#### **CURRICULUM VITAE**



#### INFORMAZIONI PERSONALI

Nome MALIZIA DANIELE

Indirizzo VIALE DELLA VITTORIA, 52 60123 ANCONA - ITALY

Telefono 0712810550
Cellulare 3382692410
Fax 0719203179

E-mail <u>daniele@studiomalizia.com</u>
PEC <u>daniele.malizia@geopec.it</u>

Nazionalità ITALIA Data di nascita 03.03.1976

#### ESPERIENZA LAVORATIVA

#### (ELENCO PRINCIPALI OPERE IN CATEGORIA N)

Date

- 2022 Redazione perizie di stima di immobili siti a Maiolati Spontini e Montemarciano per conto di Assemblea Territoriale AT02;
- Servizio tecnico topografico GPS e restituzione nel SID delle reti tecnologiche gestite da Viva Servizi SpA nell'area del Demanio Marittimo presente nei Comuni di Senigallia, Montemarciano, Falconara Marittima e Ancona;
- 2022 Rilievo topografico laser scanner della "Fontana dei cavalli" ubicata ad Ancona a Piazza Roma per conto del Comune di Ancona;
- Sistemazione di irregolarità urbanistiche e catastali presenti sui prospetti e in planimetria dell'immobile ubicato ad Ancona, in via Gentile da Fabriano 2/4 denominato "Palazzo Li Madou per conto della Regione Marche;
- Accatastamento nuova aula didattica e dell'archeodromo sito a Sirolo in via Peschiera per conto del Parco del Conero;
- Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione e direzione lavori relativamente ai lavori di manutenzione straordinaria degli interni dell'edificio di Viale della Vittoria 37-39 ed altri edifici per conto del Comune di Ancona;
- 2021 Rilievo topografico laser scanner della "Fonte Fallera" ubicata a Fermo in via Fonti Fallera per conto del Comune di Fermo;
- 2020 Rilievo topografico laser scanner presso la discarica "R.S.U." sita a Barchi (PU) in via Madonna Rafaneto:
- 2020 Stesura di cartografia digitale in formato SHAPE, comprensiva dei limiti demaniali e delle zonizzazioni dei vigenti piani regolatori portuali, per ogni singolo porto periferico del sistema portuale del Mare Adriatico Centrale (Pesaro, San Benedetto del Tronto, Pescara, Ortona) per conto dell'Autorità di Sistema Portuale del Mare Adriatico Centrale
- 2020 Rilievi G.I.S. delle infrastrutture presenti nel porto di Ancona propedeutici alla predisposizione del sistema di gestione degli archivi documentali inerenti il sistema territoriale informatizzato del stesso porto di Ancona per conto dell'Autorità di Sistema Portuale del Mare Adriatico Centrale:
- 2020 Coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione lavori presso "Civica Pinacoteca F. Podesti" per conto del Comune di Ancona;
- 2017 Rilievi topografici georeferenziati finalizzati alla mappatura dei sottoservizi tecnologici presso il complesso immobiliare "Tubimar Ancona" e nella zona del porto storico nello scalo marittimo di Ancona per conto dell'Autorità di Sistema Portuale del Mare Adriatico Centrale;

dal 2016 - al 2017

Rilievi topografici e monitoraggi durante lo avanzamento lavori dei lavori di adeguamento strutturale della banchina di ormeggio 22 del porto di Ancona per conto dell'Autorità di Sistema Portuale del Mare Adriatico Centrale;

Rilievo laser scanner delle banchine 22 e 23 per conto dell'Autorità di Sistema Portuale del Mare Adriatico Centrale:

dal 2016 - al 2017

Redazione di rilievi topografici per conto dell'Agenzia del Demanio Direzione Regionale Marche mediante strumentazione laser scanner, GPS e stazione totale degli immobili di proprietà dello Stato gestiti dall'Agenzia del Demanio situati nella Regione Marche:

- Caserma forestale sita a Serra Sant'Abbondio (PU);
- Caserma carabinieri sita a Mondolfo (PU);
- Fondo rustico sito a Osimo (AN);
- Grotte dell'Episcopio site a Osimo (AN);
- Grotte del Collegio Campana site a Osimo (AN);
- Grotte di S. Agostino site a Osimo (AN);
- Ricovero anti aereo in galleria sito a Osimo (AN).
- Caserma Guardia di Finanza sita a Jesi (AN);
- Ex campo di TSN sito a Cerreto d'Esi (AN);
- Terreno edificabile sito ad Arcevia (AN):
- Ex caserma del Corpo Forestale dello Stato sito a Fabriano (AN);
- Colle dei Cappuccini Faro antico di Ancona (AN)
- Aree di Demanio Marittimo in località Portonovo (AN);
- Rifugio corpo forestale dello Stato sito a Frontignano di Ussita (MC);
- Terreno ad uso parcheggio sito a Macerata (MC);
- Immobile ad uso commerciale sito a Potenza Picena (MC);
- Immobile ad uso artigianale sito a Corridonia (MC);
- Immobile ad uso residenziale sito a Apiro (MC);
- Ex caserma coordinamento territoriale C.F.S per l'ambiente sito a Acquasanta Terme (AP):
- Fabbricato rurale sito a Sant'Elpidio a Mare (AP);
- Immobile ad uso residenziale sito a Sant'Elpidio a Mare (AP);
- Immobile ad uso residenziale sito a Fermo (AP);
- Piazzale ex AFA sito a Fermo (AP);
- Ex campo sportivo della GIL TERRA BIANCA sito a Fermo (AP);
- Ex stazione AFA sita a Falerone (AP);
- Fabbricato con terreno sito a Montegiorgio (AP);
- Ex stazione di Amandola sita ad Amandola (AP);
- Caserma forestale sita a Montemonaco (AP);
- Immobile ad uso residenziale sito a Monte Urano (AP);

esecuzione di rilievo dei fabbricati e di tutte le unità immobiliari, predisposizione e presentazione variazione al NCT ( tipo frazionamento e tipo mappale) con procedura PREGEO, idem per NCEU con procedura DOCFA;

dal 2016 - al 2017

Incarichi ricevuti dall'Agenzia delle Dogane e dei monopoli - Direzione Interregionale per l'Emilia Romagna e le Marche per la redazione di pratica demaniale tramite il sistema informativo del Demanio Marittimo (S.I.D.) e pratiche catastali per censire capannone ad uso scanner per servizi di controllo doganale;

