



COMUNE DI BORDIGHERA

# PALAZZO DEL PARCO RISTRUTTURAZIONE COMPLESSO IMMOBILIARE

Via Vittorio Emanuele di Savoia 172 - 18012 Bordighera (IM)

## RESPONSABILE UNICO PROCEDIMENTO

Ing. Massimo Filipponi

Pizza A. Diaz, 1 - 2013 Milano

## PROPONENTE

Immobiliare ANGST S.r.l.

Sede legale: Piazza Diaz, 1 - 20123 Milano  
Unità locale: V.le Italia, 572 - 20099 Sesto San Giovanni (MI)

## PROGETTAZIONE E COORDINAMENTO:



tectoo

**TECTOO S.R.L.** - Arch. Susanna Scarabicchi  
Viale Italia 572 - 20099 Sesto San Giovanni (MI)

## MANAGEMENT COMPANY

**Bizzi & Partners**  
**Engineering**

Sede legale: Piazza Diaz, 1 - 20123 Milano  
Unità locale: V.le Italia, 572 - 20099 Sesto San Giovanni (MI)



tectoo

### ARCHITETTONICO

TECTOO S.r.l.  
Viale Italia 572 - 20099 Sesto San Giovanni (MI)  
Arch. Susanna Scarabicchi

**UNITEDCONSULTING**  
engineering

### IMPIANTI E ACUSTICA PASSIVA

UNITED CONSULTING S.r.l.  
Via Thaon di Revel, 21 - 20159 Milano  
Ing. Adriano Spoldi



### STRUTTURE

MILAN INGEGNERIA S.r.l.  
Via Thaon di Revel, 21 - 20159 Milano  
Ing. Maurizio Milan



### PREVENZIONE INCENDI

GAE engineering S.r.l.  
Corso G. Marconi, 20 - 10125 Torino  
Ing. Giuseppe Gaspare Amaro



### GEOLOGIA E MONITORAGGI

Studio Associato Delucchi & Maldotti  
Via Santuario N.S. della Guardia 31  
Dott. Luca Maldotti

**LAND**

### OPERE A VERDE

LAND ITALIA S.r.l.  
Via Varese, 16 - 20121 Milano  
Arch. Andreas Kipar



### RESPONSABILE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE (CSP)

Romeo Safety Italia s.r.l.  
Via Imperia, 25 - 20142 Milano  
P.I. Damiano Romeo

## PROGETTO ESECUTIVO

(art. 23, comma 3, Decreto Legislativo n.50 del 18 aprile 2016)

### ELENCO ELABORATI

Data	22 Febbraio 2018			Descrizione	Prima emissione		Revisione	00
Nome Elaborato	BDG_A01_PE_G_TCT_001_001_00			Nome File .rvt		Scala		
BDG	A01	PE	G	TCT	001	001	00	
Codice Commessa	Codice Opera	Livello di Progettazione	Disciplina	Competenze	Tipo	Elaborato	Revisione	

# PALAZZO DEL PARCO - BORDIGHERA

## PROGETTO ESECUTIVO

Fase: PE Progetto Esecutivo  
 Disciplina: G Documentazione Generale  
 A Architettonico  
 S Strutturale  
 M Meccanico  
 E Elettrico  
 F Antincendio  
 C Acustica  
 N Ambiente e Energia

### ELABORATI GENERALI

NOME FILE / NOME DISEGNO							DATA	TITOLO	SCALA	FORMATO
Progetto	Edificio	Fase	Disciplina	Team	Cod - Elab.	Revisione				
BDG_	A01_	PE_	G_	TCT_	001-001	00	22 Febbraio 2018	Elenco elaborati	-	A4
BDG_	A01_	PE_	G_	TCT_	002-001	00	22 Febbraio 2018	Relazione generale di progetto	-	A4
BDG_	A01_	PE_	G_	TCT_	005-002	00	22 Febbraio 2018	Computo metrico estimativo - Quadro di riepilogo	-	A4

