

A Design – Studio di Progettazione

Ingegneria, Architettura, Antincendio



Via Cornelio Ghiretti n. 2 – 43126 Parma



Tel.: +39.0521.063815



www.adesign.io



info@adesign.io

[studio_adesign_](https://www.instagram.com/studio_adesign_)



A Design



ORGANIGRAMMA STUDIO

Ing. Carlotta Soncini
*Progettista architettonica
e strutturale*



Per. Ind. Benuccio Fretto
*Progettista impianti
meccanici e antincendio*



Arch. Claudia Cicalese
Progettista architettonica



Ing. Alessandro Di Stasi
*Titolare dello studio e
direttore tecnico*



Ing. Giampaolo Vecchi
Progettista impianti elettrici



Ing. Cristiana Norcia
Progettista strutturale



Ing. Alessandro Pignataro
*Progettista energetico e
termotecnico*



Elisabetta Caggiati
Responsabile amministrativo



Ing. Claudio Franchi
Progettista strutturale



ATTIVITÀ PROFESSIONALI DELLO STUDIO

Progettazione, Direzione Lavori e Collaudo

- strutture in conglomerato cementizio armato gettato in opera
- prefabbricati ad uso civile e industriale in c.a. pre- e post-sollecitato
- edifici in muratura storico-monumentali
- costruzioni in acciaio
- strutture in legno
- opere infrastrutturali
- fondazioni superficiali (plinti, graticci, platee) e profonde (pali e gruppi di pali)
- opere geotecniche (muri di sostegno, paratie)

Interventi su edifici monumentali:

- recupero e restauro conservativo
- valutazione della sicurezza e del rischio sismico
- indagini in-situ pacometriche e sclerometriche
- analisi diagnostiche e geognostiche
- assistenza alle analisi di laboratorio
- rilievo dello stato fessurativo
- progettazione di rinforzi con fibre di carbonio e PBO

Architettura e pratiche edilizie:

- ristrutturazioni interni/esterni
- perizie giurate
- consulenze tecniche d'ufficio (CTU) e di parte (CTP)
- rilievi geometrici
- prove di carico
- risparmio energetico
- bioedilizia
- rendering 3D
- accatastamenti

Certificazioni Energetiche in edilizia:

- Relazioni tecniche ex Legge 10/91
- Attestati di Prestazione Energetica (APE) e di Qualificazione Energetica (AQE)
- Diagnosi energetiche
- Abilitazione SACE Regione Emilia Romagna

ATTIVITÀ PROFESSIONALI DELLO STUDIO

Progettazione Antincendio:

- consulenze in qualità di tecnico iscritto negli elenchi Min. Interni, Lg. 818/1984
- rilascio certificazioni per i Vigili del Fuoco per ottenimento C.P.I.
- verifica di resistenza al fuoco di strutture:
 - in cemento armato (EC2)
 - in acciaio (EC3)
 - in legno (EC4)
- ingegneria della sicurezza antincendio (Fire Safety Engineering)
- piani e planimetrie di emergenza
- analisi di rischio incendio
- progettazione impianti antincendio ad idranti e sprinkler
- espletamento pratiche di prevenzioni incendi
- certificazioni e collaudi nell'ambito delle pratiche di prevenzione incendi

Progettazione Impianti elettrici, idricosanitari e termoidraulici:

- progettazione impianti termoidraulici ed idricosanitari
- pratiche INAIL (ex I.S.P.E.S.L.) per centrali termiche e impianti di terra
- progettazione impianti trattamento aria
- progettazione impianti antincendio
- progettazione impianti elettrici ed elettronici
- progettazione impianti energie rinnovabili
- progettazione impianti fotovoltaici
- computi metrici
- direzione lavori
- collaudi
- verifiche strumentali in ambito impiantistico
- consulenza normativa
- contabilità di cantiere
- progettazioni termotecniche, civili ed industriali.
- progettazioni reti gas, civili ed industriali.
- progettazioni e dimensionamento canne fumarie.

