DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO

Si tratta di un lotto di forma regolare, attestato ad est su via Manasse, collocato in un tessuto di recente formazione a destinazione prevalentemente residenziale.

L'obiettivo è il completamento a destinazione residenziale integrato con il contesto esistente.

ESTRATTO ORTOFOTO AGEA 2021



DATI GENERALI

SF **1.670 mq** SE (n.e.) **350 mq**

Hmax= 2 piani RCmax= 30% SC/SF

UTOE	2

CATEGORIE FUNZIONALI ai sensi dell'art. 99 LRT 65/2014

residenziale

☐ turistico- ricettiva

☐ industriale e artigianale

☐ direzionale e di servizio

☐ commerciale al dettaglio

☐ commerciale all'ingrosso e depositi

PRESCRIZIONI

L'intervento dovrà:

- armonizzarsi per forma e dimensioni con il tessuto residenziale adiacente di cui ne costituisce il completamento;
- utilizzare un linguaggio architettonico con soluzioni formali, materiali e tecnologie che privilegino l'edilizia ecompatibile e il risparmio energetico;
- prevedere per gli spazi pertinenziali una permeabilità minima del 40%;
- prevedere l'inserimento di elementi vegetazionali con specie autoctone.



O GENERALE	CHECK LIST VINCOLI DLGS 42/2004 ☐ Beni Culturali - Parte II Dlsg. 42/2004 (PS - Tav. ST02.A)
INQUADRAMENTO GENERALE	Beni Paesaggistici - Art. 136 - Parte III Dlsg. 42/2004 (PS - Tav. ST02.B) □ D.M. 03/12/1948 - G.U. n. 294 del 18/12/1948 - Zona litoranea nel comune di Livorno nel tratto cantiere navale o.t.o rio Ardenza con esclusione della parte costiera occupata dall'accademia navale. □ D.M. 28/01/1949 - G.U. n. 29 del 05/02/1949 - Zona situata nel comune di Livorno comprensiva delle frazioni di Antignano, Montenero e Quercianella;
CHECKLIST VINCOLI E TUTELE	Beni Paesaggistici - Art. 142 - Parte III Dlsg. 42/2004 (PS - Tav. ST02.B) □ lett. a - Territori costieri compresi nella fascia di profondità di 300 metri, a partire dalla linea di battigia, anche per i terreni elevati sul mare. □ lett. c - Fiumi, torrenti e corsi d'acqua iscritti negli elenchi previsti dal R.D. 11 dicembre 1933 n.1775 e relative sponde o piedi degli argini per una fascia di 150 metri ciascuna □ lett. f - Parchi e riserve nazionali o regionali, nonché i territori di protezione esterna dei parchi; □ lett. g - Territori coperti da foreste e da boschi, ancorché percorsi o danneggiati dal fuoco, e quelli sottoposti a vincolo di rimboschimento, come definiti dall'art.2, commi 2 e 6, del decreto legislativo 18 maggio 2001, n.227"; □ lett. m - le zone di interesse archeologico □ zone territoriali omogenee A e B - ai sensi del D.M. 2 aprile 1968, n. 1444 DISCIPLINA PS - INVARIANTI STRUTTURALI
FATTIBILITÀ	 I invariante - Morfotipo FON_Fondovalle II Invariante - Morfotipo non presente III Invariante - Morfotipo TSL_Tessuto Storico Lineare IV Invariante - Morfotipo non presente
	CHECK LIST VINCOLI AMBIENTALI IGENICO SANITARI E RELATIVE PRESCRIZIONI
	☐ Vincolo Idrogeologico - R.D. n°3267/1923
	☐ Aree di Rispetto Cimiteriale ☐ zona di rispetto cimiteriale ridotta con D.C.C. ☐ zona di rispetto cimiteriale 200 m
	☐ Area di rispetto R.I.R.
	☐ Elettrodotti e fasce di Rispetto
	□ D.P.A. sx/dx 19 mt □ D.P.A. sx/dx 28 mt □ D.P.A. sx/dx 22 mt □ D.P.A. sx/dx 31 mt □ D.P.A. sx/dx 27 mt □ D.P.A. sx/dx 32 mt
	☐ Fascia di Rispetto ferroviario (30m)
	■ Fascia di rispetto stradale - da verificare sulla Tavola QC.05



FATTIBILITÀ IDRAULICA

VIA MANASSE

Pericolosità idraulica: P1 Battente TR 200 anni: --- m Livello TR 200 anni: --- m slm Magnitudo Idraulica LR 41/18: ---

Franco di sicurezza: --- m

Quota di sicurezza: +--- m da p.c.

Assenza interferenza ai sensi del R.D. 523/1904 e L.R. 41/2018 art.3 c.1. con reticolo

idrografico.

Criteri di fattibilità idraulica:

Non sussistono condizionamenti alla trasformabilità dell'area.

I progetti dovranno contenere l'analisi del sistema di "drenaggio superficiale" presente nelle aree oggetto di trasformazione e, se necessario, nelle aree limitrofe.

Nel caso in cui la trasformazione comporti una variazione nella funzionalità idraulica di tale sistema dovranno altresì contenere le opportune misure di riordino o ripristino delle suddette funzionalità.

FATTIBILITÀ SISMICA

Pericolosità sismica: S3 elevata per presenza di terreni scadenti che possono dar luogo a cedimenti ancorchè la zona sia caratterizzata da fattore di amplificazione Fa 01-05 ≤ 1,4.

In relazione all'aspetto sismico nelle zone caratterizzate da terreni di fondazione scadenti, dovranno essere eseguite indagini geognostiche e verifiche geotecniche finalizzate alle verifiche dei cedimenti; tipologie e quantità di indagini potranno essere graduate avvalendosi del modello geologico-tecnico e sismico presente negli studi di MS, fatto salvo quanto previsto dal DPGR 1/R/2022 e dalle NTC 2018 par.6.1.1/6.1.2.

FATTIBILITÀ GEOLOGICA

Pericolosità geologica: pericolosità geologica G2

La fattibilità è subordinata alle risultanze di specifiche indagini geognostiche e sismiche in applicazione delle norme vigenti in materia (NTC2018 e DPGR 1/R/2022), al fine di non modificare negativamente le condizioni ed i processi geomorfologici presenti nell'area. Si prescrivono comunque adeguate valutazioni sulla portanza dei terreni, verifica dei cedimenti e cedimenti differenziali e considerazione sulla idonea tipologia fondazionale da elaborare in relazione ad indagini geognostiche sito specifiche.

Area non classificata in relazione alla vulnerabilità idrogeologica. Si prescrive comunque accertamento in relazione alla piezometrica e valutazioni sulla possibilità di interferenza con la falda.





