

2025

Arch. ALBERTO SASSO

/Officina di architettura

> *Progettazione architettonica efficiente*

S-M-L-XL-XXL

compendio al CV degli incarichi svolti

1. DATI ANAGRAFICI

Nome e Cognome:	Alberto Sasso
Luogo e data di nascita:	Torino, 29/07/1971
Ruolo professionale:	titolare/libero professionista
Domicilio professionale:	Via Sesia 27
Mobile:	+39 3400096608
E-mail:	lodiventitre@gmail.com
Sito web	www.albertosasso.it
E-mail PEC	alberto.sasso@archiworldpec.it

2. TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI

Diploma di scuola media superiore:	Maturità tecnica per geometri
Conseguito a:	Imperia
anno di conseguimento:	1989
Diploma universitario:	Laurea magistrale in Architettura
Conseguito a:	Politecnico di Torino, Facoltà di Architettura
anno di conseguimento:	2000
Abilitazione professionale di:	Architetto
conseguita a:	Torino
anno di conseguimento:	2001
Ordine:	Ordine degli Architetti della Provincia di Torino
data 1^ iscrizione:	07/05/2002
n° di matricola:	11589
Abilitazione professionale:	Sicurezza sul lavoro nei cantieri 81/08 e s.m. e i.
conseguita a:	Torino
anno di conseguimento:	2002
formazione continua aggiornamento	Ordini Professionali e Betaformazione
Abilitazione professionale:	Prevenzione incendi art 5 DM 25/3/85 ex 818/84
conseguita a:	Torino
anno di conseguimento:	2005
Iscrizione el. prof. Ministero Interni:	IM00423A00034 (in corso di aggiornamento)

3. NOTE INTRODUTTIVE SINTETICHE

Architetto, laurea magistrale in architettura al Politecnico di Torino con indirizzo in tutela del patrimonio architettonico e biennio in tecnologia con la tesi "Insediamenti eco-compatibili: tecnologie e progetto" abilitato alla professione con specializzazioni tecniche e gestionali. Formazione continua professionale con il Centro di ricerca applicata EUZ di Springe Hannover (D), l'Agenzia Casa Clima di Bolzano (I), il Politecnico di Torino (I), l'Ente di formazione CNAPCC, Formazione privata. **Master** universitario presso il dip di Management della Università di Torino in "**Valutazione di Impatto Sociale**", **Master Executive** presso la SAA, School of Management di Torino in "**Gestione e promozione del sistema montano e delle aree interne – Manager sistema territoriale, Tecnico valutatore Aedes** (Valutazione dell'impatto, censimento dei danni e rilievo agibilità post-sisma), CNI- Protezione Civile. Formazione **BIM Specialist REVIT 2025**, **Master 1 Livello come Facilitatore esperto**, presso la Scuola facilitatori di Bologna, 2025.

Dal 2003 ad oggi titolare dello studio di architettura "**Officina di Architettura**" operante su progetti su varia scala edilizia, urbanistica e territoriale, specializzato in conservazione, sostenibilità e strategie di sviluppo ad alta efficienza energetica, standard ad energia quasi-zero, gestione del patrimonio immobiliare storico ed ambientale, pianificazione tecnico economica strategica e sociale, ricerca privata su modellazione e sviluppo di tecnologie innovative, attività di docenza e formazione professionale. La filosofia di lavoro è guidata dalla ricerca tecnologica, formazione continua e confronti costanti con discipline umanistiche e tecnico scientifiche. L'attività professionale è legata allo **sviluppo dei temi di architettura come sostenibilità ambientale economica e sociale**, rigenerazione, resilienza, conservazione, innovazione gestione del patrimonio, ricerca ed attività nel ruolo di **facilitatore nei progetti partecipati** con amministrazioni, stakeholders e cittadinanza. Pianificazione e concept di Grandi Eventi sportivi internazionali (es pre dossier **Giochi Olimpici Invernali 2026**, dossier **Mondiali di SCI Alpino 2029**, il **Piano Strategico dei Comuni Olimpici della Via Lattea**).

Lo studio dal 2006 comprende attività legate alla sicurezza nei cantieri e nell'ambiente di lavoro e di progettazione in RTP e ATP con partner nazionali ed internazionali su progetti in campo pubblico e privato. Dal 2015 sviluppo e ricerca operativa sull'uso della tecnologia **BIM** (Building Information Modelling) per modellazione integrata su architettura, **progettazione energetica e logistica di cantiere e sicurezza**. L'interesse per la progettazione in BIM nella sua più estesa applicazione può offrire spazi di miglioramento della qualità professionale e costruttiva estendibile ad ottimizzazioni e controlli sui costi di costruzione soprattutto in ambiente pubblico. **Consulente per le PA e soggetti privati su progettazione bandi PNRR, bandi nazionali e regionali**. Dal 2024 intraprende progetti autofinanziati per operazioni di rigenerazione urbana e progetti di partecipazione nel quartiere di Barriera di Milano (TO)

Dal 2018 a gennaio 2022 **Presidente** del consiglio di amministrazione, deleghe alle Relazioni esterne, Rapporti Isti-

tuzionali e coordinamento attività di Internal Auditing di **EUR S.p.A.** (90% MEF e 10% Roma Capitale) con sede in Roma. Società attiva nella gestione e nello sviluppo immobiliare, nata nel 2000, per volontà del Ministero del Tesoro, dalla trasformazione dell'Ente Autonomo Esposizione Universale di Roma. La mission è quella di gestire e valorizzare il complesso dei beni di cui è titolare, al fine di massimizzarne la redditività, sempre nel rispetto del particolare valore storico-artistico, in accordo con la Soprintendenza per i Beni Architettonici e Paesaggistici per Roma Capitale e con la Direzione Regionale per i Beni Culturali e Paesaggistici del Lazio.

Il Gruppo EUR dispone di un patrimonio immobiliare, artistico, naturalistico ed infrastrutturale di raro pregio, eccezionale per la quantità di opere monumentali del razionalismo architettonico italiano. Un unicum per dimensione e qualità. Al patrimonio immobiliare di Eur SpA afferiscono anche aree verdi di straordinaria bellezza come l'area del Parco centrale del lago dell'Eur, il parco degli eucalyptus, il parco del ninfeo, il parco del turismo, i parchi degli ulivi, 70 ettari privati e aperti alla fruizione pubblica e considerati una straordinaria riserva di biodiversità.

Il gruppo EUR ha inoltre partecipazioni in 4 società specifiche: RCG Spa nel settore congressuale (100%), Eur Tel srl nel settore infrastrutture e gestione IT (65,63%), Aquadrome srl, settore sviluppo immobiliare (100%), Marco Polo srl servizi FM (33%)

Il gruppo è attivo nei seguenti settori operativi:

Valorizzazione immobiliare: realizzazione di grandi progetti di sviluppo immobiliare e valorizzazione urbanistica. Tra questi, la realizzazione del Roma Convention Center "La Nuvola", asset strategico e rilevante per l'industria turistica e culturale nazionale.

Gestione immobiliare: gestione del complesso dei beni di cui è titolare, al fine di massimizzarne la redditività, attraverso la locazione di spazi e la vendita di servizi correlati di facility management.

Attività Congressuale: ospitalità, progettazione, organizzazione, promozione e gestione di congressi ed eventi, anche espositivi, nonché prestazione di servizi complementari ed accessori e di sviluppo alle attività stesse.

Servizi di IT e ICT: progettazione, sviluppo, realizzazione, gestione e commercializzazione, installazione di attività e servizi telematici (con i relativi impianti), di software, di sistemi informatici, elettronici e di telecomunicazione, nonché di soluzioni di Information Technology (IT) e di Information Communication Technology (ICT) legati al mondo SMART City

Dal 2020 al 2022 **Presidente** del consiglio di amministrazione di **RCG S.p.A.** (Roma Convention Group SpA), società, detenuta per il 100% da Eur SpA, è leader nel sistema congressuale e convegnistico di Roma e si avvale della gestione diretta delle location storico-artistiche a vocazione congressuale più rappresentative del quartiere Eur e dell'intera città. Gestisce i poli congressuali del **Palazzo dei Ricevimenti e dei Congressi** (2500 mq) di Adalberto Libera e **La Nuvola Congress Center** (9000 mq) di Massimiliano Fuksas. Roma Convention Group è uno dei maggiori player nazionali ed internazionali del settore MICE.

Nel personale impegno dell'attuale mandato triennale si sono realizzati obiettivi di pianificazione utilizzo **fondi PNRR** per la valorizzazione immobiliare, la valorizzazione del patrimonio artistico ed architettonico, il restauro, gestione e manutenzione innovativa dei parchi e del lago dell'EUR, manutenzione della infrastrutture informatiche ed idriche, riqualificazione energetica degli immobili con sistema Building Management System (BMS), avvio formazione aziendale per l'utilizzo Building Information Modeling (BIM) per la gestione progetti e appalti, valorizzazione dei fattori Environmental Social Governance (**ESG**) delle Società, Stipula di convenzioni con Università ed Enti pubblici (UniTo dip Management, La Sapienza fac Economia, Architettura ed Idraulica, Tuscia dip Restauro, UniNa Federico II, Archivio Centrale dello Stato, Cinecittà, Luiss) a scopo di ricerca e sviluppo sul patrimonio verde e su quello architettonico, sviluppo di protocolli scientifici per l'aumento di valore e percezione del patrimonio gestito (valori ecosistemici degli asset verdi e blu con Nomisma), promozione istituzionale nazionale ed internazionale, azioni di cooperazione con il territorio (progetti partecipati con Ordine degli Architetti di Roma), la municipalità e gli stakeholders per la creazione di una consolidata Destination Management Organization (**DMO**) per la "destinazione EUR" congressuale, turistica e ricettiva con aumento di valore immobiliare (OMI) societario, valorizzazione dei servizi al territorio forniti da Eur Spa nel settore del verde, del FM e della cultura e commercio, attività di ricerca e sviluppo di rigenerazione urbana e promozione istituzionale della società a livello nazionale ed internazionale, attività di servizio pubblico con la proposta ed istituzione 'dell'HUB vaccinale della Nuvola dell'EUR'(573.000 vaccinazioni), Struttura progetto per la candidatura UNESCO della città storica dell'EUR, Creazione del progetto della Consulta per l'EUR, creazione e co-organizzazione di grandi eventi (**E Prix** di Formula E, **Summit G20**, Congressi dedicati alla smart city ed attività sportive nazionali ed internazionali - mondiali di canoa polo), accordi quadro con realtà istituzionali pubbliche e private per la valorizzazione dell'EUR e della società e degli asset di Eur Spa (università, società partecipate, archivi, comunità ebarica di Roma e relazioni istituzionali con le ambasciate in Roma).

Tra le varie partnership:

Dal 2022 con il Dipartimento di Management dell'Università di Torino come consulente e tecnico per le PA e Privati in ambito progettazioni e bandi del PNRR.

Dal 2018 partner con il dipartimento di management dell'Università degli Studi di Torino, Dip di Management per la progettazione operativa di modelli di sviluppo territoriale, piani strategici, incentivo all'insediamento di imprese e di valorizzazione del settore turistico ricettivo e di filiera nei territori e nelle aree marginali, ideazione e costruzione dello standard di rating **Covidless Approach & Trust** dedicato alle Pubbliche Amministrazioni ed alle strategie di resilienza commerciale ed amministrativa di valorizzazione territoriale in emergenza COVID 19 https://iris.unito.it/handle/2318/1739311#_YJPIJrUzblU

Dal 2015 partner su progetti di formazione legati alla prefabbricazione ad alta efficienza nel campo della riqualificazione di **Eurac research** di Bolzano.

<http://www.eurac.edu/it/research/technologies/renewableenergy/projects/pages/sinfonia.aspx>

Dal 2011 partner di **LEAPfactory Srl**, società impegnata nella ricerca della prefabbricazione anche in legno in alta qualità di design ed elevate performance energetiche.
<https://www.leapfactory.it/it/>

Dal 2011 co-fondatore e **Presidente** dell'Associazione **Ri-Abitare le Alpi**, 'nuove prospettive per vivere e lavorare', nata per sviluppare progetti partecipati di accompagnamento alla riqualificazione dei territori alpini e montani e la rivitalizzazione delle borgate e territori marginali in stato di abbandono. Il progetto Ri abitare le Alpi è attivo nel monitoraggio e sviluppo del territorio con sistemi informatici GIS e di analisi ed incrocio di banche dati territoriale al fine di definire e recuperare la vocazione del territorio e creare lavoro. Appoggia i partners nella organizzazione e gestione di progetti partecipati, **Fundraising, sviluppo e partecipazione a bandi PNRR, bandi Regionali e nazionali**. Progetto sviluppato in accompagnamento e collaborazione con **UNCEM** (Unione Nazionale Comuni Montani) delegazione Piemonte e nazionale.