### ELABORATI ARCHITETTONICI

NOME FILE / NOME DISEGNO							DATA	TITOLO	SCALA	FORMATO
Progetto	Edificio	Fase	Disciplina	Team	Cod - Elab.	Revisione				
								<i>Documenti generali</i>		
BDG_	A01_	PE_	A_	TCT_	005-001	00	22 Febbraio 2018	Elenco prezzi unitari Opere civili a carico di Immobiliare Angst S.r.l.	-	A4
BDG_	A01_	PE_	A_	TCT_	005-002	00	22 Febbraio 2018	Elenco prezzi unitari Altre opere a carico di Immobiliare Angst S.r.l.	-	A4
BDG_	A01_	PE_	A_	TCT_	005-003	00	22 Febbraio 2018	Elenco prezzi unitari Altre Opere non previste - Bonifiche e opere a verde	-	A4
BDG_	A01_	PE_	A_	TCT_	005-004	00	22 Febbraio 2018	Computo metrico estimativo Opere civili a carico di Immobiliare Angst S.r.l.	-	A4
BDG_	A01_	PE_	A_	TCT_	005-005	00	22 Febbraio 2018	Computo metrico estimativo Altre opere a carico di Immobiliare Angst S.r.l.	-	A4
BDG_	A01_	PE_	A_	TCT_	005-006	00	22 Febbraio 2018	Computo metrico estimativo Opere non previste - Bonifiche e opere a verde	-	A4
BDG_	A01_	PE_	A_	TCT_	005-007	00	22 Febbraio 2018	Computo metrico Opere civili di completamento	-	A4
								<i>Inquadramento generale urbanistico</i>		
BDG_	A01_	PE_	A_	TCT_	020-001	00	22 Febbraio 2018	Inquadramento urbanistico: PRG, PTCP, Piano di bacino		A1L
								<i>Stato di fatto</i>		
BDG_	A01_	PE_	A_	TCT_	031-001	00	22 Febbraio 2018	Piante stato di fatto	1:100	A1L
BDG_	A01_	PE_	A_	TCT_	032-001	00	22 Febbraio 2018	Prospetti, sezioni stato di fatto	1:100	A1L
								<i>Planimetrie</i>		
BDG_	A01_	PE_	A_	TCT_	050-001	00	22 Febbraio 2018	Planimetria Generale	1:200	A1L
								<i>Piante architettoniche</i>		
BDG_	A01_	PE_	A_	TCT_	052-001	00	22 Febbraio 2018	Pianta piano interrato	1:50	A1L
BDG_	A01_	PE_	A_	TCT_	052-002	00	22 Febbraio 2018	Pianta piano terra	1:50	A1L
BDG_	A01_	PE_	A_	TCT_	052-003	00	22 Febbraio 2018	Pianta piano primo, Pianta piano secondo	1:50	A1L
BDG_	A01_	PE_	A_	TCT_	052-004	00	22 Febbraio 2018	Pianta piano terzo, Pianta coperture	1:50	A1L
								<i>Sezioni</i>		
BDG_	A01_	PE_	A_	TCT_	060-001	00	22 Febbraio 2018	Sezioni trasversali AA - BB	1:50	A1L
BDG_	A01_	PE_	A_	TCT_	060-002	00	22 Febbraio 2018	Sezioni trasversali CC - DD	1:50	A1L
BDG_	A01_	PE_	A_	TCT_	060-003	00	22 Febbraio 2018	Sezione longitudinale EE	1:50	A1L
								<i>Prospetti</i>		
BDG_	A01_	PE_	A_	TCT_	061-001	00	22 Febbraio 2018	Prospetti Nord - Sud - Est - Ovest	1:100	A1L
								<i>Confronto</i>		
BDG_	A01_	PE_	A_	TCT_	081-001	00	22 Febbraio 2018	Confronto stato di fatto / progetto - Piante	1:100	A1L
BDG_	A01_	PE_	A_	TCT_	082-001	00	22 Febbraio 2018	Confronto stato di fatto / progetto - Prospetti, sezioni	1:100	A1L

### ELABORATI STRUTTURE

NOME FILE / NOME DISEGNO							DATA	TITOLO	SCALA	FORMATO
Progetto	Edificio	Fase	Disciplina	Team	Cod - Elab.	Revisione				
								<i>Relazioni</i>		
BDG_	A01_	PE_	S_	MLN_	002-001	00	22 Febbraio 2018	Relazione di calcolo (assunzioni progettuali e indice)	-	A4
BDG_	A01_	PE_	S_	MLN_	002-002	00	22 Febbraio 2018	Relazione sui materiali	-	A4
BDG_	A01_	PE_	S_	MLN_	005-001	00	22 Febbraio 2018	Elenco prezzi unitari Strutture	-	A4
BDG_	A01_	PE_	S_	MLN_	005-002	00	22 Febbraio 2018	Computo metrico estimativo Strutture	-	A4
								<i>Elaborati grafici</i>		
BDG_	A01_	PE_	S_	MLN_	010-001	00	22 Febbraio 2018	Tracciamento e Pianta scavi	1:200	A1
BDG_	A01_	PE_	S_	MLN_	011-001	00	22 Febbraio 2018	Demolizioni, Fasi d'intervento, puntellazioni	1:100	A0
BDG_	A01_	PE_	S_	MLN_	020-001	00	22 Febbraio 2018	Fondazioni	1:50	A0
BDG_	A01_	PE_	S_	MLN_	021-001	00	22 Febbraio 2018	Solaio piano terra	1:50	A0
BDG_	A01_	PE_	S_	MLN_	022-001	00	22 Febbraio 2018	Solaio piano primo	1:50	A0
BDG_	A01_	PE_	S_	MLN_	023-001	00	22 Febbraio 2018	Solaio piano secondo	1:50	A0
BDG_	A01_	PE_	S_	MLN_	024-001	00	22 Febbraio 2018	Solaio piano terzo	1:50	A0
BDG_	A01_	PE_	S_	MLN_	025-001	00	22 Febbraio 2018	Solaio copertura	1:50	A0
BDG_	A01_	PE_	S_	MLN_	026-001	00	22 Febbraio 2018	Pianta Carichi	1:200	A0
BDG_	A01_	PE_	S_	MLN_	030-001	00	22 Febbraio 2018	Sezione longitudinale	1:50	A0
BDG_	A01_	PE_	S_	MLN_	031-001	00	22 Febbraio 2018	Sezioni trasversali	1:50	A0

