



OFF-GRID HOUSE

Brand di Dasia Engineering Srl
SP 56 per Palestro snc - 27030 CONFENZA (PV) - Italy
P. IVA 02917990182



PEGASO

Unità abitativa ad un piano fuori terra della superficie complessiva di mq 209,82

Composta da:

- Ingresso
- Soggiorno-Pranzo
- Cucina
- Dispensa
- Camera di sicurezza
- Lavanderia
- Locale Tecnico
- Camera matrimoniale
- Cameretta
- Bagno zona notte
- Bagno zona giorno
- Porticato zona Ingresso
- Porticato zona camera

PEGASO

Caratteristiche planimetriche generali	
Descrizione	Superficie in mq
Superficie Lorda di Pavimento	145,00
Parziale SLP di PT	145,00
Porticato zona ingresso	54,15
Porticato zona camera	10,67
Parziale Superficie Porticati	64,82
Totale area pavimentata	209,82

PIANTA PIANO TERRA

Il modello «**Pegaso**» è stato progettato con caratteristiche di adattabilità multifunzione per la camera di sicurezza.

Questo locale, nonostante sia dotato delle tecnologie di impenetrabilità al pari degli altri nostri modelli, presenta un serramento esterno blindato antieffrazione con vetri antiproiettile che consente l'utilizzo del locale anche a scopo di cameretta, ufficio o altra destinazione funzionale, rispettando le norme igienico-sanitarie di riferimento per tali usi.

CAMERA DI SICUREZZA
Variante cameretta



CAMERA DI SICUREZZA
Variante ufficio



A RICHIESTA

- ☐ Linee architettoniche, composizioni e materiali a scelta del cliente con il servizio tecnico dei nostri exterior designer
- ☐ Area piscina esterna
- ☐ Realizzazione di box-autorimessa e tettoia dotati di impianti per la ricarica di autoveicoli elettrici



LE PRINCIPI CARATTERISTICHE DEL BRAND

- **Strutture in legno**, bioarchitettura ecocompatibile ad alto grado di efficienza energetica e antisismica.
- **Materiali di finitura**, costituiti da elementi naturali quali il legno, la pietra ed i derivati da processi di trasformazione vegetale.
- **Tecnologia**, sistemi di domotica avanzata e tecnologia robotizzata, oltre all'utilizzo di AI, conferiscono a queste unità abitative un alto grado di confort non solo interno ma anche nell'utilizzo di spazi esterni e dei sistemi gestionali delle funzioni domestiche.
- **Sicurezza**, la dotazione di impianti antintrusione integrati (*interno-esterno*) consentono ai residenti di usufruire di una zona di controllo basata sulla tecnologia a rilievo biometrico in grado di assicurare un alto grado di protezione, oltre alla camera di sicurezza blindata interna connessa ai servizi di vigilanza che offre un alto grado di protezione da eventuali intrusioni.
- **Illuminazione esterna**, è assicurata da lampioni e corpi illuminanti autoalimentati da pannelli fotovoltaici integrati nella struttura quindi indipendenti dalla rete elettrica infrastrutturale. Dotati di radar e sensori di movimento modulano l'intensità luminosa in rapporto alla presenza di volumi in movimento, integrando in tal modo anche il sistema sicurezza.
- **Sanitario**, un elemento unico nel panorama residenziale, l'impianto di sanificazione ambientale in continuo per aria, acqua e superfici, derivante da processi di prevenzione sanitaria, garantisce agli abitanti residenti una continua barriera di protezione contro gli agenti patogeni.
- **Energia**, l'impianto fotovoltaico, gestito da uno dei maggiori operatori nazionali, consente di utilizzare l'energia elettrica autoprodotta mediante sistemi di accumulo di ultima generazione.
- **Climatizzazione**, con l'utilizzo delle pompe di calore intelligenti viene assicurata la climatizzazione (*riscaldamento/raffrescamento*) a zero emissioni. Il sistema integrato da un software di gestione proattiva connesso al Servizio Meteo Nazionale previene in anticipo i cambiamenti di temperatura adattando l'impianto automaticamente nel caso di rialzo o discesa delle temperature esterne, assicurando in tal modo un alto grado di comfort interno.
- **Gestione idrica**, l'utilizzo di un sistema coordinato di gestione idrica consente di regimare, con controllo continuo, i flussi idrici in entrata e lo smaltimento dei reflui tramite impianti di fitodepurazione e subirrigazione all'interno della proprietà. Vasche di raccolta, depuratori biologici, separatori di grassi e vasche Imhoff con filtri percolatori, oltre a tutta la componentistica di trattamento dei reflui garantiscono una corretta gestione idrica e un risparmio ambientale nell'uso dell'acqua in linea con il modello di economia circolare per l'utilizzo delle risorse idriche sviluppato da ENEA (*Ente per le nuove tecnologie, l'energia e l'ambiente*) in collaborazione con «Sustainable Development Foundation» (*Fondazione per lo Sviluppo Sostenibile*) e l'Università di Bologna (*Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agro-Alimentari*).
- **Ambienti esterni**, personalizzati con scenari esclusivi finalizzati a creare un ambiente unico nel suo genere e perfettamente inserito nell'habitat circostante con una ricerca storica della tradizione e della cultura del luogo. L'ingegneria ambientale, quale elemento di progettazione di tali spazi, consente di ottenere ambienti raffinati a misura d'uomo in ogni situazione.

DASIA ENGINEERING SRL

S.P. n. 56 per Palestro snc – 27030 CONFENZA (PV)

T +39.0384.323121 – Email info@dasiaengineering.it – www.dasiaengineering.it – P. IVA 02917990182



OFF-GRID HOUSE

Un brand di DASIA Engineering Srl



PEGASO



Unità abitative ad alto contenuto tecnologico ed energetico ed elevato grado di sicurezza

Partnership operativa