Nel 2015 ha redatto parte del volume pubblicato e coordinato da Uncem Piemonte: "Borghi alpini. Perché il ritorno alla Montagna è possibile", in collaborazione con Uncem Piemonte
<http://www.uncem.piemonte.it/News.php?id=505>

Dal 2008 ad oggi docente, consulente ed auditore dell'**Agenzia Casa Clima di Bolzano**, ente pubblico della Provincia Autonoma di Bolzano che opera in Italia con lo standard di qualità edilizia **Casa Clima**, che si estende dal singolo edificio ai quartieri Clima, alla sfera scolastica ed industriale fino al progetto Comune Clima, che prevede interventi di riduzione di CO2 qualità abitativa elevata. <http://www.agenziacasaclima.it/>

Dal 2008 partner di **Ambiente Italia Istituto di Ricerche Srl** in materia di riqualificazione energetica del patrimonio esistente, diagnosi energetica e consulenza alle amministrazioni su strategia energetica, rilevante è la creazione dell'**Allegato energetico del Comune di Collegno** premiato da **Legambiente**, come migliore strumento urbanistico per la riduzione dei consumi su scala urbana. <http://www.ambienteitalia.it/>

Dal 2007 co-fondatore con l'**Ass. Paea** e l'ing E.Minocci nel progetto editoriale "PAEA Edizioni" con pubblicazioni in lingua italiana di testi tecnici e manuali professionali di lingua tedesca per diffondere il know how professionale in campo ambientale tedesco in Italia.

Dal 2006 al 2010 consulente specialistico su sviluppo energetico e bioclimatica per il **Renzo Piano Building Workshop** sia a Vesima (Ge) che Parigi, su progetti rilevanti come il MUSE di Trento (con l'Area Progetto dell'Ass. PAEA), il quartiere Le Albere di Trento (con l'Area Progetto dell'Ass. PAEA), la Torre Intesa San Paolo di Torino, il progetto energetico della mini unità funzionale "Diogene" basic shelter di Genova, il progetto dell'involucro della nuova sede direzionale e operativa della Pirelli di Settimo Torinese.
<http://www.rpbw.com/>

Dal 2000 partner dell'**Associazione Paea (Progetti Alternativi per l'Energia e l'Ambiente)**, nel progetto ed attività di formazione e divulgazione internazionale su temi di cultura ambientale, etica, energia e sostenibilità. Dal 2003 co-fondatore della sezione 'Area Progetto' su temi di progettazione architettonica e bioclimatica, lo sviluppo sostenibile e partecipato, l'efficienza energetica e la consulenza tecnica, la promozione e la divulgazione della sostenibilità ambientale e dell'efficienza energetica in edilizia, l'uso consapevole delle risorse idriche e naturali, la formazione continua delle figure professionali, delle amministrazioni e dei cittadini attraverso iniziative a livello nazionale ed internazionale
<http://www.paea.it/>, www.e-u-z.de

Attività di consulenza specializzata su **Progetti PNRR Missioni M1, M2, M3, M5** e bandi Europei a sostegno di privati e Pubbliche Amministrazioni.

Partner / Consulente

Agenzia Casa Clima (I)

via A. Volta 13A – 39100 Bolzano

<http://www.agenziacasaclima.it>

Terra Costruzioni Srl (I)

V.le Risorgimento 9, 10092 Beinasco (TO)

www.terraconstruzioni.it/

Zeropositivo architetti (I)

Strada Settimo, 266 – 10156 Torino (TO) ITALY

<https://www.zeropositivoarchitetti.com/>

Uncem (Unione Nazionale Comuni Montani) (I)

Via Palestro 30, 00185 Roma

uncem.nazionale@uncem.net

LEAPfactory (I)

via Lodi 23 – 10152 Torino

www.leapfactory.it

Renzo Piano Building workshop

Via Rubens 29 – Vesima (GE)

Rue des Archives 34 – Paris (F)

<http://www.rpbw.com/>

EQ Ingegneria

Via Dronero, 13/A, 12022 Busca CN

<http://www.eqingegneria.it/>

SMA Progetti (I)

Cso Moncalieri 56, 10133 Torino

<https://www.smaprogetti.it/>

Gruppo Cliosstraat (I)

via Alessandria 51e . 10152 Torino

www.cliosstraat.com

Studio Arch+More (A)

arch. DI Gerhard Kopeinig

Dr. Karl-Rennerweg 14, A-9220 VELDEN am Wörthersee

www.archmore.cc

ENERGY MEP – ing Damiano Zurlo (I)

via Taggia 38B – 10134 Torino

www.energymep.it

Associazione Paea –Progetti Alternativi per l'Energia e l'Ambiente (I)

58024 Massa Marittima (GR)

www.paea.it

Ambiente Italia istituto di ricerche (I)

via Carlo Poerio 39 – 20129 (sede Milano) Milano

www.ambienteitalia.it/

4. ORGANICO E DOTAZIONE INFORMATICA, USO SOFTWARE

L'organico medio è costituito da 1-4 collaboratori ed è integrato da una rete di partners costituenti gruppo anche riunibile in atp per ogni necessità di ampliamento organico.

La sede principale dello studio è in via Sesia 27 a Torino in fabbricato riqualificato frutto di un progetto di rigenerazione urbana in area marginale. La rete informatica base consta di n. 5 postazioni PC tra fisse e mobili, 1 plotter A0, una stampante laser e scanner di rete formato A4, A3, n 1 scanner A4 e A3, linea web fax, connessione internet FIBRA ottica. Software per calcolo, dimensionamento, simulazione statica inerenti alla efficienza energetica dell'involucro edilizio ed al calcolo dei ponti termici e della progettazione di sistemi integrati di ventilazione naturale degli edifici residenziali e non residenziali, oltre ai tradizionali software open source e con licenza per gestione di scrittura, CME, calcolo e grafica (pacchetto Open Office e pacchetto Office):

Casa Clima	(I)	valutazione involucro
Thermolog Epix 13(I)		valutazione involucro - impianti
PHPP v.9.6 It	(D)	valutazione edilizia passiva
Ecotect v. 5.2	(USA)	analisi e progettazione termica, acustica e ombreggiamento
Wave	(USA)	analisi termo igrometrica
DämmWerk	(D)	analisi ponti termici, prestazioni involucro
Therm 7.8	(USA)	analisi ponti termici infrarosso
Tectite 3.5	(USA)	analisi tenuta all'aria
NatVent	(UK)	progetto ventilazione naturale
NightCool	(UK)	progetto raffrescamento passivo

Strumentazione di precisione in uso Misuratore laser Leica Disto a5, termometri IR Fluke e Greisser, Minneapolis Blower Door DG 700, Datalogger Testo 174 H, Termocamera Testo 872, termometro testo 605 bluetooth

5. INCARICHI PIU' SIGNIFICATIVI NEGLI ULTIMI 10 ANNI

oggetto:	Riqualificazione energetica ed impiantistica sede AVIS intercomunale Arnaldo Colombo ODV ad A4 nZEB in alta efficienza energetica con riduzione del 90% EPgl Superbonus ONLUS Eco 110%.
committente:	ONLUS, via Piacenza 7 – Torino (TO) - (I)
architetti incaricati:	arch Alberto Sasso (architettura, concept involucro, ingegnerizzazione dei dettagli costruttivi, esecutivi, certificazioni, coordinamento della sicurezza in fase di progetto e di esecuzione, verifiche calcoli, asseverazione, ENEA, progetto impianto FV, accumulo, ricariche autoveicoli elettrici, riqualificazione impiantistica, VMC, collaborazione con arch Debora Tantillo, studio Curcio & Remonda domotica, fluidomeccanica, ing Luca Terrando Fotovoltaico e batterie di accumulo
incarico:	cat. E.20 - Preliminare, Definitivo, Esecutivo, Contabilità, D.L., coordinamento sicurezza in fase di progetto e di esecuzione, ex L.10/91, certificazione energetica, coordinamento ASL e Città della Salute, fasizzazione intervento, collaborazione aggiornamenti CPI.
caratteristiche:	Riqualificazione integrale energetica di involucro ed impianti, semi autosufficienza con 50 kWp FV ed 100 kWh di accumulo, postazioni ricarica veicolare ed autoemoteche, coibentazione dell'involucro opaco e trasparente, rifacimento copertura, azzeramento dei ponti termici, passaggio in PDC in alta efficienza, VMC con recupero 98%, comfort ambientale termico ed illuminotecnico, cantiere con attività permanente di prelievo senza interruzione
superficie:	2.084 m ²
data incarico:	10/2024
importo delle opere:	2.013.186 euro
ultimazione:	10/11/2025
oggetto:	Riqualificazione energetica e miglioramento sismico di condominio storico sotto vincolo destinazione residenziale di 12 unità abitative ad alta efficienza energetica con riduzione del 65% EPgl Superbonus Eco e Sisma 110%.
committente:	Privati, Lungo PO Diaz 8 – Torino (TO) - (I)
architetti incaricati:	arch Alberto Sasso (architettura, concept involucro, ingegnerizzazione dei dettagli costruttivi, esecutivi, certificazioni, coordinamento della sicurezza in fase di progetto e di esecuzione, verifiche calcoli, asseverazione, ENEA, ing Andrea negri Sismabonus, arch Giorgio Emprin progettazione architettonica e coordinamento generale
incarico:	cat. E.20 - Preliminare, Definitivo, Esecutivo, Contabilità, D.L. involucro, coordinamento sicurezza in fase di progetto e di esecuzione, ex L.10/91, certificazione energetica, gestione preliminare del progetto partecipato
caratteristiche:	Riqualificazione energetica dell'involucro opaco e trasparente in grande scala di edificio condominiale con consolidamento strutturale, rifacimento copertura, rifacimento balconi in forma integrale con azzeramento dei ponti termici, installazione ascensore a norma, comfort ambientale termico ed illuminotecnico,
superficie:	1.800 m ²
data incarico:	02/2022
importo delle opere:	1.250.000 euro
ultimazione:	30/12/2023
oggetto:	Riqualificazione energetica e miglioramento sismico di condominio destinazione residenziale di 3 unità abitative ad alta efficienza energetica con riduzione del 75% EPgl Superbonus Eco 110% Classe B 74,94 kWh/mq anno
committente:	Privati, via Bianzè 34 – Torino (TO) - (I)
architetti incaricati:	arch Alberto Sasso (architettura, concept involucro, ingegnerizzazione dei dettagli costruttivi, esecutivi, certificazioni, coordinamento della sicurezza in fase di progetto e di esecuzione, verifiche calcoli, asseverazione, ENEA.
incarico:	cat. E.20 - Preliminare, Definitivo, Esecutivo, Contabilità, D.L. involucro, coordinamento sicurezza in fase di progetto e di esecuzione, ex L.10/91, certificazione energetica, gestione preliminare del progetto partecipato
caratteristiche:	Riqualificazione energetica dell'involucro opaco e trasparente, sostituzioni impiantistiche con pompe di calore, produzione FV per autoconsumo, comfort ambientale termico ed illuminotecnico.
superficie:	309 m ²
data incarico:	02/2022
importo delle opere:	325.000,00 euro
ultimazione:	30/12/2023
oggetto:	Progetto di rigenerazione urbana e riqualificazione di edifici privati e spazi urbani pubblici di due borghi alpini, Dravugna e Prato Botrile nel comune di Condove (TO) vincitore bando Next Generation WE Compagnia di San Paolo

committente: Comune di Condove, Condove (TO) - (I)
architetti incaricati: arch Alberto Sasso (architettura, progetto urbanistico, progettazione partecipata, coordinamento, concept, arch Antonino Iaria (gestione sistemi GIS, banche dati, redazione data base).
incarico: cat. E.22- Preliminare, Definitivo, Contabilità, Piano di Recupero.
caratteristiche: Progetto finanziato dalla Fondazione Compagnia di San Paolo, Ri Abitare le Ali , progetto di rigenerazione e tessitura analisi territoriale ance sui comuni di Caprie, Villardora e Almese (TO), progetto opere di urbanizzazione primaria e secondaria
superficie: scala urbanistica
data incarico: 07/2022
importo incarico: 70.000
ultimazione: ultimato (03/2023)