2016

Redazione di pratiche di accatastamento relative a n. 4 manufatti nell'area portuale di Ancona per conto dell'Autorità Portuale di Ancona;

dal 2010 al 2012

Incarichi ricevuti dalla società ENERGY RESOURCES Spa per la redazione di picchettamenti, frazionamenti, tipi mappali e successivi accatastamenti di impianti fotovoltaici a terra e precisamente:

- Montemarciano (AN) presso la prop. Emidi Roberta (98,70 kwp);
- Ostra Vetere (AN) presso la prop. Erab (703,80 Kwp);
- San Marcello (AN) presso la prop. Catalani (492,48 Kwp);
- Senigallia (AN) presso la prop. Arcangeli (988,80 Kwp);
- Agugliano (AN) presso la prop. Melelli (960 Kwp);
- Corinaldo (AN) presso la prop. Az Energy (998,20 Kwp);
- Macerata (MC) presso la prop. Morica 101 (751,19kwp);
- Recanati (MC) presso la prop. FIMAG (753,50 Kwp);

Pagina 2 - CV di[ MALIZIA DANIELE]

CF: MLZ DNL 76C03 A271D - P. IVA: 01558880421

- Treia (MC) presso la prop. Cingolani (837,90 Kwp);
- Mondolfo (PU) presso la prop. Monasco (909,00 kwp);
- Montelabbate (PU) presso la prop. Futura (489,375 Kwp);
- Novilara (PU) presso la prop . Az. Agricola Novilara (992,24 Kwp);

dal 2009 al 2012

Incarichi ricevuti dalla società Multiservizi Spa con sede ad Ancona alla redazione di pratiche catastali riguardanti immobili di proprietà;

dal 2009 al 2011

Incarico ricevuto dall'impresa Prima Costruzioni Parco della Castagnola per l'esecuzione di picchettamenti, la redazione di frazionamenti, tipi mappali e successivi accatastamenti di n. 15 edifici presso la lottizzazione a Sirolo in via Cupetta;

2009

Incarico ricevuto dall'Impresa Maceratesi per il tracciamento dei nuovi assi stradali riguardante il progetto per i lavori di spostamento ed adeguamento del tratto stradale dell'asse attrezzato e di completamento del collegamento stradale con la nuova Darsena del Porto di Ancona;

Incarico ricevuto dall'impresa Prima Costruzioni Parco della Castagnola per l'esecuzione di picchettamenti presso la lottizzazione Parco della Castagnola a Montemarciano;

dal 2008 al 2012 dal 2008 al 2011

Incarico ricevuto dall'impresa FINIMPRESIT per l'esecuzione di picchettamenti, la redazione di frazionamenti, tipi mappali e successivi accatastamenti di n. 27 edifici presso la lottizzazione Castelplanio in località Pozzetto;

dal 2005 al 2008

Incarico ricevuto dall'impresa Immobiliare Blu per l'esecuzione di picchettamenti, la redazione di frazionamenti, tipi mappali e successivi accatastamenti di n. 29 edifici presso la lottizzazione "Taunus 3" Sirolo;

#### COLLABORAZIONI:

Collaborazione con altro studio professionale incaricato dalla Società Ferrovie Spa per la redazione dell'accatastamento per categorie E/1 delle seguenti stazioni:

- stazione Jesi sviluppo immobili circa mg. 5.000, n. immobili 10;
- stazione Fabriano sviluppo immobili mq. 25.000, n. immobili 30;
- stazione Riccione sviluppo immobili mg. 5.000, n. immobili 10;
- stazione Palombina sviluppo immobili mg 1.700, n. immobili 2;
- stazione Torrette sviluppo immobili mg 1.000, n. immobili 2;
- stazione Montemarciano sviluppo immobili mq 6.500, n. immobili 5;
- stazione Castelferretti a Falconara M.ma sviluppo immobili mq 9.600, n. immobili 5;
   esecuzione di rilievo dei fabbricati e di tutte le unità immobiliari, predisposizione e presentazione variazione al NCT ( tipo frazionamento e tipo mappale) con procedura PREGEO, idem per NCEU con procedura DOCFA;
- Collaborazione con altro studio professionale incaricato dalla società APM Spa con sede a Macerata alla redazione di piani quotati e profili altimetrici per la realizzazione di nuovi tratti di fognatura;
- Collaborazione con altro studio professionale incaricato dalla società RFI Spa alla progettazione di un nuovo capannone metallico per ricovero carrelli e materiali voluminosi di mg 1058, in zona ZIPA – Ancona;
- Collaborazione con altro studio professionale incaricato dalla società Multiservizi Spa alla redazione di rilievo plano altimetrico del quartiere Borgo Minonna a Jesi inerente tutto l'impianto fognario e successivo piano particellare per piano d'esproprio;
- Collaborazione con altro studio professionale incaricato dal Comune di Ancona alla progettazione del nuovo cimitero ebraico ubicato su Area Pendici del Cardeto – Ancona, importo € 600.000,00 Rilievo plano-altimetrico ha 2.10.00, progetto strutturale, computo metrico e calcolo dell'incidenza della mano d'opera;
- Collaborazione con altro studio professionale incaricato dal Comune di Ancona alla progettazione di muri di sostegno su Area Pendici del Cardeto e relative scale in c.a. su via Volturno, importo € 310.000,00 progetto strutturale computo metrico e calcolo dell'incidenza della mano d'opera;
- Collaborazione con altro studio professionale incaricato dall'Azienda Ospedaliera Umberto I Torrette di Ancona alla redazione di computo metrico riguardante la ristrutturazione del complesso ospedaliero per un importo di € 3.800.000,00;
- Collaborazione con altro studio professionale incaricato dalla società Cosmo alla redazione di rilievo topografico, tipo mappale ed accatastamento di n° 217 unità immobiliari su area ex FIAT di Ancona.

