  
 Via Borsari, 14/a - 43123 Parma

IDROLOGIA E IDRAULICA:  
 PROF. ING. STEFANO PAGLIARA  
 Via Borsari, 14 - 56122 Pisa

GEOLOGIA E GEOTECNICA:  
 DOTT. GEOL. MARCO PALAZZETTI  
**E.GEA - Studio di Geologia Tecnica**  
 Via del Poggello, 439/L - 55100 Lucca

STUDIO AGROMETEOLOGICO:  
 DOTT. AGR. NICOLA CHIARINI  
 Via del Palazzo, 30 - 55047 Serezzano (LU)

PROGETTAZIONE EDIFICIO COMMERCIALE:  
 PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA  
 ARCH. FABIO NONIS  
**studiononis**  
 Via E. Schievano, 12 - 20143 Milano

PROGETTAZIONE STRUTTURALE  
 ING. MARCO PASSALEVA  
**PASSALEVA ASSOCIATI**  
 Passaleva Associati - Architetti ed Ingegneri  
 Via di Montalbano, 17/b - 50135 Firenze

CONSULENZE SPECIALISTICHE:  
 STUDIO TRASPORTISTICO  
 ING. FILIPPO VIARO  
 ACUSTICA AMBIENTALE  
 ING. GIOVANNI BRIANTI  
 Servizio Cooperativo di Acustica Ambientale  
 ARPA-Emilia Romagna (D.G. 3340) / 17

IMPIANTI MECCANICI ED ANTINCENDIO  
 STUDIO D'INGEGNERIA FASCETTI  
 Via della Cerchia, 102 - 50129 Firenze

ARCHITETTURA  
**POLICREO**  
 Policreo Società di progettazione srl  
 Via Borsari, 14/a - 43123 Parma

IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI  
 STUDIO ING. GIAMPIERO MANCINI ED ASSOCIATI  
 Via Aretina, 161 - 50136 Firenze

ACUSTICA OPERA ARCHITETTONICHE  
 ING. MATTEO RAFFAELLI  
 Via dei Turi, 27 - 50018 Scandicci (FI)

Elaborato  
**PIANTA PIANO PRIMO**

Tavola  
**SPA.01.04.06**