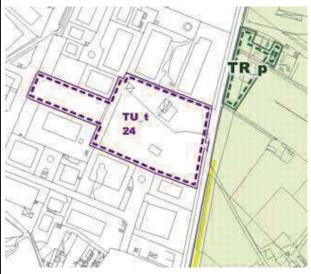


COMUNE DI PIETRASANTA

UTOE 2A

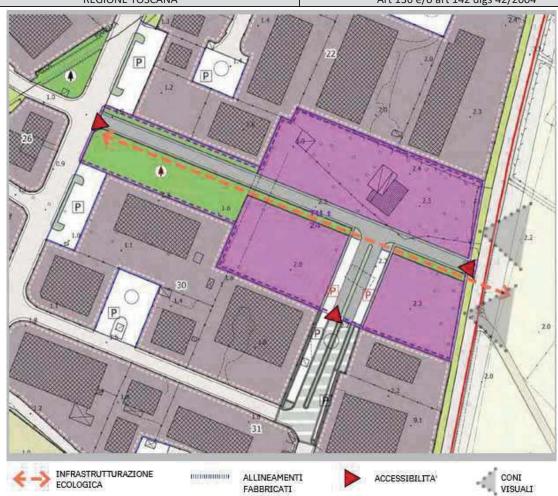
TU_t24





INQUADRAMENTO SU OFC 2019 REGIONE TOSCANA

INQUADRAMENTO RISPETTO AI VINCOLI PAESAGGISTICI Art 136 e/o art 142 dlgs 42/2004



SCHEMA DIRETTORE METAPROGETTUALE DI INTERVENTO SULL'AREA

DESCRIZIONE E OBBIETTIVI

L'area oggetto della presente scheda norma è localizzata all'interno dell'UTOE 2 A Pietras anta Capoluogo, nell'insediamento produttivo di Pietrasanta, il Portone. L'intervento si configura come un completamento dell'area industriale-artigianale esistente, con la possibilità di dotare l'area attraverso compensazione e perequazione urbanistica di verde pubblico, parcheggi, e viabilità di cui vi è carenza.

FUNZIONI E DESTINAZIONI D'USO

La destinazione d'uso prevalente ammessa ai sensi dall'art.15 della disciplina urbanistica è:

b) Industriale e artigianale: sottofunzioni 1,2,3,5,6.

È possibile l'insediamento delle funzioni complementari consentite nelle zone dp2 (art. 25.10 dt02b).

PARAMETRI DIMENSIONALI

ST: mq 21.543

SF: mq 13.206

DT totali mq 8.317 di cui:

mq 606 parcheggio pubblico (PP)

3294 mg di verde pubblico (F1);

mq 200 per la realizzazione di verde di arredo urbano

(F7);

mg 4.217 per la realizzazione della viabilità.

SE: mq 7.924 I.C.: 50 %

Hmax: 10 metri

STRUMENTI ATTUATIVI

PROGETTO UNITARIO CONVENZIONATO - ai sensi dell'art.12 della disciplina urbanistica

INDIRIZZI PROGETTUALI E PRESCRIZIONI PAESAGGISTICHE

l'area in oggetto è ricompresa all'interno della scheda d'ambito n°02 "Versilia e Costa apuana" è ricompresa nei tessuti Insediativi TPS1-TESSUTI A PROLIFERAZIONE PRODUTTIVA LINEARE DELLA CITTA PRODUTTIVAE SPECIALISTICA e non è interessata dalla presenza di vincoli a carattere paesaggistico ex artt. 136 e 142 d.lgs 42/2004.

Gli interventi di trasformazione previsti devono rispettare le disposizioni statutarie dt02a :

Scheda d'Ambito 02, Disciplina d'uso (art.5 DT02a)

obiettivo 3 recuperare e valorizzare le relazioni territoriali storiche fra montagna, collina, pianura e fascia costiera

direttive correlate

3.1 - il completamento di vuoti dell'area produttiva del Portone consente di integrare i legami fra la città di terra e la città di mare lungo l'asse dell'Aurelia: l'intervento, oltre a rispondere all'esigenza di ricucire i margini urbani del territorio urbanizzato produttivo, deve perseguire anche lo scopo di migliorare i collegamenti interni ed esterni all'area produttiva e al tempo stesso migliorarne la

qualità urbanistica e paesaggistica con l'implementazione delle dotazioni territoriali di cui vi è carenza

Obiettivo 4- Riqualificare il sistema insediativo e infrastrutturale diffuso nella pianura e lungo la fascia costiera e tutelare le aree libere

residuali direttive correlate

- 4.1 l'intervento di trasformazione si configura come ricucitura-completamento interno di un vuoto urbano produttivo : il progetto , attraverso la compensazione e la perequazione urbanistica deve garantire il completamento delle dotazioni territoriali interne così come prefigurate dalla pianificazione urbanistica e il collegamento con la SS 1 Aurelia.
- 4.4 la progettazione attuativa deve garantire la realizzazione del verde pubblico e delle barriere verdi così come previste nella pianificazione urbanistica in quanto consentono di identificare connessioni ecologiche fra aree interne e territorio rurale circostante.
- 4.7 -l'intervento può anche costituire una opportunità per creare una APEA "aree produttiva ecologicamente attrezzata".

Morfotipi insediativi desunti dall'Abaco della III Invariante Strutturale del P.I.T./P.P.R. (art.9.6 DT02a).