oggetto: **Riqualificazione energetica e miglioramento sismico di edificio residenziale di 52 unità abitative ad alta efficienza energetica ed uso di fonti rinnovabili con riduzione del 55% EPgl Superbonus Eco e Sisma 110%, Classe C 81,93 kWh mq anno.**
committente: Privati, via Salvemini 10 – Venaria Reale (TO) - (I)
architetti incaricati: arch Alberto Sasso (architettura, concept involucro, ingegnerizzazione dei dettagli costruttivi, esecutivi, certificazioni, coordinamento della sicurezza in fase di progetto e di esecuzione, verifiche calcoli, asseverazione, ENEA, ing Andrea negri Sismabonus.
incarico: cat. E.20- Preliminare, Definitivo, Esecutivo, Contabilità, D.L. involucro, coordinamento sicurezza in fase di progetto e di esecuzione, ex L.10/91, certificazione energetica, gestione preliminare del progetto partecipato
caratteristiche: Riqualificazione energetica in grande scala di edificio condominiale con consolidamento strutturale e produzione in sito di energia (FV), gestione cantiere partecipata dalla fase preliminare, comfort ambientale termico ed illuminotecnico,
superficie: 4.752 m²
data incarico: 02/2022
importo delle opere: 2.244.499,86 euro
ultimazione: 30/12/2023

oggetto: **Progetto di riqualificazione energetica di edificio residenziale a torre di 29 unità abitative ad alta efficienza energetica ed uso di fonti rinnovabili Classe energetica A3 con riduzione del 72% EPgl, Superbonus Eco e Sisma 110% Classe A3 30,17 kWh mq anno.**
committente: Privati, via Pio VII 84 – Torino (TO) - (I)
architetti incaricati: arch Alberto Sasso (architettura, concept involucro, ingegnerizzazione dei dettagli costruttivi, esecutivi, certificazioni, coordinamento della sicurezza in fase di progetto e di esecuzione, verifiche calcoli, asseverazione, ENEA, ing Andrea negri Sismabonus.
incarico: cat. E.20- Preliminare, Definitivo, Esecutivo, Contabilità, D.L. involucro, coordinamento sicurezza in fase di progetto, ex L.10/91, certificazione energetica, gestione preliminare del progetto partecipato
caratteristiche: Riqualificazione energetica in grande scala di edificio condominiale con tecnologia semi prefabbricata e produzione in sito di energia (FV) in parete su facciata ventilata, gestione cantiere partecipata dalla fase preliminare, comfort ambientale termico ed illuminotecnico,
superficie: 2846 m²
data incarico: 08/2022
importo delle opere: 1.700.000 euro
ultimazione: progetto esecutivo - ultimato

oggetto: **Progetto di riqualificazione energetica di villa residenziale unifamiliare in quota 1.800 mslm nel comune di Charvensod (AO) - Classe energetica A4 con riduzione del 98% EPgl Superbonus Eco 110% Classe A4 26,88 kWh mq anno.**
committente: Privato, Str Provinciale 18 n. 505, Charvensod (AO) - (I)
architetti incaricati: arch Alberto Sasso (architettura, concept involucro, ingegnerizzazione dei dettagli costruttivi, esecutivi, certificazioni, coordinamento della sicurezza in fase di progetto e di esecuzione, verifiche calcoli, asseverazione ENEA, arch Cristina Casula parte architettonica.
incarico: cat. E.22- Preliminare, Definitivo, Esecutivo, Contabilità, D.L. involucro, coordinamento sicurezza in fase di progetto, ex L.10/91, certificazione energetica.
caratteristiche: Riqualificazione energetica ad alte prestazioni con conservazione edificio sotto vincolo paesaggistico, sistema generazione calore a biomassa, comfort ambientale termico ed illuminotecnico,
superficie: 192 m²
data incarico: 08/2021
importo delle opere: 285.000 euro
ultimazione: 10/12/2022

oggetto: **Riqualificazione energetica di edificio residenziale di 12 unità abitative ad alta efficienza energetica con riduzione del 56% EPgl Superbonus Eco 110% Classe A3 45,37 kWh mq anno.**

committente: Privati, via Taggia 6 – Torino (TO) - (I)

architetti incaricati: arch Alberto Sasso (architettura, concept involucro, ingegnerizzazione dei dettagli costruttivi, esecutivi, certificazioni, coordinamento della sicurezza in fase di progetto e di esecuzione, verifiche calcoli, asseverazione, ENEA).

incarico: cat. E.20- Preliminare, Definitivo, Esecutivo, Contabilità, D.L. involucro, coordinamento sicurezza in fase di progetto e di esecuzione, ex L.10/91, certificazione energetica.

caratteristiche: Riqualificazione energetica di edificio condominiale in linea interventi trainanti e trinati, gestione cantiere partecipata dalla fase preliminare, comfort ambientale termico e salubrità interna,

superficie: 1.281,70 m²

data incarico: 10/2022

importo delle opere: 950.000 euro

ultimazione: 10/11/2023

oggetto: **Riqualificazione energetica e sismica di edificio residenziale di 8 unità abitative ad alta efficienza energetica con riduzione del 85 % EPgl Superbonus Eco e Sisma 110%, Classe A1 80,68 kWh mq anno**

committente: Privati, via del Colle 40 – Sestriere Borgata (TO) - (I)

architetti incaricati: arch Alberto Sasso (architettura, concept involucro, ingegnerizzazione dei dettagli costruttivi, esecutivi, certificazioni, coordinamento della sicurezza in fase di progetto e di esecuzione, verifiche calcoli, asseverazione, ENEA, ing Andrea Negri Sismabonus per copertura e balconi)

incarico: cat. E.20- Preliminare, Definitivo, Esecutivo, Contabilità, D.L. involucro, coordinamento sicurezza in fase di progetto e di esecuzione, ex L.10/91, certificazione energetica.

caratteristiche: Riqualificazione energetica di edificio condominiale isolato di 4 piani ft, interventi trainanti e trinati, generazione di calore e domotica, gestione cantiere partecipata dalla fase preliminare, comfort ambientale termico e salubrità interna,

superficie: 650 m²

data incarico: 11/2022

importo delle opere: 1.250.000, euro

ultimazione: 30/12/2023

oggetto: **Riqualificazione energetica e sismica di edificio residenziale di 11 unità abitative ad alta efficienza energetica con riduzione del 45% EPgl**

committente: Privati, via Piria 15 (TO) - (I)

architetti incaricati: arch Alberto Sasso (architettura, concept involucro, ingegnerizzazione dei dettagli costruttivi, esecutivi, certificazioni, coordinamento della sicurezza in fase di progetto e di esecuzione, verifiche calcoli, asseverazione, ENEA, ing Andrea Negri Sismabonus per copertura;

incarico: cat. E.20- Preliminare, Definitivo, Esecutivo, Contabilità, D.L. involucro, coordinamento sicurezza in fase di progetto e di esecuzione, ex L.10/91, certificazione energetica.

caratteristiche: Riqualificazione energetica di edificio condominiale isolato di 3 piani ft, interventi trainanti e trinati, generazione di calore e domotica, gestione cantiere partecipata dalla fase preliminare, comfort ambientale termico e salubrità interna,

superficie: 415 m²

data incarico: 10/2022

importo delle opere: 561.838 euro

ultimazione: in fase di appalto

oggetto: **PNRR MISURA M5C2 - INVESTIMENTO 2.3 - PROGETTO "PINQUA PORTA PALAZZO" - POP 5 - VALDOCCO VIVIBILE RIQUALIFICAZIONE SPAZIO PUBBLICO E MOBILITA' - PIAZZA MARIA AUSILIATRICE, VIA MASSERANO E VICOLO GROSSO**

committente: Città di Torino, divisione verde e parchi – via Padova 29 Torino (TO) - (I)

architetti incaricati: arch Alberto Sasso, collaborazione arch Cristina Casula, arch Alessandra Esposito, dott. Paola Comba (archeloga)

incarico: Progettazione definitiva - esecutiva, ai sensi dell'art. 23, commi 7 - 8, del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., progetto definitivo, esecutivo, contabilità, dettagli costruttivi, capitolato speciale d'appalto, schema di contratto, Piano di sicurezza e coordinamento fase di progetto e fase esecutivi, documenti di dettaglio per autorizzazioni della Soprintendenza, Direzione Lavori, ai sensi dell'art. 101 commi 3 e 4 del D.Lgs 50/2016 e s.m.i. e Coordinatore della Sicurezza in fase di Esecuzione.

caratteristiche: Riqualificazione urbana del comparto Valdocco nell'ambito del PNRR misura M5 C2. Riqualificazione dellaaulica Piazza Maria Ausiliatrice fronte Basilica di Maria Ausiliatrice, trasformazione in area pedonale, gestione mobilità, dialogo con i soggetti territoriali, utilizzo

di materiali locali, gestione rilievi, coordinamento indagini archeologiche preliminari, progettazione e disegni originali, progettazione del verde e della riduzione di impatto. Riqualficazione area via Masserano e Vicolo grosso (scuola primaria Edmondo De Amicis) con riqualficazione spari esterni, progetto nuovo giardino, progetto aree di urbanismo tattico al servizio del quartiere con tavoli di progetto partecipato Amministrazione, Scuola, comitati cittadini, Urban Lab, comitati di quartiere e commercianti. Gestione cantiere partecipata dalla fase di progetto.

superficie: 11.000 m²
 data incarico: 12/2022
 importo delle opere: 1.185.255,25 euro
 ultimazione: in corso di realizzazione

oggetto: **Progetto PNRR missione 5 inclusione e coesione, componente 2 sotto componente 1 investimento, 1.1 sostegno alle persone vulnerabili e prevenzione dell'istituzionalizzazione degli anziani non autosufficienti, 1.1.2 autonomia degli anziani non autosufficienti: creazione 100 posti letto di assistenza persone nel distretto sanitario di Alessandria nei comuni di Pozzolo Formigaro, Arquata Scrivia e Serravalle Scrivia (AL)**

committente: SO.GE.E.NP. Srl, ATO Alessandria, Uni.To Dip Management (TO) - (I)

architetti incaricati: arch Alberto Sasso (architettura, progettazione partecipata, progetto di fattibilità, progetto definitivo, contabilità, calcoli preliminari di diagnosi, progetto e verifica asl, Ausilio consulenza Dipartimento di Management dell'Università di Torino, unità d'ambito Provincia di Alessandria.

incarico: cat. E.20 - Preliminare, Definitivo, Contabilità, Verifiche ASL.

caratteristiche: Progetto vincitore PNRR Missione 5 Progetto riqualficazione edilizia ed adeguamenti sanitari su tre immobili esistenti per la formazione di 5 unità residenziali attrezzate per 24 posti letto, progettazione e gestione di sistema domotico per il servizio domiciliare di 76 utenti, progetto preliminare opere di urbanizzazione primaria e secondaria.

superficie: 817 m²
 data incarico: 04/2022
 importo delle opere: 2.400.000 euro
 ultimazione: progetto definitivo

oggetto: **Riqualficazione Comprensorio Sisport, via Olivero 40, con interventi di demolizione/modifica sistemazione esterne**

committente: FCA Partecipazioni S.p.a.

architetti incaricati: arch. Cristina Casula, arch. Alberto Sasso

incarico: cat. E.12 - Coordinamento Sicurezza in fase di Progettazione e di Esecuzione.

caratteristiche: riqualficazione di tre distinti lotti d'intervento ubicati all'interno del Comprensorio Sisport di Torino, in via Olivero 40: demolizione di trampolino e conversione della vasca tuffi, riqualficazione gradinate della tribuna del campo da calcio e di atletica, nuove recinzioni grigliate per le vie di esodo della piscina Usmiani.

superficie: 181.100 mq
 data incarico: 01/2022
 importo delle opere: 173.282,00 euro
 ultimazione: 2023 concluso

oggetto: **Riqualficazione e Manutenzione straordinaria del complesso sportivo natatorio Usmiani - Centro Sportivo Sisport sede Torino**

committente: FCA Partecipazioni S.p.a.

architetti incaricati: arch. Cristina Casula, arch. Alberto Sasso

incarico: cat. E.12 - Coordinamento Sicurezza in fase di Esecuzione.