Liceo Classico G.D. Romagnosi – viale Maria Luigia, Parma (PR)

Valutazione della Sicurezza sismica e statica

Progetto di miglioramento sismico per le nuove aule del sottotetto

Progetto antincendio dell'intero edificio con ottenimento CPI

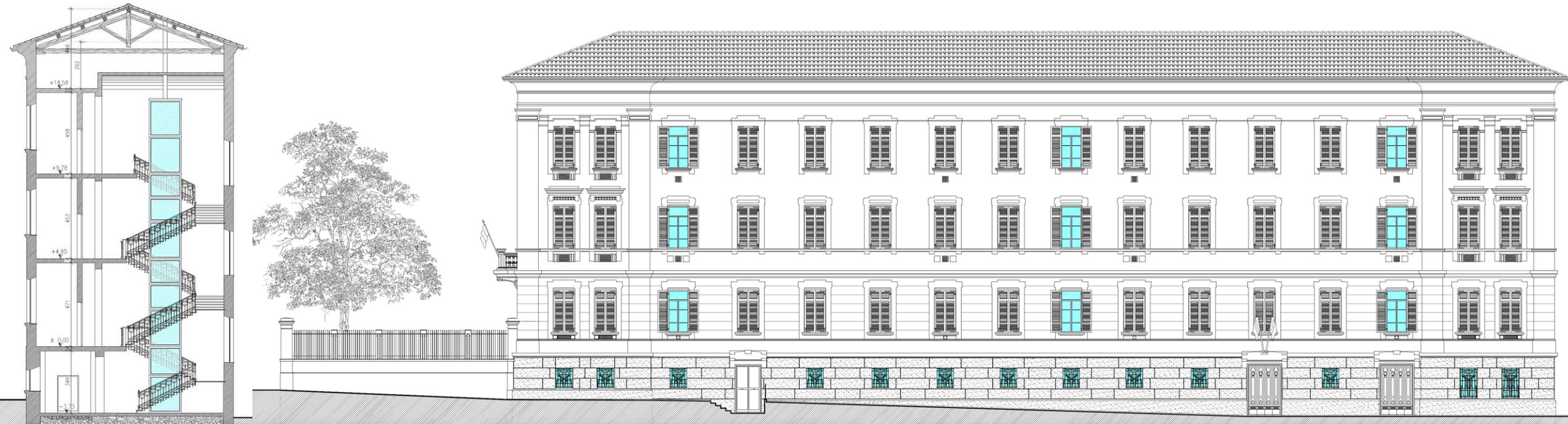


Scuola Media Statale *Parmigianino* – piazzale Rondani, Parma (PR)

Valutazione della Sicurezza sismica e statica

Progetto di miglioramento sismico dell'intero edificio

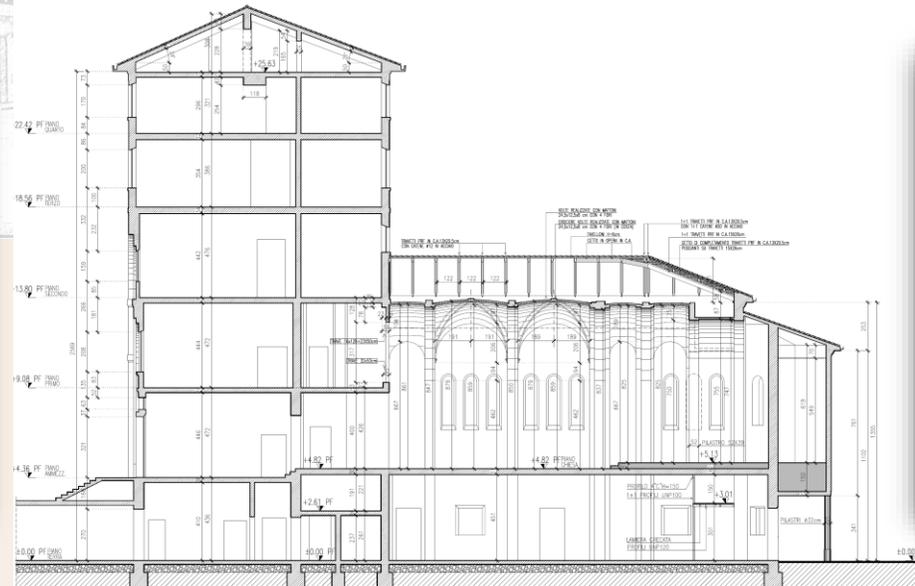
Progetto antincendio dell'intero edificio con ottenimento CPI



Ospedale "HPF" (ex Casa di cura Piccole Figlie) – via Po, Parma (PR)

Valutazione della Sicurezza sismica e statica

Progetto di miglioramento sismico di un'ala dell'edificio



Istituto *Santa Maria* – strada Farnese, Parma (PR)

Valutazione della Sicurezza sismica e statica



"Villino Conti" – via Cima Palone, Parma (PR)

