

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA

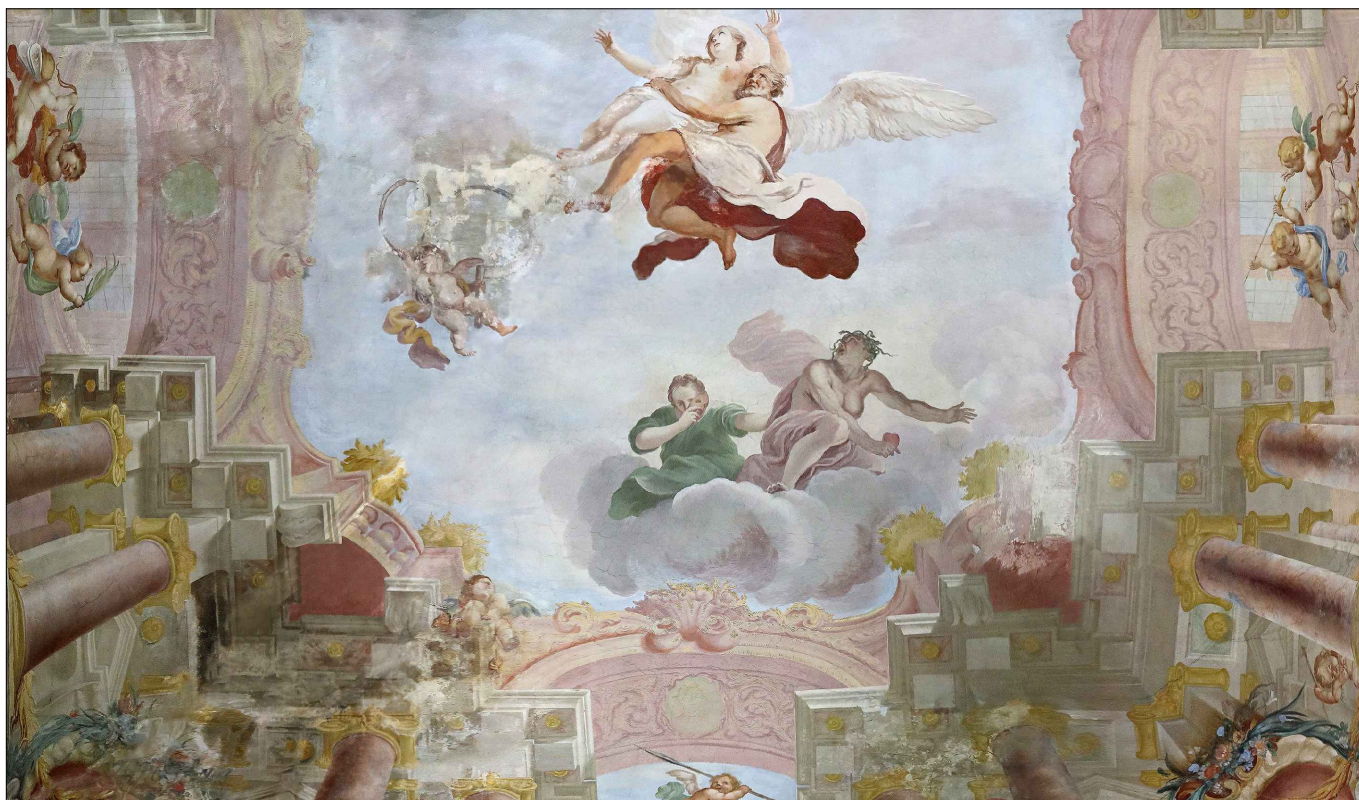
Corso Strada Nuova 65 - 27100 - Pavia (PV)

SERVIZIO DI PROGETTAZIONE, DI DIREZIONE LAVORI E DI COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE RELATIVI AL SECONDO LOTTO DEI LAVORI DI RECUPERO E DI RESTAURO DI PALAZZO BOTTA

CIG: 9069977DC9 - CUP: F15F21002130005 - REP. n 1285/L

Progettazione esecutiva del secondo lotto di intervento (Lotto 2B - Anthropos)

PROGETTO ESECUTIVO



COMMITTENTE

Università degli Studi di Pavia

R.U.P. RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

ing. Silvia LOMBARDI

ing. Andrea PEVERI

ing. Andrea CHIESA

(assistente al R.U.P.)

(assistente al R.U.P.)