- Collaborazione con altro studio professionale incaricato dalla società Aeroporto di Falconara Marittima alla redazione di rilievo GPS delle aree di parcheggio esterne degli aerei in riferimento ai punti IGM95;
- Collaborazione con altro studio professionale incaricato dall'impresa IGECO per la redazione di pratiche catastali di edifici di nuova costruzione per Piano di Recupero in Castelferretti per conto n. 5 edifici per 45 appartamenti oltre autorimessa interrata, esecuzione di T.M. e redazione di procedura catastale DOCFA, redazione di tabelle millesimali per singolo edificio e per la gestione delle aree esterne e regolamento di condominio:
- Collaborazione con altro studio professionale per il rilievo e restituzione grafica con curve di livello per lottizzazione in San Marcello (AN) ha. 5.00.00, n. 44 appartamenti; redazione di tipo di frazionamento per delimitazione aree;
- Collaborazione con altro studio professionale incaricato dalle Terme dell'Aspio per l'esecuzione di un rilievo plano-altimetrico e la successiva restituzione grafica in formato Autocad dell'intera area di proprietà di ha 1.70.00;
- Collaborazione con altro studio professionale incaricato dal Comune di Camerano per l'esecuzione di tipo di frazionamento in località San Germano, necessario per la realizzazione di un nuovo marciapiede pedonale estensione;
- Collaborazione con altro studio professionale incaricato dalla società IGECO per la redazione di pratiche catastali riguardante n. 40 per appartamenti di nuova costruzione in Osimo, esecuzione di T.M. e redazione di procedura catastale DOCFA, redazione di tabelle millesimali per singolo edificio e per la gestione delle aree esterne e regolamento di condominio:
- Collaborazione con altro studio professionale incaricato dal Comune di Agugliano per l'esecuzione di un rilievo plano-altimetrico e la successiva restituzione grafica in formato Autocad per studio ed ampliamento di nuova area industriale estensione ha 7.00.00;

CF: MLZ DNL 76C03 A271D - P. IVA: 01558880421

- Nome dell'azienda e città
- Tipo di società/ settore di attività

Geom. Daniele Malizia Libero professionista Geometra

#### **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

<ul> <li>Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> </ul>	Diplomato Geometra nel 1995 presso l'Istituto Tecnico per Geometri L. Vanvitelli di Ancona;
1998	Abilitato all'esercizio della professione di geometra nella sessione dell'anno 1998
dal 1999 – ad oggi	Svolge la libera professione di geometra
1999	Iscritto all'Albo dei Geometri della Provincia di Ancona al n. 1785 il 27.01.1999
2002	Abilitato ad operare in materia di Sicurezza nei Cantieri secondo D. Lgs. 494/96 e successive modifiche in fase di Progettazione e di Esecuzione dei Lavori (D. Lgs n. 81/2008
2005	Attestato di partecipazione al Corso di strumentazioni GPS in ambito Topografico
2008	Attestato di partecipazione al convegno su "Il Catasto, le riconfinazioni e l'interscambio delle esperienze
2009	Attestazione di Partecipazione al Corso Avanzato di utilizzo della strumentazione topografica
2013	Tecnico certificato di livello 2 nel campo della "Prova Termografica" in accordo alla ISO9712;
2018	Attestato di pilota di APR abilitazione VL/Mc e L/Mc (fino a 25 Kg)
2020	Attestato di ESRI ArcGIS: Principi di Creazione e Gestione dei Geodatabase e Analisi Spaziale avanzata
cipali studi / abilità	Geometra

 Principali studi / abilità professionali oggetto dello studio

# CAPACITÀ E COMPETENZE

#### **PERSONALI**

Maturate nel corso della vita e della propria esperienza lavorativa, anche se non supportata da attestati o da certificati ufficiali. Il sottoscritto è specializzato:

- -nella redazione di rilievi di terreni, facciate di edifici ecc, mediante l'uso di strumentazione laser scanner, drone, GPS e stazione totale;
- -nella redazione di monitoraggi mediante l'utilizzo di strumentazione GPS e stazione totale;
- -nella stesura e gestione di dati cartografici in formato SHP e relative analisi spaziali;
- -nella georeferenziazione e raddrizzamento prospettico dell'immagine fotografica;
- -nella produzione di disegni, grafici e tabelle in formato BIM metodo del disegno elettronico programmi Autodesk Revit, Civil 3D, Autocad e RECAP PRO
- -nei rilievi, picchettamenti plano-altimetrici, calcolo di volumi e sterri, realizzati con strumentazione laser scanner, GPS e stazione totale elettronica e della loro restituzione in formato digitale;
- -nei rilievi termografici mediante l'utilizzo di termocamera;
- -nella redazione di computi metrici, analisi prezzi e contabilità secondo le attuali normative vigenti dei LL.PP.;
- -nella redazione di perizie termografiche;
- -nella realizzazione di perizie tecniche ed estimative;

#### Geometra Daniele Malizia

- -nella redazione di progetti di ristrutturazione per abitazioni civili e manufatti industriali:
- -nella redazione di computi metrici e contabilità.