caratteristiche: riqualficazione dei locali spogliatoi, ingresso, ambienti vasca piscina, ed opere esterne della piscina Usmiani facente parte del Centro Sportivo Sisport a Torino.

superficie: 7.200 mq
 data incarico: 07/2020
 importo delle opere: 670.000,00 euro
 ultimazione: 08/2021

oggetto: **Riqualficazione e rifunionalizzazione spogliatoi, palestra e sale polifunzionali - Centro Sportivo Sisport sede Settimo Torinese (TO)**

committente: FCA Partecipazioni S.p.a.

architetti incaricati: arch. Cristina Casula, arch. Alessandra Esposito, arch. Alberto Sasso

incarico: cat. E.12 - Coordinamento Sicurezza in fase di Progettazione e di Esecuzione.

caratteristiche: riqualficazione e razionalizzazione del lotto spogliatoi, della palestra fitness e dei saloni polivalenti della palazzina servizi del Centro Sportivo Sisport a Settimo Torinese (TO).

superficie: 1.000 mq
 data incarico: 06/2021
 importo delle opere: 921.757,00 euro
 ultimazione: 09/2022

oggetto:	Progetto in BIM di riqualificazione energetica ad alta efficienza di Caserma Provinciale Vigili del Fuoco di Bologna, palestra, aula magna per complessivi 12120 mq con ampliamento tecnologico, Comune di Bologna (BO) CIG 7366609E0B
committente:	Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti - (I)
architetti incaricati:	ATP capogruppo ing Damiano Zurlo, arch Alberto Sasso, arch Abolfazl Assadi, ing Luca Degiorgis, PI Domenico Condemi ing Giulia Bianco
incarico:	cat. E.16, E.20 - progetto definitivo ed esecutivo con diagnosi e riqualificazione energetica, contratti, contabilità, libro di gestione, Coordinamento Sicurezza in fase di Progetto
caratteristiche:	riqualificazione energetica ad alta efficienza di involucro, impianti termici e fluidomeccanici, fonti rinnovabili, layout di funzionamento, logistica di cantiere ed interferenze con funzionamento h 24.
superficie:	12.120 mq
data incarico:	08/2018
importo delle opere:	2.926.442 euro
stato incarico:	12/2019
<hr/>	
oggetto:	Progetto di edificio prefabbricato in legno con tecnologia mista a telaio ed X Lam derivante da ristrutturazione ed ampliamento volumetrico del 20% e di nuova costruzione con demolizione e traslazione volumetrica senza incremento per formazione di unità residenziale bifamiliare ad alta efficienza nel centro di Diano Marina (IM) 5 kWh/mq anno, via Cà Rossa n. 1, progettato in BIM
committente:	Privato - (I)
architetti incaricati:	arch Alberto Sasso, collaborazione ing Giulia Bianco BIM assistant
incarico:	cat. E.6 - E.20 - Studio fattibilità, Progetto preliminare, definitivo, esecutivo, Direzione lavori, DIA e Permesso di Costruire, pratica paesaggistica, piani di bacino, convenzione comunale per scomputo oneri, progetto energetico, coordinamento sicurezza in fase di progetto e di esecuzione, contratti e contabilità, collaudi, esecutivi arredo, layout esterni.
caratteristiche:	Edificio prefabbricato in legno ad alte prestazioni, autosufficienza energetica, elevato comfort indoor, domotica, design di interni ed esterni, cantiere di elevata complessità, certificazione Casa Clima, Edificio nZEB, progetto opere di urbanizzazione.
superficie:	285 mq
data incarico:	11/2015
importo delle opere:	700.000 euro
stato incarico:	concluso 3/2023
<hr/>	
oggetto:	Progetto di restauro e risanamento conservativo, ristrutturazione edilizia ed impiantistica e riqualificazione energetica in standard di basso consumo di villa signorile di 450 mq, con ampliamento tecnologico e rimessa interrata in precollina torinese, Comune di Torino (TO)
committente:	Privato - (D)
architetti incaricati:	arch Cristina Casula, arch Alberto Sasso, arch A. Esposito, EQ Ingegneria, ing A.Negri, ing G. Laonigro
incarico:	cat. E.21 E.6 - Studio fattibilità, diagnosi energetica e progetto di riqualificazione energetica, Progetto preliminare, definitivo, esecutivo, Direzione Lavori involucro, coordinamento sicurezza in fase di progetto ed esecutiva, manuale di uso e manutenzione
caratteristiche:	riqualificazione di esistente con restauro conservativo, uso di tecnologie e materiali locali design di interni ed esterni, riqualificazione energetica.
superficie:	450 mq
data incarico:	05/2018
importo delle opere:	1.650.000 euro
ultimazione:	6/2020
<hr/>	
oggetto:	Progetto di ristrutturazione completa, adeguamento impiantistico, riqualificazione energetica ed allestimento spazi esterni di attico signorile in via Mosè Bianchi a Milano (MI), progettato in BIM
committente:	Privato - (I)
architetti incaricati:	arch Alberto Sasso, collaborazione ing Giulia Bianco BIM assistant
incarico:	cat. E.20 - Studio fattibilità, Progetto preliminare, definitivo, esecutivo, Direzione lavori, pratiche edilizie, coordinamento sicurezza in fase di progetto e di esecuzione, contabilità e contratti, collaudi, arredo su misura, particolari decorativi, progetto del verde.
caratteristiche:	Progetto di elevato contenuto estetico e funzionale con arredi su misura, qualità ambientale, riqualificazione energetica.
superficie:	140 mq + 80 mq terrazza attico
data incarico:	02/2019
importo delle opere:	300.000 euro
stato incarico:	fase di cantiere

oggetto: **Nuova sede direzionale ed uffici operativi TEKIM SpA (MI).**
 committente: Tekim SpA - (I)
 architetti incaricati: arch. Alberto Sasso
 incarico: cat. E.21- Progetto Preliminare, Definitivo, Esecutivo, D.L., coordinamento sicurezza in fase di progetto e di esecuzione, contabilità.
 caratteristiche: ristrutturazione di interni in edificio storico per uffici in Milano centro, progetto di ristrutturazione generale interna, interior design, comfort illuminotecnico, integrazione di comfort indoor con vegetazione da interni, materiali e finiture certificate.
 superficie: 150 m²
 data incarico: 02/11/2017
 importo delle opere: 120.000,00 euro
 ultimazione: 2/2018

oggetto: **Studio di fattibilità tecnico economica degli interventi di riqualificazione energetica nZEB ed ampliamento della Scuola Primaria Baracca, finalizzati ad ospitare nel medesimo fabbricato la Scuola per l'infanzia Casalegno – Grugliasco (TO) Classe energetica A3, 3,5 punti protocollo ITACA, ausilio progettuale energetico in BIM**
 committente: Comune di Grugliasco – Piazza Matteotti n° 50 – Città Metropolitana di Torino - (I)
 architetti incaricati: ATP arch Alberto Sasso, studio Fraternali Quattrocolo, arch Cristina Casula, arch Alessandra Esposito, collaborazione ing Giulia Bianco BIM assistant
 incarico: cat. E.8 - Studio fattibilità, Progetto preliminare, diagnosi e riqualificazione energetica, nuova progettazione della palestra esterna, layout funzionale e di cantiere, **protocollo ITACA** preliminare e schede di prevallutazione, studio preliminare sicurezza in cantiere.
 caratteristiche: alta riqualificazione energetica territoriale, uso di tecnologie innovative prefabbricate in legno, revisione e miglioramento spazi funzionali e dedicati all'infanzia, innovazione tecnologica e riduzione tempi e costi di cantiere, **edificio nZEB**
 superficie: 1350+450 mq
 data incarico: 04/2017
 importo delle opere: 2.500.000 euro
 ultimazione: 9/2017

oggetto: **Progetto di installazione macchina TAC portatile dipartimento di neurochirurgia prof Ducati, Padiglione Bellom Pescarolo, Città della Salute di Torino**
 committente: RS Medica SpA (I), via Cantù 12a, Albavilla (MI)
 architetti incaricati: arch. Alberto Sasso, coll. Ing Andrea Negri per i collaudi strutturali
 incarico: cat. E.10 - Progetto Definitivo ed Esecutivo, coordinamento logistico ed operativo per lavori di trasferimento della macchina TAC Body Tom nella sala A del padiglione Bellom Pescarolo, reparto di neurochirurgia della Città della Salute alle Molinette di Torino, comprensivo di rilievi e layout logistici, coordinamento delle indagini strutturali anche operative (demolizioni e ripristini del 18/12/2016), coordinamento sicurezza in fase di progetto e di esecuzione
 superficie: 120 m²
 data incarico: 1/1/2016
 importo delle opere: valore complessivo opera 1,2 mln
 ultimazione: 6/2017

oggetto: **Progetto Europeo Sinfonia per la riqualificazione di due edifici residenziali di via passeggiata dei castani 33/a-h, di 74 alloggi con ampliamento delle parti collettive e standard energetico di edificio nZEB ad alta efficienza energetica con semi prefabbricazione in legno ed uso di semi fonti rinnovabili per consumo complessivo edificio ed impianto di 17 kW/mq anno, Bolzano (TO), Classe energetica A4 ed A Casa Clima.**
 committente: Comune di Bolzano, 6.0 ripartizione LLPP, via Lancia 4 A – Bolzano - (I)
 architetti incaricati: ATP con Studio Mellano & Associati, arch Alberto Sasso (architettura, concept involucro, ingegnerizzazione dei dettagli costruttivi, esecutivi, certificazioni casa clima, redazione piano di sicurezza e coordinamento in fase progettuale (con PI Sandro Vettori), verifiche calcoli per edificio NZEB, conto energia), arch Gerard Kopenig, arch Manuel Benedikter, Studio Vettori, EQ ingegneria, ing Giuseppe Glionna.
 incarico: cat. E.20- Preliminare, Definitivo, Esecutivo, Contabilità, D.L. involucro, coordinamento sicurezza in fase di progetto, ex L.10/91, certificazione Casa Clima, **certificazione nZEB**, progetto di ricerca con EURAC, gestione preliminare del progetto partecipato
 caratteristiche: Riqualificazione energetica in grande scala di due edifici residenziali abitati con uso di tecnologia di facciata multifunzionale prefabbricata in legno ad elevate prestazioni, obiettivo di edificio NZEB su standard scheda BEST del progetto europeo sinfonia (partner città di Bolzano e città di Innsbruck (A), interventi su involucro, impiantistica, geotermia, copertura 80% di ACS da solare termico, 80% da solare FV, ridotti tempi di cantiere (- 60% su cronoprogramma con tecnologia tradizionale), gestione cantiere partecipata dalla fase preliminare anche nella scelta tecnologica, comfort ambientale termico ed

illuminotecnico, VMC, simulazioni energetiche ed illuminotecniche, cantiere di elevata complessità, **progetto opere di urbanizzazione.**

superficie: 7500 m²
 data incarico: 12/2011
 importo delle opere: 5.200.000 euro
 ultimazione: 7/2019

oggetto: **Progetto involucro, progettazione energetica per nuova villa signorile unifamiliare in via de Pace a Diano Marina 15kWh/mq anno classe A4, autosufficiente off-grid, ausilio progetto energetico in BIM**

committente: Privato - (I)
 architetti incaricati: arch Barbara Ramella progetto architettonico e DL, ing Corrado progetto e DL strutture, arch Alberto Sasso energy concept, progetto energetico e dettagli costruttivi, DL involucro
 incarico svolto: cat. E.7 - Concept Progetto involucro, impianti, ventilazione VMC e bioclimatica, autosufficienza energetica con batteria Tesla
 caratteristiche: Consulenza sull'involucro, redazione dettagli costruttivi e DL operativa isolamento ed impianti, blower door test, **progetto nZEB., progetto opere di urbanizzazione.**

Superficie: 115 m²
 data incarico: 04/2016
 importo delle opere: 750.000,00 euro
 ultimazione: 12/2017

oggetto: **Progetto di ristrutturazione completa, adeguamento impiantistico, riqualificazione energetica ed allestimento spazi esterni a terrazza di unità residenziale signorile con terrazza di 120 mq in via Simone d'Orsenigo 6 a Milano (MI), progettato in BIM**

committente: Privato - (I)
 architetti incaricati: arch Alberto Sasso, collaborazione ing Giulia Bianco BIM assistant
 incarico: cat. E.20 - Studio fattibilità, Progetto preliminare, definitivo, esecutivo, Direzione lavori, pratiche edilizie, coordinamento sicurezza in fase di progetto e di esecuzione, contabilità e contratti, collaudi, arredo su misura, particolari decorativi, progetto del verde.