CAPOGRUPPO DI PROGETTAZIONE

ISOLARCHITETTI s.r.l.

PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA E ALLESTIMENTI

arch. Saverio OREGIA D'ISOLA

(ISOLARCHITETTI s.r.l.)

arch. Stefano PEYRETTI

(ISOLARCHITETTI s.r.l.)

arch. Elisa Chiara CAMAIONI

(ISOLARCHITETTI s.r.l.)

arch. Nives ZANGARA

(ISOLARCHITETTI s.r.l.)

PROGETTO DI RESTAURO

dott.ssa Barbara RINETTI

(RINETTI s.r.l.)

PROGETTAZIONE IMPIANTI

ing. Mirco MION

per. ind. Davide SORRENTINO

per. ind. Luca POLIZZI

arch. Paolo COFFA

(MCM INGEGNERIA s.r.l.)

(MCM INGEGNERIA s.r.l.)

(MCM INGEGNERIA s.r.l.)

(MCM INGEGNERIA s.r.l.)

CONSULENZA ACUSTICA

ing. Franco BERTELLINO

(MICROBEL)

COORDINATORE SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE

arch. Paolo GIORDA

(MCM INGEGNERIA s.r.l.)

ELENCO ELABORATI

CONSEGNA	DATA	DESCRIZIONE	CODICE ELABORATO	NUM.	REV.	SCALA
01	21/12/2023	PRIMA EMISSIONE	GEN EE	00	03	-
02	23/02/2024	REV.01: EMISSIONE PER VALIDAZIONE				
03	12/06/2024	REV.03: REVISIONE VALIDAZIONE				
FILE	V2B_ESE_testalini_docs_REV03.dwg					

SERVIZIO DI PROGETTAZIONE, DI DIREZIONE LAVORI E DI COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE RELATIVI AL SECONDO LOTTO DEI LAVORI DI RECUPERO E DI RESTAURO DI PALAZZO BOTTA

CIG: 9069977DC9 - CUP: F15F21002130005 - REP. n 1285/L

Progettazione esecutiva del secondo lotto di intervento (Lotto 2B - Anthropos)