Rilievi laser scanner 3D, e restituzione in BIM;

Rilievi topografici e pratiche catastali in tutto il territorio nazionale;

Rilievi GPS in modalità RTK, PPK e FS;

Monitoraggi topografici;

Riconfinazioni e picchettamenti plano-altimetrici;

Progetti tridimensionali con foto-inserimenti;

Calcolo movimenti terra;

Indagini termografiche;

Pratiche di condono edilizio;

Analisi Prezzi, Computi metrici e Contabilità dei lavori secondo l'attuale normativa

vigente dei Lavori Pubblici;

Redazione tabelle millesimali condominiali.

MADRELINGUA ITALIANO

ALTRE LINGUE

[INGLESE]

• Capacità di lettura [buono]

• Capacità di scrittura [buono]

• Capacità di espressione orale [buono]

PATENTE O PATENTI Patente di quida A e B

Pilota APR abilitazione VL/Mc e L/Mc (fino a 25 Kg).

CF: MLZ DNL 76C03 A271D - P. IVA: 01558880421

#### ALLEGATI ELENCO STRUMENTAZIONE E SOFTWARE DI PROPRIETA'

#### STRUMENTAZIONE DI PROPRIETA'

- N. 1 PC WORKSTATION Intel i9 10900K extreme 4.8Ghz Win 10 Pro 64 bit;
- N. 1 PC WORKSTATION Fujitsu Celsius Intel XEON 3.7Ghz Win 10 Pro 64 bit;
- N. 1 PC WORKSTATION HP Z600 Intel XEON E5530 2.4Ghz Win 7 Pro 64 bit;
- N. 1 PC Notebook DELL Precision M7520;
- N. 1 Multifunzione laser a colori formato A3/A4 Mod. DEVELOP INEO+224;
- N. 1 plotter mod. HP Designjet T1600 formato A0 a colori;
- N. 1 macchina fotografica digitale reflex mod.: NIKON D90;
- N. 1 scanner EPSON 1200U;
- N. 1 distanziometro laser mod. DISTO D510
- N° 1 TERMOCAMERA FLIR



N. 1 Laser scanner Leica P30 (Precisione portata massima 1.2mm+10 ppm; precisione angolare: 8" orizzontale e 8" verticale; precisione della posizione 3D: 3 mm a 50 m e 6 mm a 100 m)



N° 1 sistema GPS dotato di 1 antenne mod. LEICA GS18i (rover);



N° 1 sistema GPS dotato di 2 antenne mod. TRIMBLE 5700 (base) e R8GNSS (rover);





N. 1 stazione totale Trimble S6 robotica con tecnologia vision, precisione lineare 2+2 ppm ed angolare 2cc., in grado di rilevare distanze senza prisma fino a 2.200,00 m;

N° 2 droni inferiori a 300 gr (SK300 e DJISPARK)





#### ELENCO STRUMENTAZIONE SOFTWARE DI PROPRIETA'

SO MICROSOFT WINDOWS 10 64 BIT

SO MICROSOFT WINDOWS 7 64 BIT

MICROSOFT OFFICE 365 PROFESSIONAL

MICROSOFT OFFICE 2016 PROFESSIONAL

SOFTWARE LEICA (CYCLONE, REGISTER; CLOUDWORKX; JETSTREAM; 3D RESHAPER; INFINITY)

SOFTWARE TRIMBLE (GEOMATIS OFFICE, TRIMBLE BUSINESS CENTER)

AUTODESK - REVIT 3D 2023 ITA

AUTODESK - 3DS MAX 2023

**AUTODESK - ADVANCE STEEL 2023** 

**AUTODESK - AUTOCAD 2023** 

**AUTODESK - AUTOCAD ARCHITECTURE 2023** 

**AUTODESK - AUTOCAD CIVIL 3D 2023** 

**AUTODESK - AUTOCAD MAP 3D 2023** 

**AUTODESK - AUTOCAD RASTER DESIGN 2023** 

AUTODESK - RECAP PHOTO service entitlement

**AUTODESK - RECAP PRO** 

ARCHLINE XP PRO 2013 64BIT;

CIVILDESIGN13 (programmi di topografia, vettorizzazione e raddrizzamento d'immagini, calcolo e progettazione di strade in monoasse)

TABULA2000P (programma di topografia, celerimensura, e catasto)

TOPKO 15 (programma di topografia)

PRIMUS, CERTUS, TERMUS (SOFTWARE ACCA)

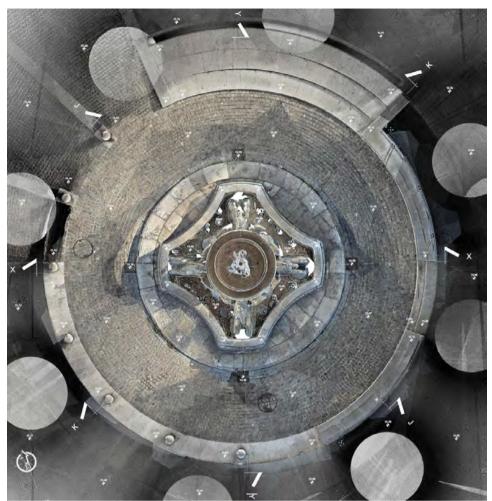
TERMO, REGOLO SICUREZZA (SOFTWARE NAMIRIAL)