caratteristiche: Progetto di elevato contenuto estetico e funzionale con arredi su misura, qualità ambientale, riqualificazione energetica.

superficie: 100 mq + 120 mq terrazza attico
 data incarico: 07/2017
 importo delle opere: 375.000 euro
 ultimazione: 08/2018

oggetto: **Progetto di restauro e risanamento conservativo, ristrutturazione edilizia ed impiantistica e riqualificazione energetica in standard di basso consumo di Casale padronale di 650 mq, rustico annesso e nuova costruzione di piscina pertinenziale ad uso privato e recupero del parco e dei terreni coltivabili per 20 ha in regione Belvedere 92, Comune di Lucignano (AR), 24 kWh/mq anno Classe A3**

committente: Tekim SpA - (I)
 architetti incaricati: arch Alberto Sasso
 incarico: cat. E.20 E.6 - Studio fattibilità, diagnosi e riqualificazione energetica, Progetto preliminare, definitivo, esecutivo, D.L., pratiche edilizie, coordinamento sicurezza in fase di progetto e di esecuzione, contabilità, contratti, collaudi, progetto paesaggistico, pianificazione paesaggistica

caratteristiche: riqualificazione di esistente con restauro conservativo al alta efficienza energetica, uso di tecnologie e materiali locali, design di interni ed esterni, **progetto opere di urbanizzazione.**

superficie: 650 mq - 20ha terreno
 data incarico: 09/2016
 importo delle opere: 1.800.00 euro
 ultimazione: 10/2018

oggetto: **Progetto di ristrutturazione edilizia, variazione di destinazione d'uso ed ampliamento con riqualificazione energetica di cascina rurale residenziale in zona UNESCO a Castiglione Tinella (CN), progettato in BIM**

committente: Privato - (I)
 architetti incaricati: arch Alberto Sasso, collaborazione ing Giulia Bianco BIM assistant
 incarico: cat. E.20 - Studio fattibilità, diagnosi e riqualificazione energetica, Progetto preliminare, definitivo, esecutivo, D.L., pratiche edilizie, pratica paesaggistica, coordinamento sicurezza in fase di progetto e di esecuzione, contabilità, contratti, collaudi

caratteristiche: riqualificazione di esistente con restauro conservativo, uso di tecnologie e materiali locali design di interni ed esterni.

superficie: 450 mq
 data incarico: 07/2017

importo delle opere: 280.000 euro
stato incarico: fase di cantiere

oggetto: **Progetto di ristrutturazione di villa signorile e spazi esterni con piscina in via Groppino n. 47, nel comune di Noli (SV)**
committente: Privato - (I)
architetti incaricati: arch Alberto Sasso
incarico: cat. E.20 - Studio fattibilità, Progetto preliminare, definitivo, esecutivo, Direzione lavori, paesaggistica, diagnosi e riqualificazione energetica, pratiche edilizie con pratica paesaggistica, coordinamento sicurezza in fase di progetto e di esecuzione, contratti e contabilità, collaudi, esecutivi di arredo
caratteristiche: riqualificazione di esistente con modifiche interne radicali su vetrate e uso della luce naturale, design di interni ed esterni.
superficie: 455 mq
data incarico: 11/2015
importo delle opere: 390.000 euro
ultimazione: 8/2016

oggetto: **Progetto di riqualificazione energetica e ristrutturazione impiantistica con contabilizzazione di calore e ripartizione di condominio residenziale di 17 alloggi in Torino 85 kWh/mq anno, via Taggia 10, Torino, con ausilio progettuale ed energetico in BIM**
committente: Privato - (I)
architetti incaricati: arch Alberto Sasso
incarico: cat. E.20 - Studio fattibilità, Progetto, definitivo, esecutivo, Direzione lavori, pratiche edilizie, coordinamento sicurezza in fase di progetto e di esecuzione, contabilità e contratti, collaudi
caratteristiche: Riqualificazione energetica dell'involucro e degli impianti di distribuzione, ristrutturazione edilizia delle facciate e rifacimento delle parti esterne comuni
superficie: 920 mq
data incarico: 03/2015
importo delle opere: 175.000 euro
ultimazione: 08/2015

oggetto: **Progetto di ristrutturazione completa, adeguamento impiantistico, riqualificazione energetica ed allestimento spazi esterni di unità residenziale signorile in via San Martino 11/A in Milano (MI)**
committente: Tekim SpA - (I)
architetti incaricati: arch Alberto Sasso
incarico: cat. E.20 - Studio fattibilità, Progetto preliminare, definitivo, esecutivo, Direzione lavori, pratiche edilizie, coordinamento sicurezza in fase di progetto e di esecuzione, contabilità e contratti, collaudi, arredo su misura, particolari decorativi, progetto del verde.
caratteristiche: Progetto di elevato contenuto estetico e funzionale con arredi su misura, qualità ambientale, riqualificazione energetica.
superficie: 280 mq
data incarico: 11/2014
importo delle opere: 475.000 euro
ultimazione: 5/2015

oggetto: **Progetto di ristrutturazione e riqualificazione attico signorile con fusione immobiliare e riqualificazione energetica e funzionale nel centro storico di Savona (SV), corso Italia 7, progettato in BIM**
committente: Privato - (I)
architetti incaricati: arch Alberto Sasso, collaborazione Giulia Bianco BIM assistant
incarico: cat. E.20- Studio fattibilità, Progetto preliminare, definitivo, esecutivo, Direzione lavori, pratiche edilizie, coordinamento sicurezza in fase di progetto e di esecuzione, contabilità e contratti, collaudi
caratteristiche: riqualificazione energetica, fusione di unità immobiliari, progetto costruttivo arredi interni, immobile storico in centro storico, cantiere di elevata complessità.
superficie: 200+160+75 mq
data incarico: 01/2016
importo delle opere: 575.000 euro
stato incarico: in fase di cantiere dal 01/2019

oggetto: **Progetto di variazione di destinazione d'uso da residenziale ad agricola di rustico storico con elevate prestazioni energetiche ed ambientali in borgata Grangia dell'alpe a Bussoleno (TO), supporto BIM per progettazione energetica**

committente: Privato

architetti incaricati: arch Alberto Sasso, collaborazione di arch Antonino Iaria, ing. Giulia Bianco BIM assistant

incarico: cat. E.20 - Studio fattibilità, Progetto preliminare, definitivo, esecutivo, Direzione lavori, DIA pesante, pratica paesaggistica, ASL, progetto energetico, coordinamento sicurezza in fase di progetto e di esecuzione, contratti e contabilità, collaudi, esecutivi arredo, layout esterni.

caratteristiche: Edificio rustico in centro borgata riqualificato dall'interno con tecnologie semi prefabbricate, elevato comfort indoor, **edificio a basso consumo**

superficie: 75 mq

data incarico: 10/2016

importo delle opere: 140.000 euro

ultimazione: 11/2018

oggetto: **Progetto di riqualificazione con restauro e risanamento conservativo di comparto industriale di 42.000 mq di cui 29.000 mq di spazi ufficio operativo con tecnologie di assemblaggio a secco e semi prefabbricate in standard di alta efficienza energetica primaria per riscaldamento invernale di 35kWh/m2 anno, via Plava 82, Torino (TO), modellazione energetica con ausilio BIM**

committente: Fiat Partecipazioni, via Nizza 200 - Torino - (I)

architetti incaricati: Fiat Partecipazioni con ing Durando capogruppo, ing Lacroce (strutture), ing Griffa (impianti fluidomeccanici), ing Perino (imp elettrici), Studio Cliosstraat: arch Casula, arch Sasso, arch Casula, arch Esposito, arch Testa (concept e progetto architettonico ed energetico di insieme)

incarico: cat. 1c - Preliminare, Definitivo, Esecutivo, Contabilità, D.L., coordinamento sicurezza in fase di progetto e di esecuzione, ex L.10/91, Acustica.

caratteristiche: Riqualificazione in grande scala con interventi qualitativamente rilevanti su interni ed esterni, concept basato su criteri di alta efficienza energetica ed uso di raffrescamento passivo con night cooling e raffrescamento di massa, **ridotto impatto ambientale monitorato con bilancio di sostenibilità su GWP100, PEI ed AP**, parziale intervento a secco, comfort ambientale termico ed illuminotecnico, simulazioni energetiche ed illuminotecniche e fluidodinamiche (CFD), **progetto opere di urbanizzazione.**

superficie: 52000 m²

data incarico: 12/2011

importo delle opere: 26.000.000,00 euro

ultimazione: 12/2012

oggetto: **Progetto di ristrutturazione con ampliamento e ricollocazione del volume di residenza unifamiliare prefabbricata in legno in standard di alta efficienza energetica 15 kWh/m² anno, classe "A+" in certificazione Agenzia Casa Clima. Andora, strada delle Patelle 13, località Pinamare (SV).**

committente: Privato, via Patelle n. 13, località Pinamare, Andora (SV) - (I)

architetti incaricati: arch Alberto Sasso

incarico svolto: cat. 1d - Preliminare, Definitivo, Esecutivo, Contabilità, D.L., coordinamento sicurezza in fase di progetto e di esecuzione, ex L.10/91, Acustica.

caratteristiche: Edificio in standard energetico invernale di 15kWh/mq anno, basso impatto ambientale, Prefabbricazione involucro con pareti isolate in legno con uso di coibentazione in fibra di legno e cellulosa, recupero acque piovane per irrigazione, recupero di calore, elevato comfort ambientale, termico ed illuminotecnico.

superficie: 360 m²

data incarico: 06/2011

importo delle opere: 950.000,00 euro

ultimazione: 12/2014

oggetto: **Progetto di ristrutturazione e riqualificazione con annessa nuova costruzione di 4 unità residenziali con autorimessa interrata in standard di alta efficienza energetica 18 kWh/m² anno, classe "A+" in certificazione Agenzia Casa Clima. Barolo frazione Vergne (CN).**

committente: Privato. (I)

architetti incaricati: arch Alberto Sasso, ing. Walter Cassili (strutture)

incarico svolto: cat. 1c - Definitivo, Esecutivo, Contabilità, D.L., coordinamento sicurezza in fase di progetto e di esecuzione, ex L.10/91, Acustica, Catasto, Collaudi

caratteristiche: Edifici in standard energetico invernale di 18kWh/mq anno, basso impatto ambientale, Isolamento con cellulosa, recupero acque piovane per irrigazione, recupero di calore, elevato comfort ambientale, termico ed illuminotecnico, progetto opere urbanizzazione primaria e secondaria

superficie: 400 m²

data incarico: 06/2010

importo delle opere: 900.000,00 euro
Stato incarico: Realizzazione sospesa dalla committenza 10/2012

oggetto: **Asilo nido per 20 bambini in standard passivo 10 kWh/ m² classe A certificata dall'Agenzia Casa Clima. Parella (TO).**
committente: Comune di Parella (TO), Piazza Barattina n. 1 - (I)
architetti incaricati: arch Alberto Sasso (prog arch, energ. e Phpp), arch Francesca Roatta, arch Morena Caredda, ing. Andrea Negri, PI Corrado Ceccardi, PI Enrico Catti
incarico svolto: cat. 1c - Definitivo, Esecutivo, Contabilità, D.L., coordinamento sicurezza in fase di progetto e di esecuzione, L.10/91, Acustica, Catasto, Collaudi
caratteristiche : Edificio in standard Passivo IE riscaldamento 10 kWh/mq anno, basso impatto ambientale, materiali ecologici e di riuso, recupero e riuso acque piovane nei wc e per irrigazione, recupero di calore, elevato comfort ambientale, termico ed illuminotecnico.
Progetto vincitore Bando Regione Piemonte DGR n. 31 - 6180 del 18 giu. 2007, LR 23 apr. 2007, n. 9 potenziamento della rete di servizi per la prima infanzia. Programma di fin. 07/08/09
superficie: 220 m²
data incarico: 04/2009
importo delle opere: 389.526,61 euro
ultimazione: 01/2012