AREA PROG.	DOC	N° ELAB.	TITOLO	SCALA	DATA CONSEGNA	REV.
			PRIMA EMISSIONE		21/12/2023	00
			EMISSIONE PER VALIDAZIONE		23/02/2024	01
			REVISIONE VALIDAZIONE		20/03/2024	02
			REVISIONE VALIDAZIONE		12/06/2024	03
LOTTO 2B - ANTHROPOS - PROGETTO ESECUTIVO						
			ELABORATI GENERALI			
GEN	EEL	00	ELENCO ELABORATI	-	12/06/2024	03
GEN	REL	01	RELAZIONE GENERALE	-	23/02/2024	01
GEN	RF	02	RELAZIONE FOTOGRAFICA	-	21/12/2023	00
GEN	ALL	03	ALLEGATI - INDAGINI STRATIGRAFICHE	-	23/02/2024	01
GEN	ALL	04	ALLEGATI - PARERE SOPRINTENDENZA	-	23/02/2024	01
GEN	ALL	05	ALLEGATI - PARERE PAVIA ACQUE per prestazioni idrauliche rete acquedotto	-	23/02/2024	01
GEN	ALL	06	ALLEGATI - PRATICA PREVENZIONE INCENDI	-	23/02/2024	01
			RELAZIONI TECNICHE E SPECIALISTICHE			
RES	RS	01	RELAZIONE METODOLOGICA DEGLI INTERVENTI DI RESTAURO	-	21/12/2023	00
RES	RS	02	SCHEDE DEGLI INTERVENTI DI RESTAURO	-	23/02/2024	01
OED	RS	03	RELAZIONE SPECIALISTICA IGIENICO EDILIZIA	-	21/12/2023	00
OED	RS	04	RELAZIONE SPECIALISTICA IN MATERIA DI ABBATTIMENTO DELLE BARRIERE ARCHITETTONICHE	-	21/12/2023	00
OED	RS	05	RELAZIONE SULLA GESTIONE DELLE INTERFERENZE	-	23/02/2024	01
OED	RS	06	RELAZIONE SULLA GESTIONE DELLE MATERIE	-	23/02/2024	01
CAM	RS	07	RELAZIONE SUI CRITERI AMBIENTALI MINIMI	-	23/02/2024	01
ACU	RS	08	VALUTAZIONE DI IMPATTO ACUSTICO	-	21/12/2023	00
ACU	RS	09	VALUTAZIONE REQUISITI ACUSTICI PASSIVI	-	21/12/2023	00
ILL	RS	11	RELAZIONE SPECIALISTICA ILLUMINOTECNICA	-	23/02/2024	01
IEL	RS	12	RELAZIONE SPECIALISTICA IMPIANTI ELETTRICI	-	23/02/2024	01
IFM	RS	13	RELAZIONE SPECIALISTICA IMPIANTI MECCANICI	-	23/02/2024	01
IFM	RS	14	RELAZIONE TECNICA ART. 8 D.LGS. 192/2005 (EX LEGGE 10/91) Rel. energetica	-	21/12/2023	00
IFM	RS	15	RELAZIONE DI CALCOLO IMPIANTI MECCANICI	-	21/12/2023	00
ANT	RS	16	RELAZIONE DI CALCOLO IMPIANTO IDRICO ANTINCENDIO	-	21/12/2023	00
STR	RS	17	RELAZIONE SPECIALISTICA OPERE STRUTTURALI	-	23/02/2024	01
STR	RS	18	RELAZIONE DI CALCOLO OPERE STRUTTURALI	-	20/03/2024	02
STR	RS	19	RELAZIONE GEOLOGICA	-	20/03/2024	02
STR	RS	20	RELAZIONE ILLUSTRATIVA E DI CALCOLO	-	20/03/2024	02
			CAPITOLATI			
GEN	CSA	01	CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO - PARTE I - AMMINISTRATIVA	-	12/06/2024	03
OED	CSA	02	CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO - OPERE EDILI	-	21/12/2023	00
RES	CSA	03	CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO - RESTAURO	-	21/12/2023	00
IMP	CSA	04	CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO - IMPIANTI	-	23/02/2024	01
STR	CSA	05	CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO - STRUTTURE	-	23/02/2024	01
			DOCUMENTI CONTABILI			
GEN	CME	01	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - EDILI, RESTAURO, IMPIANTI, STRUTTURE	-	12/06/2024	03
GEN	EPU	02	ELENCO PREZZI UNITARI	-	12/06/2024	03
GEN	ANP	03	ANALISI NUOVI PREZZI	-	23/02/2024	01
GEN	QIM	04	QUADRO INCIDENZA MANODOPERA	-	12/06/2024	03
GEN	QE	05	QUADRO ECONOMICO	-	12/06/2024	03
GEN	SDC	06	SCHEMA DI CONTRATTO	-	20/03/2024	02
			SICUREZZA			
SIC	PSC	01	RELAZIONE GENERALE PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO	-	23/02/2024	01
SIC	PSC	02	ALLEGATO A - CRONOPROGRAMMA	-	23/02/2024	01
SIC	PSC	03	ALLEGATO B - STIMA COSTI DELLA SICUREZZA	-	23/02/2024	01
SIC	PSC	04	ALLEGATO C - ELABORATO GRAFICO	-	21/12/2023	00
SIC	PSC	05	ALLEGATO D - ANALISI DEI RISCHI	-	23/02/2024	01
SIC	FTO	01	FASCICOLO TECNICO DELL'OPERA	-	21/12/2023	00
			PIANI DI MANUTENZIONE			
GEN	PMO	01	PIANO DI MANUTENZIONE DELL'OPERA E DELLE SUE PARTI	-	21/12/2023	00
IFM	PMO	02	PIANO DI MANUTENZIONE - IMPIANTI FLUIDO MECCANICI, IDRICOSANITARI ED ANTINCENDIO	-	21/12/2023	00
IEL	PMO	03	PIANO DI MANUTENZIONE - IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI	-	21/12/2023	00
STR	PMO	04	PIANO DI MANUTENZIONE - STRUTTURE	-	21/12/2023	00
			ELABORATI GRAFICI			
			OPERE EDILI			
			INQUADRAMENTO GENERALE			
OED	URB	01	INQUADRAMENTO URBANISTICO E TERRITORIALE	varie	21/12/2023	00
			STATO DI FATTO			
OED	SDF	00	STATO DI FATTO - Tavola sinottica	1:500	21/12/2023	00
OED	SDF	01	STATO DI FATTO - Pianta piano primo	1:50	21/12/2023	00
OED	SDF	02	STATO DI FATTO - Pianta piano secondo - pianta piano sottotetto	1:50	21/12/2023	00
OED	SDF	03	STATO DI FATTO - Pianta copertura	1:100	21/12/2023	00