**FLIR TOOLS** 

Ancona lì, 22 Settembre 2022

Seom Daniele Malizia

# 1 RILIEVO LASER SCANNER 3D DELLA FONTANA DEI CAVALLI DI ANCONA

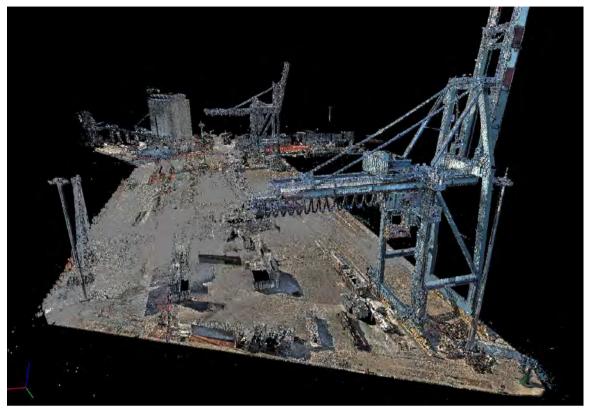


1a PLANIMETRIA GENERALE



1b PROSPETTO FONTANA DEI CAVALLI

# 2 RILIEVO LASER SCANNER BANCHINA 22 DEL PORTO DI ANCONA NUVOLA DI PUNTI 3D DELL'INTERA BANCHINA

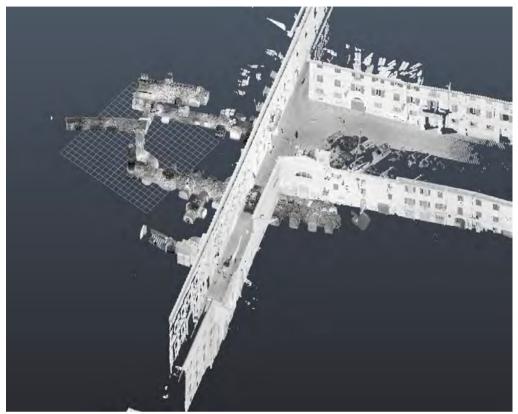


2a - NUVOLA DI PUNTI 3D ALL'INTERNO DELLA BANCHINA

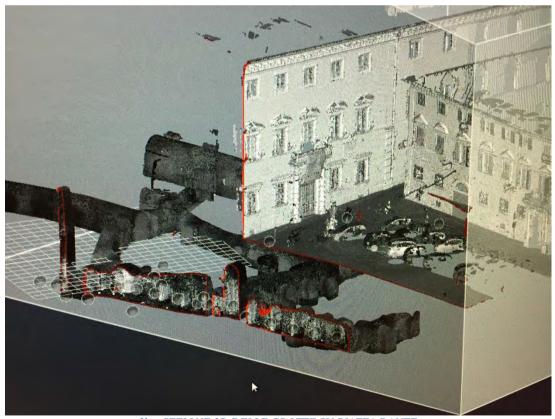


2b - MODALITA' REALVIEW DELLA BANCHINA

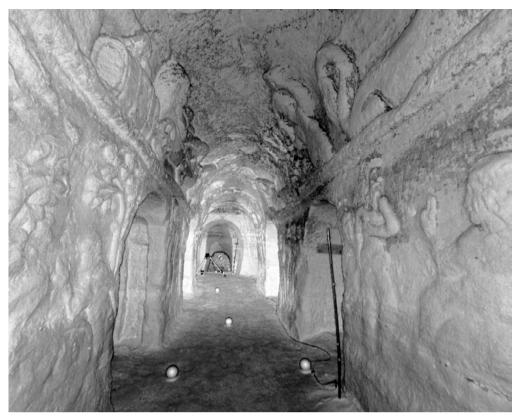
# 3 GROTTE UBICATE SOTTO L'ISTITUTO CAMPANA DI OSIMO NUVOLA DI PUNTI COMPLETA SIA DEL SOTTOSUOLO SIA DEL SOPRASUOLO