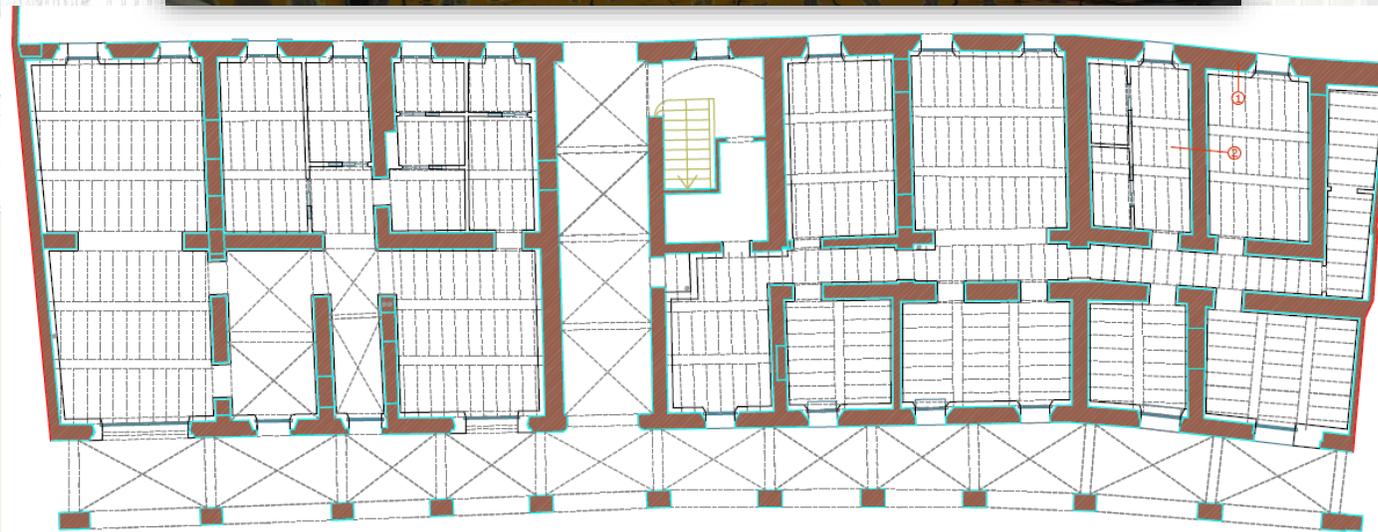
*Valutazione della Sicurezza
Progetto di miglioramento sismico*



Edificio comunale "Il Listone" – via Costa, Fontanellato (PR)

Valutazione della Sicurezza sismica e statica

Progetto di miglioramento sismico e messa in sicurezza dell'edificio



Edificio storico - via Duca Alessandro, Parma (PR)

Progettazione architettonica e restauro conservativo

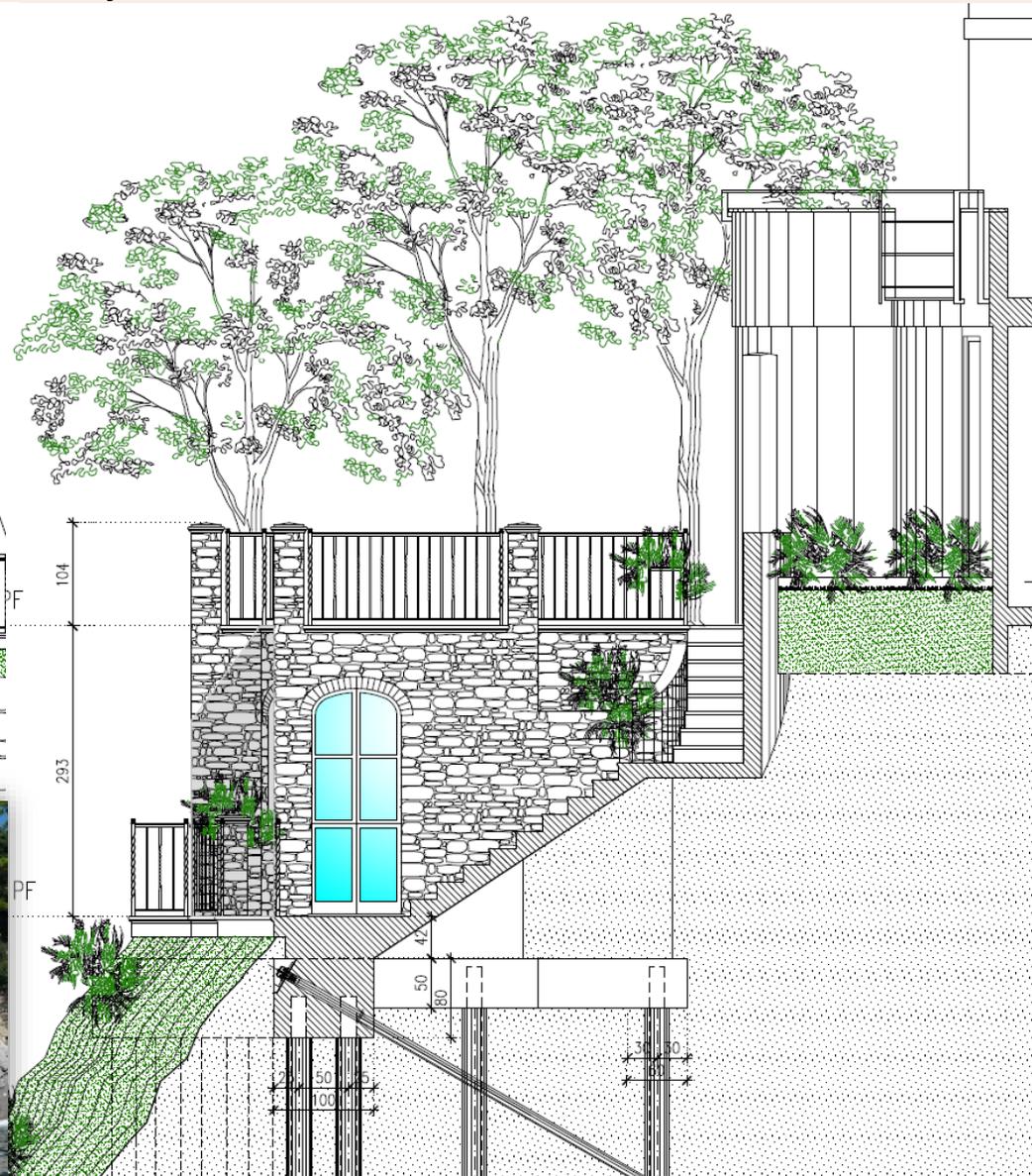
Miglioramento sismico dell'edificio da classe F a classe A+