			PRIMA EMISSIONE		21/12/2023	00
OED	SDF	04	STATO DI FATTO - Pianta piano primo: rilievo materiali e finiture	1:50	21/12/2023	00
OED	SDF	05	STATO DI FATTO - Prospetti sud-est - Prospetto nord-ovest	1:50	21/12/2023	00
OED	SDF	06	STATO DI FATTO - Prospetto nord-est - Prospetto sud-ovest	1:50	21/12/2023	00
OED	SDF	07	STATO DI FATTO - Sezioni 1 - 2 - 3 - 4	1:50	21/12/2023	00
OED	SDF	08	STATO DI FATTO - Sezioni 5 - 6 - 7	1:50	23/02/2024	01
OED	SDF	09	STATO DI FATTO - Cabina elettrica A - Pianta, prospetti, sezioni	1:50	21/12/2023	00
OED	SDF	10	STATO DI FATTO - Locali tecnici - Pianta piano terra - Pianta piano interrato	1:50	21/12/2023	00
DEMOLIZIONI/NUOVE COSTRUZIONI						
OED	D/C	01	DEMOLIZIONI/NUOVE COSTRUZIONI - Pianta piano primo	1:50	23/02/2024	01
OED	D/C	02	DEMOLIZIONI/NUOVE COSTRUZIONI - Pianta piano secondo - pianta piano sottotetto	1:50	23/02/2024	01
OED	D/C	03	DEMOLIZIONI/NUOVE COSTRUZIONI - Prospetti sud-est - Prospetto nord-ovest	1:50	23/02/2024	01
OED	D/C	04	DEMOLIZIONI/NUOVE COSTRUZIONI - Prospetto nord-est - Prospetto sud-ovest	1:50	23/02/2024	01
OED	D/C	05	DEMOLIZIONI/NUOVE COSTRUZIONI - Sezioni 1 - 2 - 3 - 4	1:50	23/02/2024	01
OED	D/C	06	DEMOLIZIONI/NUOVE COSTRUZIONI - Sezioni 5 - 6 - 7	1:50	23/02/2024	01
OED	D/C	07	DEMOLIZIONI/NUOVE COSTRUZIONI - Cabina elettrica A - Pianta, prospetti, sezioni	1:50	23/02/2024	01
OED	D/C	08	DEMOLIZIONI/NUOVE COSTRUZIONI - Locali tecnici - Pianta piano terra - Pianta piano interrato	1:50	23/02/2024	01
STATO DI PROGETTO						
OED	PRO	00	PROGETTO - Tavola sinottica	1:500	21/12/2023	00
OED	PRO	01	PROGETTO - Pianta piano primo	1:50	21/12/2023	00
OED	PRO	02	PROGETTO - Pianta piano secondo - pianta piano sottotetto	1:50	23/02/2024	01
OED	PRO	03	PROGETTO - Pianta copertura	1:100	21/12/2023	00
OED	PRO	04	PROGETTO - Pianta piano primo: materiali e finiture	1:50	21/12/2023	00
OED	PRO	05	PROGETTO - Prospetti sud-est - Prospetto nord-ovest	1:50	23/02/2024	01
OED	PRO	06	PROGETTO - Prospetto nord-est - Prospetto sud-ovest	1:50	21/12/2023	00
OED	PRO	07	PROGETTO - Sezioni 1 - 2 - 3 - 4	1:50	21/12/2023	00
OED	PRO	08	PROGETTO - Sezioni 5 - 6 - 7	1:50	23/02/2024	01
OED	PRO	09	PROGETTO - Cabina elettrica A - Pianta, prospetti, sezioni	1:50	23/02/2024	01
OED	PRO	10	PROGETTO - Locali tecnici - Pianta piano terra - Pianta piano interrato	1:50	23/02/2024	01
OED	PRO	11	PROGETTO - Misure di abbattimento delle barriere architettoniche	1:50	21/12/2023	00
OED	PRO	12	PROGETTO - Particolare costruttivo della bussola	varie	21/12/2023	00
OED	PRO	13	PROGETTO - Abaco dei serramenti	1:50	23/02/2024	01
OED	PRO	14	PROGETTO - Abaco delle stratigrafie	1:50	23/02/2024	01
RESTAURO						
RES	PRO	01	RESTAURO - Mappature degradi ed Interventi volte	1:50	21/12/2023	00
RES	PRO	02	RESTAURO - Mappature degradi ed Interventi pavimenti e pareti	1:50	21/12/2023	00
IMPIANTI						
PROGETTO IMPIANTI TERMOFLUIDICI, IDRICOSANITARI						
IFM	PRO	01	IMPIANTI TERMOFLUIDICI - Shema centrale termica	-	23/02/2024	01
IFM	PRO	02	IMPIANTI TERMOFLUIDICI - Schema funzionale UTA	-	23/02/2024	01