3a - VISTA 3D DELLE GROTTE SU PIAZZA DANTE



3b – SEZIONE 3D DELLE GROTTE SU PIAZZA DANTE



3c – VISTA 3D ALL'INTERNO DELLA GROTTA

# **4 RILIEVO LASER SCANNER SCUOLA A POTENZA PICENA**

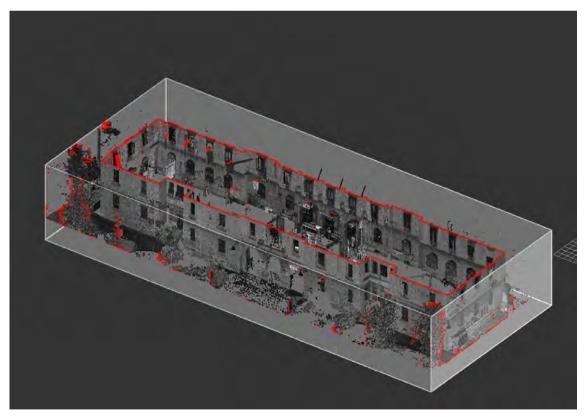


4a - VISTA 3D DELLA SCUOLA DI POTENZA PICENA

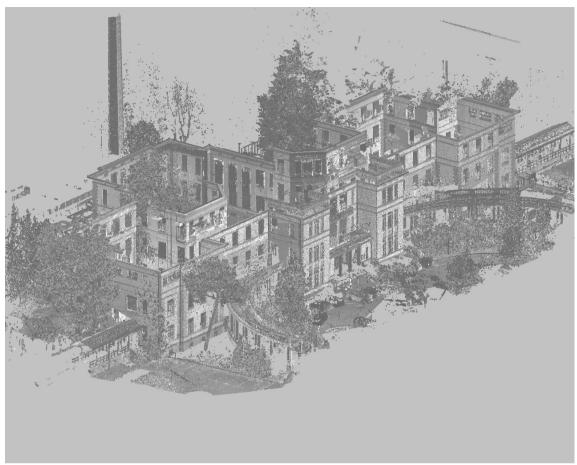
# **5 RILIEVO LASER SCANNER COMPLESSO OSPEDALIERO A BERGAMO**



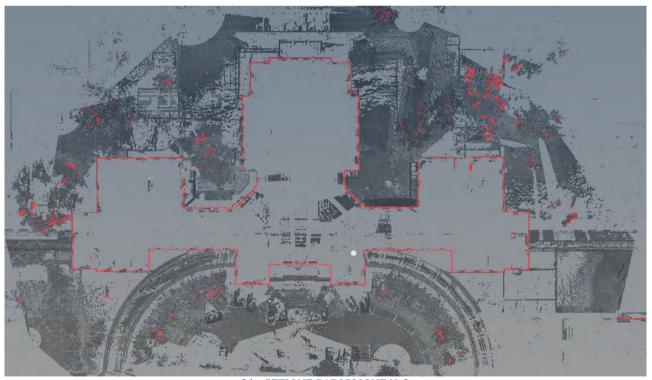
5a – PADIGLIONE N. 1



5b – SEZIONE PADIGLIONE N. 1



5c – PADIGLIONE N. 2



5d – SEZIONE PADIGLIONE N. 2

# **6 RILIEVO LASER SCANNER CHIESA DI PATERNO**

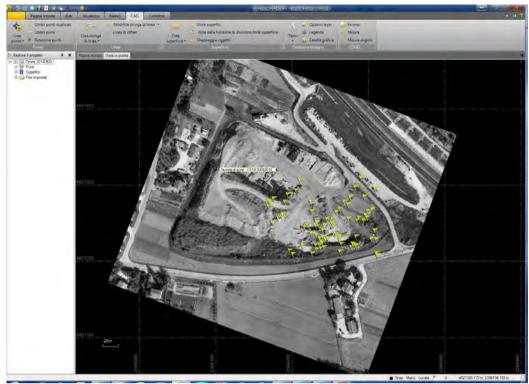


6a - VISTA 3D DELLA CHIESA DI PATERNO

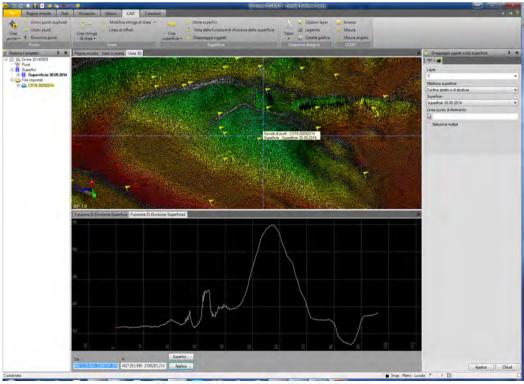


6b - VISTA PIANTA DELLA CHIESA DI PATERNO

### **7 RILIEVO CALCOLO VOLUMI CON DRONE**



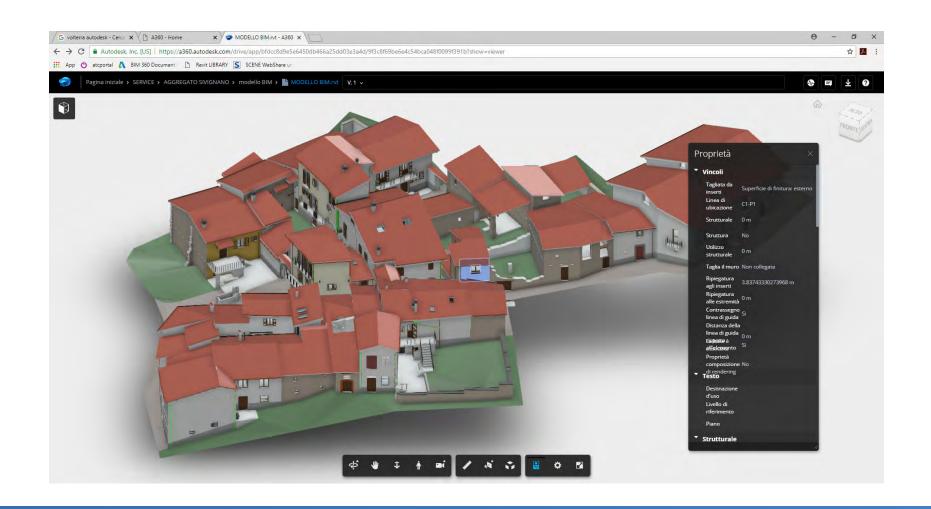
7a – NUVOLA PUNTI 3D DA DRONE -PLANIMETRIA GENERALE



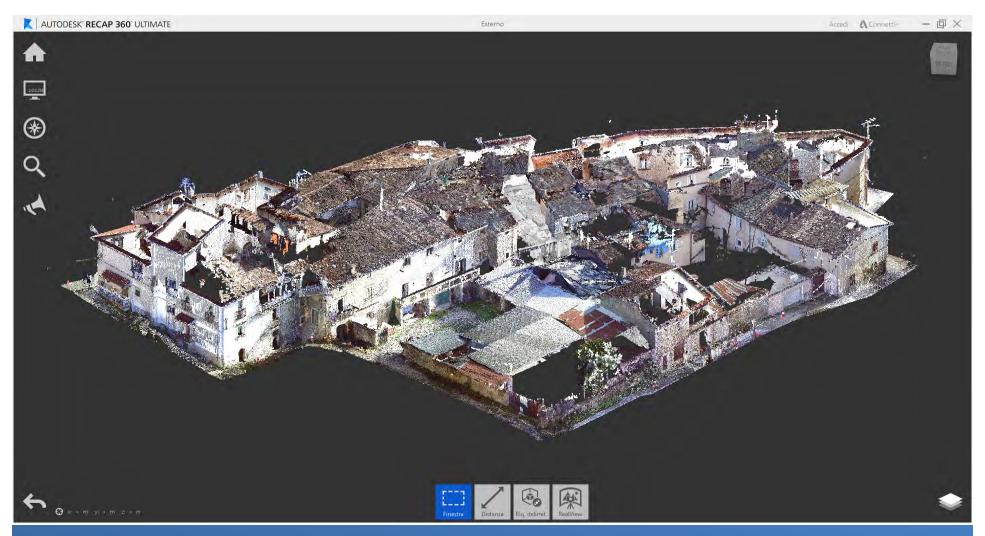
7b – MODELLO MATEMATICO E SEZIONI

Autorizzo al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03 e dal Regolamento