Efficientamento energetico dell'involucro e degli impianti in classe A4



Residenza "Cà Madonna" – via Aurelia Zoagli (GE)

Valutazione della Sicurezza sismica e statica
Consolidamento statico del versante sul mare
Progetto di miglioramento sismico dell'edificio



PROGETTAZIONE STRUTTURALE NUOVI EDIFICI



Edifici in c.a. prefabbricato
Shopping Park
Fidenza (PR)



Centro commerciale
La Grande
Trecasali (PR)



Istituto di riabilitazione *S. Stefano*
Porto Potenza Picena (MC)



Centro sportivo
universitario *CUS*
Campus Parma



PROGETTAZIONE STRUTTURALE NUOVI EDIFICI



Harley Davidson
Collecchio (PR)



Universalflex
Parma



Magazzini farmaceutici Emilia Nord
Reggio Emilia (RE)



Banca Farnese
Piacenza (PC)



Number 1 - logistic Barilla
Parma



Centro servizi L.i.m.a.
Parma



Callegari
Parma



S.M.C.
Collecchio (PR)



Ferramenta Comat
Collecchio (PR)



Stabilimento Barilla
Rubbiano di Solignano (PR)



DAF
Parma



Verwerkaf
Noceto (PR)

PROGETTAZIONE STRUTTURALE NUOVI EDIFICI



Croce Rossa Italiana
Sede Scandiano (RE)



Centro direzionale *Francesca*
Parma



Struttura System
Piacenza (PC)



Salumificio *Monastero*
Medesano (PR)



Oto Mills
Boretto (RE)



Dallara Automobili
Varano de' Melegari (PR)



Complesso commerciale
SPIP Parma



Copador
Collecchio (PR)



Conad e palazzina uffici
Fontanellato (PR)



Supermercato *Famila*
Ponte dell'Olio (PC)



Palazzina residenziale
Parma



Complesso residenziale
Gaione (PR)



Scuola dell'infanzia *Il giardino delle Birbe* - Parma



Villa monofamiliare - Mariano (PR)



Crown Imballaggi Italia - Calerno (RE)



Scuola dell'infanzia *Fantasia*
Parma



Scuola dell'infanzia *Millecolori* - Parma



Liceo Scientifico *Ulivi* - Parma



Liceo scienze umane *A. Sanvitale* - Parma

PROGETTI DI MIGLIORAMENTO SISMICO



Liceo scienze umane *A. Sanvitale*
Parma



Sipac
Fontevivo (PR)



Acmi
Fornovo (PR)



Edificio storico condominio *Cavallotti*
Parma



Scuola dell'infanzia *Fantasia*
Parma



Villa residenziale
Cremona



Edificio storico-rurale
Lesignano de' Bagni (PR)



Edificio storico-rurale
Traversetolo (PR)