IFM	PRO	03	IMPIANTI TERMOFLUIDICI - Distribuzione aria - Planimetria	-	21/12/2023	00
IFM	PRO	04	IMPIANTI TERMOFLUIDICI - Impianto di Climatizzazione - Planimetria	1:100	23/02/2024	01
IFM	PRO	05	IMPIANTI TERMOFLUIDICI - Impianto di Climatizzazione - Area esterna	1:200	21/12/2023	00
IFM	PRO	06	IMPIANTI TERMOFLUIDICI - Schema Regolazione	-	23/02/2024	01
IFM	PRO	11	IMPIANTI IDRICOSANITARI - Planimetria	1:50	21/12/2023	00
PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI						
IEL	PRO	01	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI - FORNITURA ELETTRICA E DISTRIBUZIONE PRINCIPALE	1:200	21/12/2023	00
IEL	PRO	02	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI - CABINE ELETTRICHE DI TRASFORMAZIONE MT/BT	1:50	23/02/2024	01
IEL	PRO	03	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI - DISTRIBUZIONE ELETTRICA PRINCIPALE	1:100	21/12/2023	00
IEL	PRO	04	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE ORDINARIA E DI SICUREZZA	1:100	23/02/2024	01
IEL	PRO	05	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTO DI FM, TRASMISSIONE DATI E SERVIZI TERMOFLUIDICO	1:100	23/02/2024	01
IEL	PRO	06	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI - IMPIANTI A CORRENTI DEBOLI	1:100	23/02/2024	01
IEL	PRO	07	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI- SCHEMI UNIFILARI DEI QUADRI ELETTRICI	-	23/02/2024	01
IEL	PRO	08	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI - SCHEMA FUNZIONALE IMPIANTO DI RIVELAZIONE INCENDI	-	21/12/2023	00
IEL	PRO	09	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI - SCHEMA FUNZIONALE IMPIANTO DI GESTIONE ILLUMINAZIONE DALI	-	23/02/2024	01
IEL	PRO	10	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI - SCHEMA FUNZIONALE TRASMISSIONE DATI	-	21/12/2023	00
IEL	PRO	11	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI - PARTICOLARI COSTRUTTIVI	-	21/12/2023	00
IEL	PRO	12	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI - SCHEMA A BLOCCHI GENERALE	-	23/02/2024	01
IEL	PRO	13	PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI - SCHEMA GENERALE MT/BT	-	23/02/2024	01
PROGETTO ANTINCENDIO						
IAN	PRO	01	IMPIANTI ANTINCENDIO - Planimetria	1:100	21/12/2023	00
IAN	PRO	02	IMPIANTI ANTINCENDIO - Pressurizzazione idrica - Schema altimetrico		21/12/2023	00
IAN	PRO	03	IMPIANTI ANTINCENDIO - Pressurizzazione idrica - Schema funzionale GPA	-	21/12/2023	00
IAN	PRO	04	IMPIANTI ANTINCENDIO - Pressurizzazione idrica - Layout e sezione locale tecnico	varie	23/02/2024	01
IAN	PRO	05	IMPIANTI ANTINCENDIO - Pressurizzazione idrica - Stralcio planimetria aree esterne	1:100	21/12/2023	00
STRUTTURE						
STR	PRO	01	Cabine di trasformazione "A" e "B" / Locale antincendio – Piano terra. Locale centrale - Piano interrato	varie	20/03/2024	02
STR	PRO	02	Realizzazione tracce impiantistiche a pavimento – Piano primo	varie	23/02/2024	01
STR	PRO	03	Realizzazione cerchiature attraversamento canali – Piano primo e piano secondo	varie	23/02/2024	01
STR	PRO	04	Vani di passata tra sale 6-7 / Nuova bussola sala 3 - Piano primo. Nuovo solaio del cavedio tecnico tra piano primo e piano secondo	varie	23/02/2024	01