Europeo 2016/679



# Possibilità di consultazione in Cloud dell'Edificio e dei metadati



Digitalizzazione della nuvola di punti per la creazione del Modello BIM

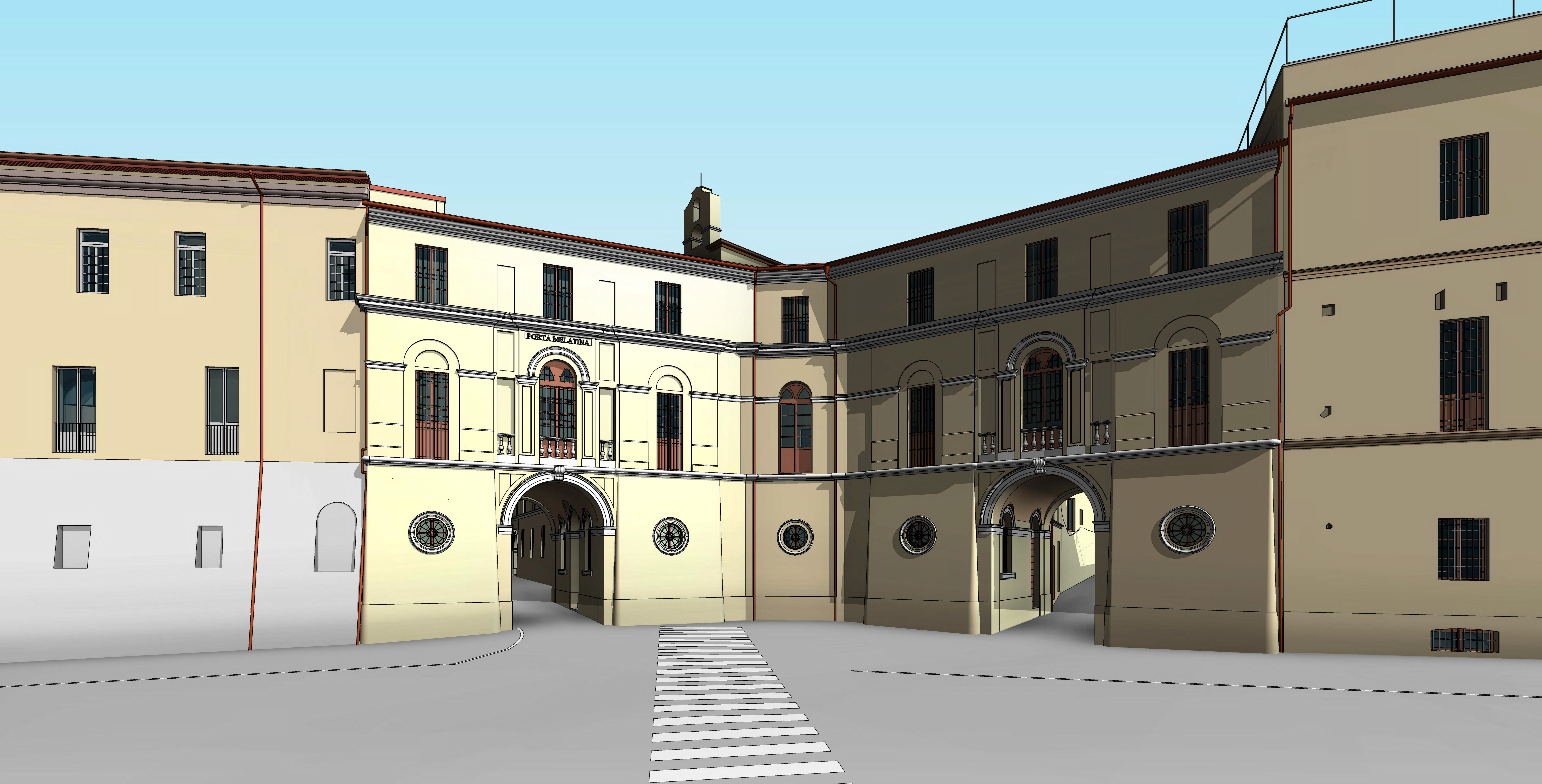


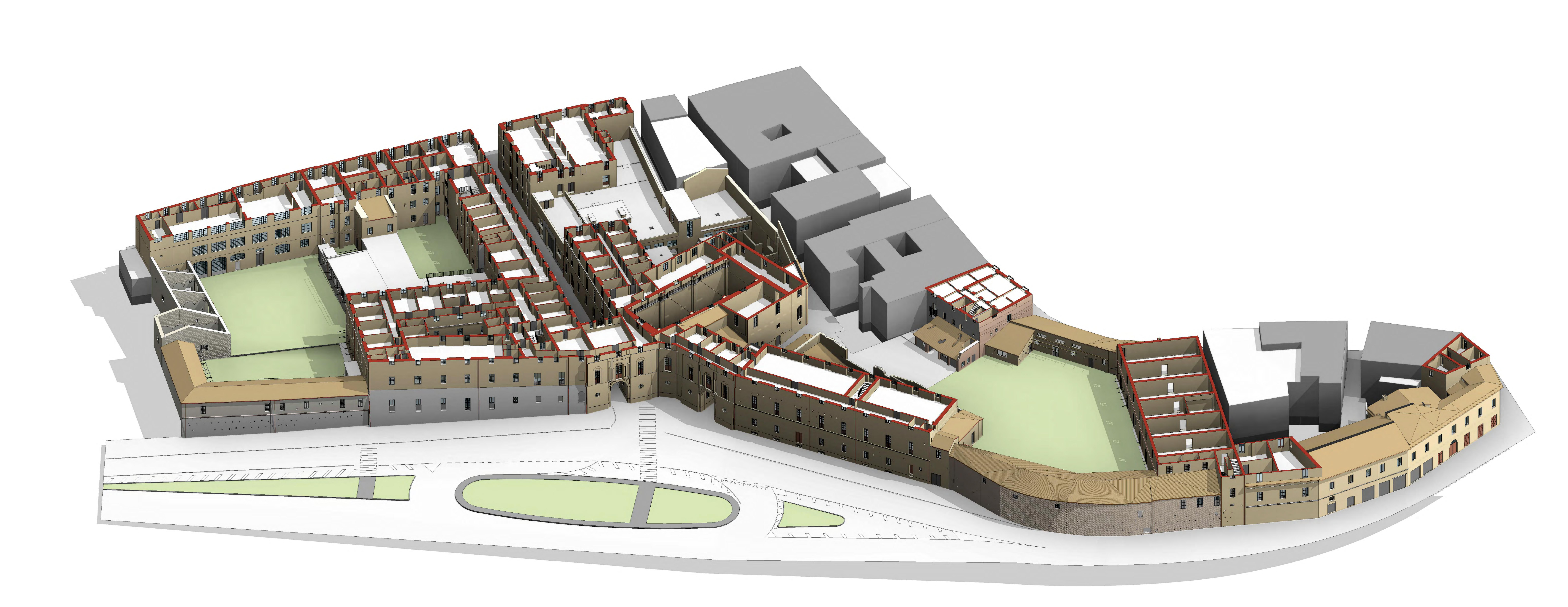