ELABORATI IMPIANTI MECCANICI										
NOME FILE / NOME DISEGNO						DATA		TITOLO	SCALA	FORMATO
Progetto	Edificio	Fase	Disciplina	Team	Cod - Elab.	Revisione				
								Documenti generali		
BDG_	A01_	PE_	M_	UNS_	005-002	00	22 Febbraio 2018	Computo metrico estimativo Impianti meccanici Opere a carico di Angst Immobiliare S.r.l.	-	A4
BDG_	A01_	PE_	M_	UNS_	005-003	00	22 Febbraio 2018	Computo metrico estimativo Impianti meccanici per interventi su edificio esistente	-	A4
BDG_	A01_	PE_	M_	UNS_	005-004	00	22 Febbraio 2018	Computo metrico Impianti meccanici Opere di completamento	-	A4
								Schemi funzionali		
BDG_	A01_	PE_	M_	UNS_	201-001	00	22 Febbraio 2018	Schema funzionale centrale termo-frigorifera e idrica	-	A0
BDG_	A01_	PE_	M_	UNS_	201-002	00	22 Febbraio 2018	Schema funzionale centrale antincendio	-	A1
BDG_	A01_	PE_	M_	UNS_	201-003	00	22 Febbraio 2018	Schema altimetrico impianto di climatizzazione	-	A0
BDG_	A01_	PE_	M_	UNS_	201-004	00	22 Febbraio 2018	Schema altimetrico impianto idrico-sanitario	-	A0
BDG_	A01_	PE_	M_	UNS_	201-005	00	22 Febbraio 2018	Schema altimetrico reti acque nere e meteoriche	-	A0
BDG_	A01_	PE_	M_	UNS_	201-006	00	22 Febbraio 2018	Schema altimetrico impianto antincendio	-	A0

ELABORATI IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI										
NOME FILE / NOME DISEGNO						DATA		TITOLO	SCALA	FORMATO
Progetto	Edificio	Fase	Disciplina	Team	Cod - Elab.	Revisione				
								Documenti generali		
BDG_	A01_	PE_	E_	UNS_	005-002	00	22 Febbraio 2018	Computo metrico estimativo Impianti elettrici e speciali Opere a carico di Angst Immobiliare S.r.l.	-	A4
BDG_	A01_	PE_	E_	UNS_	005-003	00	22 Febbraio 2018	Computo metrico estimativo Impianti elettrici e speciali per interventi su edificio esistente	-	A4
BDG_	A01_	PE_	E_	UNS_	005-004	00	22 Febbraio 2018	Computo metrico Impianti elettrici e speciali Opere di completamento	-	A4
BDG_	A01_	PE_	E_	UNS_	201-001	00	22 Febbraio 2018	Schema a blocchi impianto elettrico	-	A1
BDG_	A01_	PE_	E_	UNS_	201-002	00	22 Febbraio 2018	Schema impianto di messa a terra	-	A1
BDG_	A01_	PE_	E_	UNS_	201-002	00	22 Febbraio 2018	Schema a blocchi per illuminazione di emergenza	-	A1
BDG_	A01_	PE_	E_	UNS_	201-004	00	22 Febbraio 2018	Impianto fotovoltaico	-	A1
								Schemi funzionali impianti speciali		
BDG_	A01_	PE_	E_	UNS_	202-001	00	22 Febbraio 2018	Schema a blocchi impianto fonia/dati	-	A1
BDG_	A01_	PE_	E_	UNS_	202-002	00	22 Febbraio 2018	Schema a blocchi impianto rivelazione fumi	-	A1
BDG_	A01_	PE_	E_	UNS_	202-003	00	22 Febbraio 2018	Schema a blocchi impianto diffusione sonora messaggi di allarme (EVAC)	-	A1

ELABORATI PER PRATICHE EDILIZIE										
NOME FILE / NOME DISEGNO							DATA	TITOLO	SCALA	FORMATO
Progetto	Edificio	Fase	Disciplina	Team	Cod - Elab.	Revisione				
BDG_	A01_	PE_	N_	UNS_	002-001	00	22 Febbraio 2018	Relazione Tecnica di ottemperanza ai Criteri Ambientali Minimi (CAM)	-	A4
BDG_	A01_	PE_	F_	UNS_	002-001	00	22 Febbraio 2018	Relazione Tecnica sugli aspetti della sicurezza antincendio	-	A4