oggetto: **Nuovo insediamento produttivo, Vinovo (TO)**
committente: Credit Agricole leasing Italia Srl , via Imperia 37, Milano (MI) - (I)
architetti incaricati: arch Alberto Sasso
incarico svolto: cat. 1c - Preliminare, Definitivo, Esecutivo, Contabilità, D.L., coordinamento sicurezza in fase di progetto e di esecuzione, L.10/91.
caratteristiche : Edificio produttivo prefabbricato in c.a. a due piani con copertura a falde, edificio uffici di 3 piani ft con criterio progettuale di basso consumo energetico (65kWh/mq anno), elevato comfort ambientale, sistema di integrazione riscaldamento con impianto solare termico ed impianto fotovoltaico amorfo integrato in copertura, rivestimento facciate ventilate in scandole di legno
superficie: produttivo 3.502 m² , palazzina uffici spogliatoi 1.023 m²
data incarico: 07/2009
importo delle opere: 1.600.000,00 euro (primo lotto)
ultimazione: 04/2012

oggetto: **Progetto di ristrutturazione e variazione di destinazione d'uso di 16 unità residenziali a basso consumo energetico 50 kWh/mq anno in via Modena a Torino**
committente: Privato - Eirene Srl, Via Modena 32 - Torino (TO) - (I)
architetti incaricati: arch. Alberto Sasso
incarico svolto: cat. 1c - Progetto Preliminare, Definitivo, studio di fattibilità economica
caratteristiche: complesso di ex opifici riconvertiti in gruppo residenziale a più appartamenti nel centro di Torino, l'edificio principale, i sottotetti e gli annessi vengono rivisitati con sistemazione tipo loft, la progettazione di riqualificazione energetica porta gli edifici ad un IE riscaldamento di 50 kWh/mq, utilizzo di materiali naturali o a basso impatto ambientale per coibentazione tetto, pareti e solai contro terra. Serramenti a triplo vetro basso emissivo, sistemi di schermatura a veneziana industriale esterna per controllo e gestione luce naturale. Solare termico per ACS e sistemi radianti in bassa media temperatura, impianto centralizzato generazione calore a condensazione. Recupero verde interno per giardino permeabile. No box e no condizionamento.
superficie: 952 m²
data incarico: 07/2008
importo delle opere: 1.047.200,00 euro
ultimazione: 12/2014

oggetto: **Restauro e frazionamento in 9 unità abitative di casa padronale e sistemazione parco circostante di antica "vigna" settecentesca in strada Superga. Torino**
committente: Privato - Eirene Srl, Via Modena 32 - Torino (TO) - (I)
architetti incaricati: arch. Alberto Sasso
incarico svolto: cat. 1c - Progetto Definitivo ed esecutivo, studio fattibilità economica
caratteristiche : Intervento di recupero, ristrutturazione con frazionamento in 9 unità immobiliari, e restauro complesso settecentesco vincolato dalla soprintendenza denominato antica vigna Richelmy, collina di Superga (TO), l'intervento prevede il restauro del fabbricato aulico con recupero del sottotetto, la ristrutturazione della cascina ed il restauro della cappella della Madonna della neve. Il progetto prevede recupero sottotetto, parziale riqualificazione energetica dell'involucro con tecniche miste di coibentazione e sostituzione infissi, utilizzo di materiali

naturali e storici, tecniche di recupero originali, predisposizione per integrazione parziale ACS con solare termico
superficie: 616 m²
data incarico: 05/2007
importo delle opere: 677.600,00 euro
ultimazione: 12/2012 primo lotto

oggetto: **Nuova sede direzionale Gruppo Biancamano SpA. Milano (4 lotti)**
committente: Biancamano SpA (I), strada 4, Pal Q6 – Centro Dir.Milanofiori, Rozzano (MI)
architetti incaricati: arch. Alberto Sasso
incarico svolto: cat. 1c - Progetto Preliminare, Definitivo, Esecutivo, Direzione lavori, Progetto energetico e coordinamento sicurezza in fase di progetto e di esecuzione, contabilità, Legge 10/91, Catasto
caratteristiche : edificio per uffici del comprensorio centro direzionale Milanofiori (MI), progetto di ristrutturazione generale interna di edificio per uffici, interior design, flessibilità degli spazi, alto livello di finitura, basso impatto consumi energetici dei sistemi illuminanti, integrazione verde ambientale.
superficie: 920 m²
data incarico: 11/2006
importo delle opere: 874.600,00 euro
ultimazione: 10/2014 ultimo lotto

6. INCARICHI DI CONSULENZA ENERGETICA E PROGETTO PIU' SIGNIFICATIVI DEGLI ULTIMI 10 ANNI

oggetto: **Consulenza sulla tenuta all'aria ed esecuzione dei blower door test sulla riqualificazione edilizia ed energetica di 30 unità residenziali in edificio storico tutelato denominato Torre littoria e Isolato S. Emanuele di Reale Immobili SpA sito in P.zza Castello, Via Roma, Via Monte di Pietà, via Viotti in Torino**
committente: Pozzebon refurbishment Srl Via Postumia, 19 / 31100 Treviso (TV) (I)
architetti incaricati: arch Alberto Sasso,
incarico svolto: cat. E.7 – Verifica piano di tenuta all'aria, consulenza su materiali e strategie, esecuzione di 100 BDT in modalità A e B.
caratteristiche : Edificio storico del 1933 con struttura in ferro e paramenti in muratura, alloggi in ristrutturazione ed ammodernamento ad alta efficienza, esecuzione su alloggi a diversi stadi di cantiere dal semifinito al grezzo avanzato, test fumogeni, termografia, sondaggi distruttivi e non distruttivi, allestimento di alloggi campione per test e prove di standard lavorazione, assistenza in cantiere alla realizzazione.
Superficie: >6000 m²
data incarico: 01/2019
importo delle opere: 6.500.000,00 euro
Stato incarico: fase di realizzazione

oggetto: **Consulenza energetica e sulla tenuta all'aria comprensiva di progetto Casa Clima per nuova residenza in prefabbricato spinto a Bergamo 20kWh/mq anno .**
committente: LEAPfactory Srl, Via Lodi 23, Torino (TO) - (I)
architetti incaricati: arch Alberto Sasso,
incarico svolto: cat. E.7 – Verifica concept involucro, impianti e ventilazione VMC e naturale
caratteristiche : Consulenza sull'involucro, sul piano di tenuta all'aria e sui materiali in cantiere, assistenza in cantiere alla realizzazione.
Superficie: 135 m²
data incarico: 03/2019
importo delle opere: 185.000,00 euro
Stato incarico: fase progettazione

oggetto: **Enegry concept e sviluppo involucro ed energetica della ristrutturazione completa di cascina a Variglie (AT) 24 kWh/mq anno.**
committente: arch Stefano Testa, Via Alessandria 51e, Torino (TO) - (I)
architetti incaricati: arch Alberto Sasso,
incarico svolto: cat. E.20 - progetto impiantistico, progetto involucro, L10/91, progetto fonti rinnovabili
caratteristiche : Consulenza sull'involucro, tecniche costruttive e di ingegnerizzazione per il minimo spessore e massimo risultato per comfort con solo calore umano, ventilazione meccanica con recupero calore interno, tenuta all'aria, sistemi bioclimatici, smontaggi e rimontaggi.
Superficie: 135 m²
data incarico: 04/2016
importo delle opere: 185.000,00 euro
ultimazione: 12/2017

oggetto: **Fondazione Renzo Piano Building Workshop (GE)**
committente: Renzo Piano Building Workshop, via PP Rubens, 29 Genova (I)
architetti incaricati: arch. Alberto Sasso, con dott. Emanuele Negro
referente: arch. Giorgio Grandi Capo progetto – RPBW Genova
incarico svolto: cat. 1c - **Consulenza** specialistica sulla trasformazione della copertura frangisole in copertura fotovoltaica attiva e motorizzata, studio e simulazione delle lamelle e della resa impianto in rapporto alla funzione di controllo luce solare interna uffici., diagnosi energetica edificio
caratteristiche : efficienza ed innovazione tecnologica
superficie: 1000 m²
data incarico: 2010
importo delle opere: **DATI NON DISPONIBILI PER CLAUSOLA DI RISERVATEZZA**
ultimazione: 02/2012

oggetto: **Pirelli Tyre di Settimo Torinese (TO)**
committente: Renzo Piano Building Workshop, via PP Rubens, 29 Genova (I)
architetti incaricati: Consulenza energetica ambientale arch. Alberto Sasso
referente: arch. Giorgio Grandi Capo progetto – RPBW Genova
incarico svolto: cat. 1c - **Consulenza** al progetto definitivo esecutivo del sistema di raffrescamento naturale, illuminazione naturale, ciclo delle acque e ombreggiamenti.
caratteristiche : efficienza dell'involucro, innovazione tecnologica, basso impatto ambientale, riduzione consumi elettrici, fisica edile, comfort ambientale
superficie: 2.550 m²
data incarico: 2008 – in progress
importo delle opere: **DATI NON DISPONIBILI PER CLAUSOLA DI RISERVATEZZA**
ultimazione: 10/2014

oggetto: **Nuovo edificio residenziale e commerciale a basso consumo denominato ex Cinema Dante per 14 alloggi, IE riscaldamento 10 kWh/ m², procedimento di certificazione in atto per richiesta certificazione Agenzia Casa Clima. Imperia (IM).**
committente: Immobiliare il parco srl, V.le Premuda, n. 46, Milano (MI) - (I)
architetti incaricati: arch. Barla Andrea, Ing. Muratorio Domenico, Energy concept arch. Alberto Sasso
incarico svolto: cat. 1c - Progetto involucro e consulenza energetica ambientale al progetto definitivo ed esecutivo, affiancamento Direzione lavori e contabilità energetica
caratteristiche : basso impatto ambientale, IE riscaldamento 10 kWh/ m² anno, uso materiali a basso impatto ambientale, elevato comfort ambientale e termico.
superficie: 2600 m²
data incarico: 12/2008
importo delle opere: 6.500.000 euro
ultimato: 10/2013

oggetto: **Nuovo edificio residenziale a basso consumo denominato Le Vele per 12 alloggi, IE riscaldamento 25 kWh/ m², procedimento di certificazione in atto per richiesta certificazione Agenzia Casa Clima. Imperia (IM).**
committente: Residenza Le Vele srl, via Fieno n.3, Milano (MI) - (I)
architetti incaricati: arch. Lucia Barbera, ing. Alberto Biancheri, PI Roberto Lanteri, Energy concept e involucro arch. Alberto Sasso
incarico svolto: cat. Id – Progetto involucro e consulenza energetica ambientale al progetto definitivo ed esecutivo, affiancamento Direzione lavori e contabilità energetica
caratteristiche : basso impatto ambientale, IE riscaldamento 25 kWh/ m² anno, uso materiali a basso impatto ambientale, elevato comfort ambientale e termico.
superficie: 650 m²
data incarico: 12/2011
importo delle opere: 2.500.000 euro
ultimato: 12/2013

oggetto: **Basic Shelter – unità di abitazione minima
Consulenza energetico ambientale su prototipo di cellula abitativa minima ed autosufficiente – progetto di ricerca del RPBW**
committente: Renzo Piano Building Workshop, via PP Rubens, 29 Genova (I)
architetti incaricati: arch. Alberto Sasso.
referente: Capo progetto arch. Renzo Piano – RPBW Genova
Incarico svolto: cat. 1c - Consulenza al progetto definitivo esecutivo e costruttivo e qualificazione energetica
caratteristiche : basso impatto ambientale, autosufficienza energetica, consumi energetici a 15 kWh/ m² anno, uso materiali eco compatibili, riuso di acqua piovana per i cicli interni, raffrescamento passivo, fotovoltaico per produzione elettrica. Elevato comfort ambientale e termico.