Palestra e spogliatoi Liceo scienze umane A. *Sanvitale* Parma



Palestra e spogliatoi Ist. scolastico *Paciolo* Fidenza (PR)



Appartamento residenziale Parma



Appartamento residenziale Parma



Attici su edifici residenziale Peschiera del Garda (BS)



Concorso di idee *Ponte Navetta* Parma



Studio professionale Parma

PROGETTAZIONE ANTINCENDIO



CPI edificio scolastico
Scuola media *Parmigianino*
Parma



CPI dell'edificio scolastico e della palestra
Liceo classico *Romagnosi*
Parma



CPI edificio scolastico
Casa Famiglia *Agostino Chieppi*
Parma



Verifica di resistenza al fuoco delle strutture
Sala Ipogea dell'*Auditorium Paganini*
Parma



Verifiche di resistenza al fuoco delle strutture
Poliambulatorio *Dalla Rosa Prati*
Parma



Verifiche di resistenza al fuoco delle strutture
Circolo Arci *Arturo Toscanini*
Parma



CPI edificio commerciale
Centro *La Grande*
Trecasali (PR)



Verifiche di resistenza al fuoco delle strutture
Autorimesse *Residenza Ducale*
Parma

Istituto di riabilitazione S.Stefano - Porto Potenza Picena (MC)

Progetto delle strutture in c.a.p. e acciaio

Publicazione su rivista AREA n.139



Santo Stefano Rehabilitation Institute

Archea Associati, Santarelli&Partners

Potenza Picena, Italy / 2012-2015

location: Porto Potenza Picena, Macerata, Italy
 client: Istituto di Riabilitazione Santo Stefano Srl - gruppo KOS
 client supervisor: Carlo Massone, Oliviero Rastelli
 design: 2012
 construction: 2012 - 2015
 architects: Archea Associati (Laura Andreini, Marco Casamonti, Giovanni Palazzi, Silvia Fabi), Santarelli&Partners
 general coordination of the project: Stefano Santarelli
 artistic direction: Archea Associati - Giovanni Palazzi
 design team: Archea Associati - Elena Mosci, Lorenzo Malvasi, Marco Gamberi; Santarelli&Partners - Andrea Ciarimboli, Tommaso Pigiapoco, Laura Brecciaroli, Lorenzo Santarelli, Gabriella Bottegari, Pamela Pigiapoco, Sara Mosca,
 structures: Santarelli&Partners, Stefano Santarelli, Piergiacomo Bellini, Alessandro Di Stasi
 landscape design: Antonietta Raffaelli, Santarelli&Partners
 main contractor: CME - Consorzio Imprenditori Edili Soc. Cooperativa
 area: 6,000 sqm (above ground), 3,000 sqm (underground)

text by Santarelli&Partners
 photo by Mareno Maggi

Il progetto di questo edificio a destinazione socio-sanitaria e servizi denominato "Padiglione F" rappresenta il tassello di completamento dello storico complesso dell'Istituto di Riabilitazione Santo Stefano di Porto Potenza Picena, in provincia di Macerata. Nucleo nel quale è nata e si è sviluppata l'azienda "Santo Stefano Riabilitazione", società del "Gruppo Kos", dove vengono svolte attività riabilitative in regime di ricovero ospedaliero ed extraospedaliero. L'intervento fa parte di un più vasto progetto di riqualificazione interna ed esterna del complesso sanitario, nell'ottica di ammodernamento della struttura in linea con il livello dei servizi offerti. La particolare forma del lotto e la presenza di due limiti importanti quali la ferrovia e la strada statale, hanno vincolato naturalmente il progetto dell'edificio donandogli una forma stretta ed allungata.

The project for this building, intended for healthcare and social services, is called "Hall F"; it is the final piece to complete the historic complex of the Santo Stefano Institute of Rehabilitation in Porto Potenza (MC).

The "Santo Stefano Riabilitazione" company was founded and developed in this center and is part of "Gruppo Kos." It is a rehabilitation center for inpatient and outpatient care.

The project is part of a broader redevelopment plan for the complex's interior and exterior with the goal of modernizing the facility to bring it in line with the high level of the services it provides.

The lot's particular shape and the two major constraints of the railway and the highway informed the building's design, determining its narrow, long shape. The plan also strove to overcome these constraints by focusing on optimizing connections between the healthcare complex's different halls, and particularly by building two underpasses, one for vehicles and the other for pedestrians.

A few of the design's key aesthetic choices involved studying the colors in the building's surroundings, enhancing humble materials, merging the materials with those used in the rest of the complex, seeking to interrupt sound waves from the street front, and designing the building envelope by putting it in dialogue with the local area's history.

