



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 Fiorentino (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 srl  
 Via Giusto Ciardi, 8 - 57121 Livorno

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

PROGETTAZIONE EDIFICIO COMMERCIALE:  
 PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA  
 ARCH. FABIO NONIS  
**studio nonis**  
 Via E. Schivano, 12 - 20143 Milano

IDROLOGIA E IDRAULICA:  
 PROF. ING. STEFANO PAGLIARA  
 Via Bonafino, 14 - 50122 Pisa

PROGETTAZIONE STRUTTURALE:  
 ING. MARCO PASSALEVA  
 Passaleva Associati - Architetti ed Ingegneri  
 Via di Montebello, 1/b - 50135 Firenze

OROLOGIA E GEOTECNICA:  
 DOTT. GEOL. MARCO PALAZZETTI  
**E.CEA - Studio di Geologia Tecnica**  
 Via del Poggetto, 439/1 - 55100 Lucca

IMPANTI MECCANICI ED ANTIRISERDO:  
 STUDIO ING. GIAMPIERO MANCINI ED ASSOCIATI  
 Via della Certosa, 102 - 50129 Firenze

CONSALENZE SPECIALISTICHE:  
 STUDIO TRASPORTISTICO  
 ING. RUPPO VIARO  
 ING. GIOVANNI BRIANTI  
 DOTT.SSA BARBARA SASSI  
**POLICREO**  
 Policreo Società di progettazione srl  
 Via Borsari, 14/a - 43123 Parma

IMPANTI ELETTRICI E SPECIALI:  
 STUDIO ING. GIAMPIERO MANCINI ED ASSOCIATI  
 Via della Certosa, 102 - 50129 Firenze

ACUSTICA OPERA ARCHITETTONICHE:  
 ING. MATTEO RAFFAELLI  
 Via dei Tori, 27 - 50018 Scorzano (FI)

Elaborato  
**PIANTA PIANO SECONDO INTERRATO**

Tavola  
**SPA.01.04.09**