superficie: 16 m²
data incarico: 2008
importo delle opere: **DATI NON DISPONIBILI PER CLAUSOLA DI RISERVATEZZA**
ultimazione: 05/2012

oggetto: **Complesso residenziale di quattro edifici per 18 alloggi a basso consumo, 18 / 20 kWh/ m² classe "A" in certificazione Agenzia Casa Clima. Bordighera (IM).**
committente: Aurora srl, via Vittorio Emanuele, n. 178, Bordighera (IMI - I)
architetti incaricati: arch. Panetta, arch. Lotta, geom. Guglielmi, Consulenza energetica ambientale e acustica arch. Alberto Sasso
incarico svolto: cat. 1c - Consulenza energetica ambientale al progetto esecutivo, affiancamento Direzione lavori
caratteristiche : basso impatto ambientale, IE riscaldamento 18 / 20 kWh/ m² anno, uso materiali basso costo, elevato comfort ambientale e termico.
superficie: 1066 m²
data incarico: 09/2008
importo delle opere: 1.705.600,00 euro
ultimazione: 3/2012

oggetto: **Progetto di realizzazione di quartiere residenziale, terziario e servizi nella area ex Michelin. Trento**
Consulenza per l'alta efficienza energetica, progetto dell'involucro, sistemi di raffrescamento naturale, tecnologie e strategie di sostenibilità ambientale, simulazioni dinamiche dei flussi energetici.
committente: Renzo Piano Building Workshop, via PP Rubens, 29 Genova (I)
architetti incaricati: arch. Alberto Sasso, ing. Giancarlo Benassi, arch. Marta Carugati.
referente: Capo progetto arch. Susanna Scarabocchi- RPBW Genova
incarico svolto: cat. 1c - Consulenza al progetto definitivo esecutivo e costruttivo e qualificazione energetica.
caratteristiche : basso impatto ambientale, IE riscaldamento 50 kWh/ m² anno, uso materiali eco compatibili, riuso di acqua piovana per irrigazione spazi verdi comuni, raffrescamento passivo uffici, fotovoltaico per produzione elettrica, forte coibentazione acustica sul fronte ferrovia, elevato comfort ambientale e termico.
superficie: 81.151 m²
data incarico: 2008
importo delle opere: **DATI NON DISPONIBILI PER CLAUSOLA DI RISERVATEZZA**
ultimazione: 3/2012

oggetto: **Progetto di realizzazione del nuovo Museo di scienze naturali Tridentino. Trento**
Consulenza per l'alta efficienza energetica, progetto dell'involucro, sistemi di raffrescamento naturale, tecnologie e strategie di sostenibilità ambientale, simulazioni dinamiche dei flussi energetici.
committente: Renzo Piano Building Workshop, via PP Rubens, 29 Genova (I)
architetti incaricati: arch. Alberto Sasso, ing. Giancarlo Benassi, arch. Marta Carugati.
referente: Capo progetto arch. Susanna Scarabocchi- RPBW Genova
incarico svolto: cat. 1c - Consulenza al progetto definitivo esecutivo e costruttivo e qualificazione energetica
caratteristiche : basso impatto ambientale, IE riscaldamento 30 kWh/ m² anno, uso materiali eco compatibili, riuso di acqua piovana per irrigazione spazi verdi comuni, raffrescamento passivo uffici, fotovoltaico per produzione elettrica, elevato comfort ambientale e termico zone pubblico ed esposizioni didattiche.
superficie: 11.449 m²
data incarico: 2008
importo delle opere: **DATI NON DISPONIBILI PER CLAUSOLA DI RISERVATEZZA**
ultimazione: 2012

oggetto: **Progetto di realizzazione della Torre Intesa San Paolo. Torino**
Consulenza per la verifica e valutazione bioclimatica del sistema solaio.
committente: Renzo Piano Building Workshop, Avenue des Archives, 34, Paris -(FR)
architetti incaricati: arch. Alberto Sasso
referente: Capo progetto arch. Paul Vincent- RPBW Parigi
incarico svolto: cat. 1c - Consulenza al progetto definitivo esecutivo de sistema di raffrescamento naturale della massa e del sistema bioclimatico a solaio cavo.
caratteristiche : efficienza di raffrescamento della massa e riduzione consumi elettrici, efficienza dell'involucro e ponti termici, fisica edile, comfort ambientale e termico.
superficie: - m²
data incarico: 2008

importo delle opere: **DATI NON DISPONIBILI PER CLAUSOLA DI RISERVATEZZA**
ultimazione: 2012

7. AUDIT ENERGETICI, PIANI ENERGETICI

oggetto: **Audit energetico per la Tavola Valdese dell'edificio misto residenziale di via San Pio V in Torino**
committente: Gaia Villages Soc. Cooperativa, via Fuhrmann n. 25, Luserna San Giovanni (TO) - (I)
architetti incaricati: arch. A. Sasso con ing. Franco Falco, arch. Micol Centorrino, arch. Morena Caredda
referente: ing. Gay
incarico svolto: cat. - progetto di risanamento edificio misto residenziale in via Pio V
caratteristiche: **Audit energetico dell'edificio misto residenziale** per monitoraggio ed intervento di risanamento test termografica ed analisi di simulazione regime stazionario
Superficie: 4464m²
data incarico: 2008
ultimazione: 08/2008

oggetto: **Audit energetico al palazzo sede del Comune di Diano Marina (IM)**
committente: Comune di Diano Marina, Piazza Martiri della Libertà n. 1, D.Marina (IM) - (I)
architetti incaricati: arch. A. Sasso con arch. C. Wolter e geom. A. Clemenzi
referente: ing. Volpara
incarico svolto: cat. - progetto di risanamento edificio comunale in piazza Martiri della Libertà,1
caratteristiche: Audit energetico del palazzo comunale per monitoraggio ed intervento di risanamento test termografica ed analisi di simulazione regime stazionario
Superficie: 1500 m²
data incarico: 2009
ultimazione: 03/2010

oggetto: **Redazione Allegato energetico Ambientale al nuovo Regolamento edilizio del comune di Collegno (TO)**
committente: Ambiente Italia srl, via Carlo Poerio n. 39, Milano (MI) - (I) per Comune di Collegno
architetti incaricati: Ambiente Italia, arch. C. Wolter, arch. F. Loiodice, dott. R. Pasinetti, arch. A. Sasso
incarico svolto: cat. Ic - Redazione documenti ed allegati
superficie: Documentazione volta a determinare qualificazione energetica del patrimonio edilizio, strategie di incentivazione e determinazione dei limiti energetici.
data incarico: 02/2008
importo delle opere: 30.000 euro
ultimato: 12/2008

8. VALUTAZIONI TECNICHE PERITALI E CONSULENZE TECNICHE

oggetto: **n. 70 pratiche per variazione di destinazione d'uso da Residenza Turistico Alberghiera a residenziale con variazioni catastali, APE e sanatorie.**
committente: Privati, strada privata Serenella 34, Sanremo (IM) - (I)
architetti incaricati: arch Alberto Sasso
incarico svolto: cat. 2b - Pratiche edilizie
caratteristiche: Rilievi, verifiche di conformità, RRE, APE, rilievi catastali, variazioni di destinazione d'uso in Scia
data incarico: 10/2025
importo delle opere: 75.000,00 euro
ultimazione: in corso

oggetto: **n. 52 pratiche per attività soggette alla prevenzione incendi ex DM 4b (GPL), 18(Distributori carburante fissi e mobili), 91(generatori di calore sup 116 kW), 92 (autorimesse >9<50 autoveicoli) con ottenimento CPI.**
committente: Aimeri Ambiente Srl., strada 4, Pal Q6 - Centro Dir.Milanofiori, Rozzano (MI) - (I)
architetti incaricati: arch Alberto Sasso
incarico svolto: cat. 2b - Pratiche edilizie e pratiche antincendio
caratteristiche: Adeguamenti alla normativa antincendio, modifiche, nuovi impianti e revisione impianti afferenti ali cantieri autorimessa di gestione automezzi RSU, impianti discarica, impianti di distribuzione carburanti cantieri di Alghero (SS), Andria (BA), Aulla (MS),Bagnolo in Piano (RE), Calenzano (FI), Casarza Ligure (GE), Castello Molina di Fiemme (TN), Cortina d'Ampezzo (BL), Grottaferrata (RM), Imola (BO), Livorno (LI), Lugo (RA), Mulazzo (MS), Novate Milanese (MI), Ossona (MI), Ostra (AN), Parma(PR), Pomezia (RM), Racines (BZ), Resana (TV), Rho (MI), Rodi Garganico (FG), Salsomaggiore Terme (PR), San Donà di Piave (VE), San Giuliano Milanese (MI), Santa Giustina (BL), San Donnino (FI), Sennori (SS), Seravezza (LU), Valenzano (BA), Villanova di Castenasio (BO), Ziano di Fiemme (TN), Zola Predosa (BO), Beinasco (TO), Vinovo (TO), Nerviano (MI), Saluzzo (CN), Fossano (CN), Alba (CN), Torrazza (IM), San Bartolomeo al mare (IM), Bogliasco (GE), Imperia loc Ponticelli

(IM), San Carlo (TO), Lussignano d'Albenga (SV), St Marcel (AO), Camporosso (IM), Limbiate (MI), Cairo Monte notte (SV), Buccinasco (MI), Mondovì (CN), Rozzano (MI)

data incarico: 2006-2012
 importo delle opere: 365.000,00 euro
 ultimazione: 07/2012

oggetto: **n. 33 perizie asseverate giurate tecniche estimative per immobili a destinazione artigianale, industriale ed impiantistica.**

committente: Aimeri Ambiente Srl., strada 4, Pal Q6 – Centro Dir.Milanofiori, Rozzano (MI) - (I)
 architetti incaricati: arch Alberto Sasso
 incarico svolto: cat. 1a - Perizie tecniche estimative
 caratteristiche: Perizie di verifica di conformità normativa generale, di settore ambientale, sicurezza su normativa 81/08, valutazioni tecnico economiche di ristrutturazione e di valutazione immobiliare stabili e impianti discarica afferenti ai cantieri autorimessa di gestione automezzi RSU, impianti discarica, impianti di distribuzione carburanti cantieri di Alghero (SS), Andria (BA), Aulla (MS), Bagnolo in Piano (RE), Calenzano (FI), Casarza Ligure (GE), Castello Molina di Fiemme (TN), Cortina d'Ampezzo (BL), Grottaferrata (RM), Imola (BO), Livorno (LI), Lugo (RA), Mulazzo (MS), Novate Milanese (MI), Ossona (MI), Ostra (AN), Parma (PR), Pomezia (RM), Racines (BZ), Resana (TV), Rho (MI), Rodi Garganico (FG), Salsomaggiore Terme (PR), San Donà di Piave (VE), San Giuliano Milanese (MI), Santa Giustina (BL), San Donnino (FI), Sennori (SS), Seravezza (LU), Valenzano (BA), Villanova di Castenasio (BO), Ziano di Fiemme (TN), Zola Predosa (BO)

data incarico: 04/2011
 importo delle opere: 1.345.000,00 euro
 ultimazione: 06/2012

oggetto: **n. 5 perizie asseverate giurate tecniche estimative per immobili a destinazione artigianale, industriale ed impiantistica complessa.**

committente: Aimeri Ambiente Srl., strada 4, Pal Q6 – Centro Dir.Milanofiori, Rozzano (MI) - (I)
 architetti incaricati: arch Alberto Sasso
 incarico svolto: cat. 1a - Perizie tecniche estimative
 caratteristiche: Perizie di verifica di conformità normativa generale, di settore ambientale, sicurezza su normativa 81/08, valutazioni tecnico economiche di ristrutturazione e di valutazione immobiliare stabili e impianti discarica afferenti ai cantieri autorimessa di gestione automezzi RSU, impianti discarica ed immobili in generale a Como (CO), Mondovì (CN), Milano (MI), Imperia (IM)

data incarico: 12/2017
 importo delle opere: 5.397.000,00 euro
 ultimazione: 01/2018

9. SPECIALIZZAZIONI, AGGIORNAMENTI PROFESSIONALI

1998 Diploma INBAR primo e secondo livello (Ordine Architetti Imperia); - Socio INBAR
 Viaggio studio INBAR in A, D, CH;
 1998 Corso di formazione sulle politiche ambientali e l'energia presso l'e.u.[z] (D);
 2000 Corso/cantiere costruzione di una casa passiva in legno presso tenuto dal ing Robert Borsch-Laaks presso l'e.u.[z] (D);
 2000 Corso di progettazione ed esecuzione di impianti di fitodepurazione tenuto dal dipl.ing Martin Lehmann(Centro Solaria /Paea - IM)
 2000 Viaggio studio individuale per approfondimenti legati alla tesi di laurea A, D, CH, GB;
 '98-00 Corsi e seminari di formazione sui materiali, tecnologie, tecniche di cantiere e certificazione nella edilizia e bio edilizia presso le aziende produttrici o eventi formativi specifici a Torino, Genova, Milano, Trieste, Trento, Bolzano, Dobbiaco, Bressanone, Lugano, Hannover
 2000 Corso di specializzazione per progettisti di case passive, Centro per l'ecologia alpina, Viote al Bondone (TN)
 2001-08 Attestati di formazione presso l'Agenzia Casa Clima di Bolzano come "Tecnico Progettista esperto Casa Clima" e come Certificatore membro dell'Agenzia Casa Clima.
 2000 Socio ANIT (Associazione Nazionale per l'Isolamento Termico e acustico)
 '03-08 Corso di specializzazione per operatore di test dinamici sull'involucro edilizio con Minneapolis Blower Door (mod 4) e Termocamera a infrarossi (mod. Flyr B2 e B4) primo e secondo livello professionale tenuto da Stefanie Rolfsmeier / Blower Door GmbH a Springe - (D);
 2009-10 Formazione continua a relazioni, seminari e conferenze dell'Agenzia Casa Clima di Bz
 2010 Corso di formazione ed aggiornamento sulla progettazione di Case Passive ed edifici ad alta efficienza energetica tenuto a Bolzano in gennaio 2010.
 2010-22 Aggiornamento continuo con Ordine professionale di Imperia, Ordine Professionale Torino, Ordina Professionale Roma, Agenzia Casa Clima di BZ, Università di Torino, School of management di Torino (SAA), Formazione continua Imateria.
 2022 Master universitario presso il dip di Management della Università di Torino in "Valutazione di Impatto Sociale", Master Executive presso la SAA, School of Management di Torino in "Gestione

e promozione del sistema montano e delle aree interne – Manager sistema territoriale, Tecnico valutatore Aedes (Valutazione dell'impatto, censimento dei danni e rilievo agibilità post-sisma), CNI- Protezione Civile (in corso).