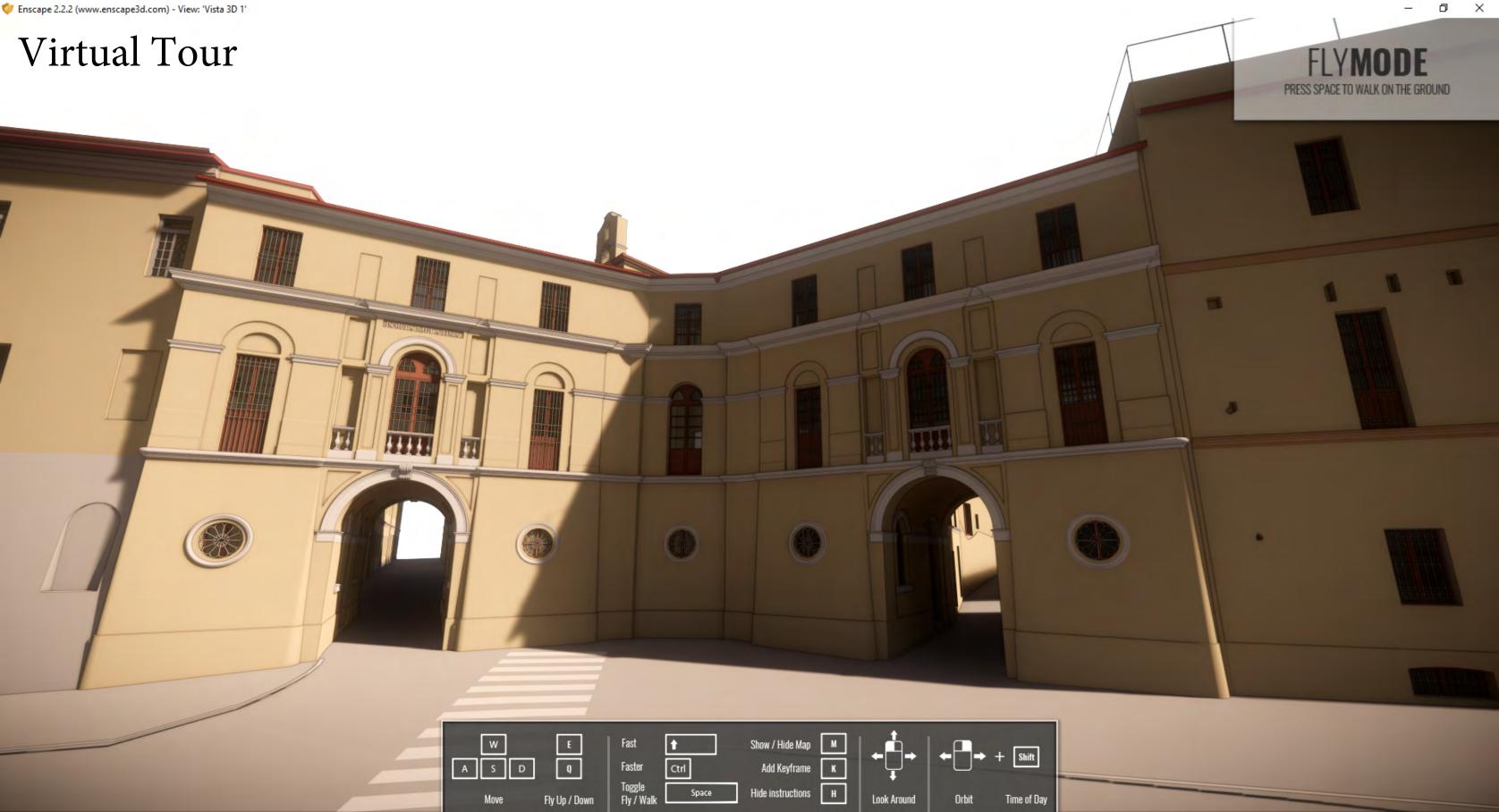




Associazione dati tecnici per il Facility Management









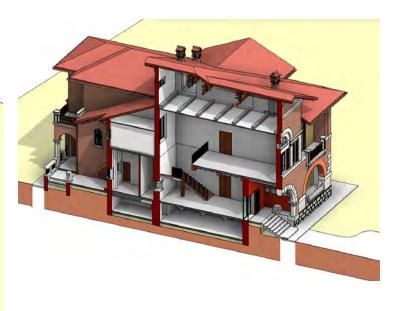


Inserimento del Progetto nel contesto urbano









Restituzione Modello BIM Edificio Storico