2024 Formazione BIM Specialist REVIT 2025

2025 Master executive di 1 Livello come **Facilitatore dei processi partecipati** eseguito alla 'scuola facilitatori' di Bologna dott. Pino de Sario

10. CONSULENZE SPECIALISTICHE

Per svolgimento di formazione continua alle amministrazioni comunali della Regione Emilia Romagna, per l'Associazione PAEA nell'ambito del progetto Europeo SEE – 2004-2009.

Per svolgimento consulenze energetiche gratuite alla cittadinanza nell'ambito del progetto Casa Ecologica "mobil", Mostra itinerante svolta in 320 città italiane ed europee

(http://www.paea.it/it/la_casa_ecologica_mostra_itinerante.php), attiva in Italia dal 1994.

Consulente tecnico esterno con il dott. Antonio Lumicisi, per il *Ministero dell'Ambiente* nel progetto europeo SEE Energia Sostenibile per l'Italia 2006-2010, atto a verificare e supportare aziende ed iniziative private volte allo sviluppo sostenibile e alla riduzione dell'impatto ambientale

11. ATTIVITA' SVOLTE COME RELATORE

- 2024 Il principio "Do No Significant Harm" (DNSH), oltre il PNRR, Biella (BI)
- 2022 Relatore al convegno Fai la Differenza, Il festival della Sostenibilità Roma (RM)
- 2022 Relatore al convegno Living Lab "Sport come driver di sviluppo dell'Ecosistema Turismo, Oulx (TO)
- 2021 Coordinatore e relatore in numerosi convegni e seminari sulla valorizzazione del patrimonio storico architettonico dell'EUR in chiave di sostegno al settore congressuale ed alla creazione della destinazione EUR come Smart City, Roma (RM)
- 2019 Il valore dell'innovazione nell'evento di Formula-e e la mobilità sostenibile, Roma La Sapienza set 2019
- 2018 Coordinatore scientifico e relatore al corso organizzato dell'Ordine Architetti di Torino "edilizia prefabbricata in legno: innovazione come opportunità professionale" in corso di esecuzione.
- 2018 Relatore al convegno "Smart cities: dalla teoria alla pratica", Firenze aprile 2018
- 2018 Relatore convegno Europeo Sinfonia "Dentro il risanamento: il futuro della riqualificazione energetica è qui: ristrutturazioni profonde e rinnovabili a Bolzano, con Eurac Research, Bolzano gennaio 2018
- 2017 Relatore alla Biennale di spazio pubblico di Roma 2017: "Rigenerazione urbana e progettazione partecipata : progetto Switch", Torino – Oval Lingotto.
- 2017 Relatore alla sessione di incontri formativi dell'Ordine degli architetti di Imperia: "Progettazione partecipata e recupero di immobili dismessi a finalità di uso collettivo: l'esempio del progetto Switch della Ex SALSO – magazzini doganali, Imperia – magazzini doganali .
- 2016 Relatore al Convegno BORGHI ALPINI: "Rivitalizzazione possibile, ripartire dagli spazi liberi per rigenerare il territorio ad alta efficienza", Torino – Oval Lingotto.
- 2016 Relatore alla presentazione del libro "Borghi alpini. Perché il ritorno alla Montagna è possibile" con Uncem Piemonte, Torino –Salone del Libro / lingotto fiere.
- 2015 Relatore al Convegno "Piemonte paesaggi e meraviglie, lingue madri lingue madri e cultura" con Uncem Piemonte, Torino –Salone del Libro / lingotto fiere.
- 2015 Relatore al Corso di Formazione Casa Clima modulo base "tecnico dell'uso razionale dell'energia applicato alla conservazione del patrimonio edilizio rurale", Imperia Centro Formazione Parasio.
- 2015 Relatore al Corso di Formazione Casa Clima modulo avanzato consulente / auditore "tecnico dell'uso razionale dell'energia applicato alla conservazione del patrimonio edilizio rurale", Imperia Centro Formazione Parasio.
- 2015 Relatore al corso di formazione "PROGETTARE CON CURA, COSTRUIRE IL FUTURO, EDIFICI A ZERO ENERGIA", Savona (SV) Facoltà di Ingegneria edile
- 2014 Relatore al corso di formazione dell'Ordine Architetti di Imperia. "PROGETTARE E COSTRUIRE EDIFICI AD ENERGIA QUASI ZERO", Camporosso (IM), Centro Civico Comunale.
- 2014 Organizzatore e Relatore al Convegno "BORGHI ALPINI. ASSET DI SVILUPPO DELLA MONTAGNA CHE VINCE: Dalla ricostruzione al marketing territoriale. Progetti di sviluppo locale per far rinascere le borgate abbandonate". Salone tematico Restructura, Torino – Oval Lingotto.
- 2013 Organizzatore e Relatore al Convegno "LA SFIDA DEL RITORNO. RI-ABITARE LE ALPI dalla ricostruzione dei borghi montani alla riduzione del consumo del territorio. Modelli di insediamento per le Alpi di domani ". Restructura, Torino – Oval Lingotto.
- 2011 Relatore al Corso di Formazione per artigiani ed imprese sul tema della "riqualificazione energetica di edifici esistenti", Biella-Città studi.
- 2011 Relatore al Corso di Formazione per artigiani ed imprese sulla progettazione e realizzazione in standard Passivo (15kWh/mq anno), Biella – Città Studi.
- 2011 Relatore per l'incontro nazionale per il Patto dei Sindaci, "edilizia e risparmio energetico" il futuro della green economy in Puglia, con il Ministro Raffaele Fitto, dott. Antonio Lumicisi (Min Ambiente) , arch Angela Barbanente (uni Lecce) nel corso della campagna SEE Europe.
- 2010 Relatore seminario di aggiornamento professionale sulla certificazione energetica e la progettazione efficiente presso la sede dell'Ordine Architetti della Provincia di Cuneo (4 ore)
Lingotto fiere: Fiera Eco – Efficiency, relazione sullo stato dell'arte nella progettazione a basso consumo e nell'uso della ventilazione controllata con recupero di calore, esempi e realizzazioni (2 ore)
- 2006 Relatore seminario di aggiornamento professionale sulla certificazione energetica e la progettazione efficiente presso la sede dell'Ordine Architetti della Provincia di Cuneo (4 ore)

- Lingotto fiere: Fiera Eco – Efficiency, relazione sullo stato dell'arte nella progettazione a basso consumo e nell'uso della ventilazione controllata con recupero di calore, esempi e realizzazioni (2 ore)
- 2005 Lugano (CH) T-Sana: Relazione sul tema della tecnologia della Casa Passiva e del basso consumo. (2 ore)
- 2001-9 Relatore del ciclo di seminari tecnici (da 4 ore ad una giornata ciascuno) sulla progettazione sostenibile, bioclimatica, fisica edile, LCA in merito all'ecologia ed alle performance energetiche. Organizzazione Associazione PAEA presso le sedi dei Comuni di Aosta, Cumiana (sede ass. "Kyoto dal Basso"), Reggio Emilia, Parma, Piacenza, Modena, Rovereto, Gussago (BS), Somma Lombardo (VA), Vicenza, Mestre, Cosenza, Viterbo, Grosseto (sede WWF), Isola Polvese (PG), Urbino (Facoltà di ingegneria ambientale), Nonantola (MO), Sommacampagna (VR), Varallo Sesia (VC), Imperia, Genova;
- 2007-9 Svolgimento di corsi di formazione tecnica per professionisti e aziende e università per l'efficienza energetica degli involucri e la tenuta all'aria, trasmittanza e condizioni ambientali a Bologna, Alba, presso la facoltà di Fisica di Padova, e vari ordini professionali. (1 giornata ciascuno).
- Svolgimento del seminario di approfondimento sui principi di architettura sostenibile e bioclimatica nel corso E.u.[z] (D); (4 ore).
- 2006 Svolgimento relazione "efficienza energetica nella ristrutturazione" al road show Pluggit gmbh al Hotel STRAF, via San Raffaele, Milano (1 ora).
- 2005 Coordinamento scientifico e svolgimento come relatore, insieme a ing Claudio Castiglione e arch Laura Maina del corso residenziale di formazione su "Efficienza energetica nella riqualificazione degli edifici esistenti" del programma dell'Ordine degli Architetti Prov. di Torino, CASA GAIA VILLAGES, Via Fuhrmann 25 - Luserna San Giovanni (To) (2 giornate).

12. PUBBLICAZIONI ED INTERVENTI

- 2021 La Città Parco: Roma ed i giardini dell'EUR, Introduzione (Autore D. Di Mario,)
- 2020 Covidless Approach and Trust, AAVV UNITO
- 2020 Ville e Giardini, I parchi dell'EUR (intervista)
- 2020 Le guide all'EUR, Le guide di Repubblica (prefazione)
- 2020 GEO: le azioni di lotta alla Toumeyella Parvicornis (intervento televisivo)
- 2015 Volume "Borghi alpini. Perché il ritorno alla Montagna è possibile", in collaborazione con Uncem Piemonte (<http://www.uncem.piemonte.it/News.php?id=505>);
- 2011 Intervento radiofonico alla trasmissione "tutta la città ne parla", rai radio uno sul tema della riqualificazione energetica degli edifici, con Maurizio Pallante e Norbert Lanthscner
- 2010 Articolo sulla rivista AMM Terranuova finalizzata a fornire un quadro completo del mercato dei materiali di isolamento termico ecologici e sintetici in Italia;
- 2007-9 Redazione di articoli settimanali sulla sostenibilità ambientale nelle costruzioni, nella ristrutturazione, sull'impiantistica ed materiali da costruzione pubblicati sul Resto del Carlino della Provincia di Reggio Emilia;
- 2007 Redazione di vari articoli tematici inerenti all'ecologia dell'abitare, per la rivista "Bravacasa";
- 2005 Redazione di vari articoli tematici inerenti all'isolamento termico, la tecnologia dei serramenti in legno, le strategie per interventi a basso costo nella ristrutturazione energetica, la progettazione sostenibile pubblicati della rivista "Tra Terra e Cielo";
- 2002 Redazione di un articolo dal titolo "Insediamenti ecocompatibili: linee guida e strategie alla progettazione" pubblicato sul n° 10 della rivista "Living Land: territori dell'abitare" febbraio 2002;
- 2000 Rivista "Bioarchitettura" con articoli tematici su Heidelberg (D): Heidelberg: capitale ecologica, politica di gestione dei rifiuti e dell'energia della città;

Il sottoscritto dichiara di essere "nella consapevolezza delle sanzioni penali previste dall'art.76 del D.P.R. 445/00 e s.m.i., per ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci" e *autorizza il trattamento dei dati personali ai sensi dell'art 3 Ai sensi dell'art. 13 del d.lgs. 196/2003,*