La zona in oggetto completa un tessuto edilizio identificato secondo i criteri desunti dall'Abaco delle III Invariante strutturale del PIT/PPR, come morfotipo insediativo TPS1-TESSUTI A PROLIFERAZIONE PRODUTTIVA LINEARE DELLA CITTA PRODUTTIVAE SPECIALISTICA, per cui gli interventi di trasformazione nell'area oggetto della presente Scheda Norma devono perseguire gli "obbiettivi specifici" relativi al suddetto morfotipo, riportati nel DT02a e declinati nella presente scheda secondo le esigenze specifiche:

b) lungo la SS 1 Aurelia creare una barriera verde piantumata con alberi di alto fusto che rappresenti una mitigazione paesaggistica e una connessione ecologica con il territorio rurale circostante.

d)le nuove dotazioni territoriali ed in particolare le nuove viabilità interne devono essere occasione per mettere in sicurezza il sistema infrastrutturale esistente e pertanto deve essere rispettata la pianificazione proposta con il PO.

e -f) devono essere favorite iniziative imprenditoriali tese alla realizzazione di APEA.

PRESCRIZIONI DI CARATTERE AMBIENTALE

nella realizzazione degli interventi di trasformazione dovranno essere rispettate tutte le prescrizioni ambientali definite nell'elaborato DT02a Disposizioni Statutarie , Parte VI ed in particolare :

SUOLO

rispetto delle fattibilità di cui al paragrafo successivo e della disciplina di cui all'elaborato dt02c.

ACQUA

Qualità delle acque superficiali:

nell'ambito dell'intervento di trasformazione si deve ridefinire il reticolo idraulico minore esterno alle aree di trasformazione , in modo che sia garantito un corretto deflusso delle acque meteoriche e si dovranno prevedere misure per il mantenimento di un buon livello qualitativo delle stesse;

Qualità delle acque sotterranee:

nell'ambito degli interventi , oltre al rispetto della permeabilità delle superfici fondiarie, è fatto obbligo di utilizzare pavimentazioni di tipo drenante per i piazzali interni e per i parcheggi pubblici.

Approvvigionamento idrico:

l'intervento di trasformazione dovrà dotare le viabilità nuove e da adeguare delle reti di approvvigionamento idrico-potabile da collegare con quelle dell'acquedotto pubblico, adeguando , se necessario, eventuali tratti esistenti in cattivo stato di efficienza. In relazione all'attività da insediare sarà necessario valutare i fabbisogni necessari e a tale scopo predisporre eventuali forme autonome di approvvigionamento , previo parere dell'ente gestore della risorsa.

Smaltimento dei reflui urbani e rete fognaria:

gli interventi di trasformazione dovranno dotare le viabilità nuove e da adeguare delle necessarie reti per lo smaltimento dei liquami neri e bianchi . mentre i primi dovranno essere opportunamente collegati alle reti fognarie esistenti eventualmente da adeguare , dove necessario, per quanto concerne le acque meteoriche interne , queste dovranno confluire in cisterne interrate per uso irriguo, previa depurazione necessaria, poste all'interno dell'area d'intervento e successivamente nella fognatura bianca pubblica . In relazione all'attività da insediare sarà necessario valutare i fabbisogni necessari di smaltimento e a tale scopo predisporre eventuali forme autonome di depurazione , previo parere dell'ente gestore della risorsa.

ARIA

Qualità dell'aria:

negli interventi di trasformazione si dovranno rispettare tutte le norme atte a ridurre l'inquinamento atmosferico di origine impiantistica. In particolare anche durante le fasi di cantiere si dovranno prendere le necessarie misure atte a ridurre la produzione e diffusione di polveri.

CLIMA ACUSTICO

Inquinamento acustico:

negli interventi di trasformazione si dovranno rispettare le prescrizioni oltre che delle vigenti disposizioni di legge anche di quelle contenute nel pCCa, opportunamente adeguato a seguito della adozione del PO. Anche in questo caso particolare attenzione si dovrà avere nelle fasi di cantiere al fine di ridurre o mitigare le fonti di rumore.

RIFIUTI

Produzione e smaltimento dei rifiuti urbani e industriali:

negli interventi di trasformazione si devono prevedere le opportune misure per favorire la raccolta differenziata dei RSU e nel rispetto del decoro urbano ; nell'ambito degli spazi pubblici i contenitori devono rispettare criteri di decoro urbano in linea con il resto dell'arredo.Per quanto concerne rifiuti industriali, questi dovranno essere valutati in base alla qualità degli stessi e lo smaltimento degli stessi dovrà essere effettuato secondo le vigenti disposizioni di legge . Nel caso di APEA il tema dello smaltimento dei rifiuti urbani e industriali potrà essere parte integrante dei processi di produzione ed in ogni caso ciò dovrà essere valutato puntualmente in base alla qualità e quantità e alle attività da insediare.

ENERGIA

Fabbisogno energetico:

gli interventi di trasformazione dovranno prevedere misure atte a ridurre il fabbisogno energetico anche con l'allestimento strutturale di produzione di energia da fonti rinnovabili compatibili con il paesaggio (fotovoltaico, geotermico), sia per gli edifici produttivi che per la pubblica illuminazione, utilizzando dove possibile corpi illuminanti a LED. Per gli edifici produttivi l'eventuale produzione di energia da fonti rinnovabili deve essere parte integrante della progettazione delle strutture produttive . In caso di apea la produzione di energia da fonti rinnovabili (pannelli fotovoltaici) dovrà essere parte integrante della progettazione dei nuovi manufatti.

AMBIENTE NATURA E BIODIVERSITA

Connessioni ecologiche con il territorio aperto:

l'area dovrà essere dotata di verde pubblico e da barriere verdi piantumate con alberi di alto fusto così come previsto nella pianificazione urbanistica in modo da costituire elementi di mitigazione dell'impatto paesaggistico nell'intorno rurale e al tempo stesso importanti elementi di connessione ecologica con esso.

ASPETTI GEOLOGICI E SISMICI - PERICOLOSITÀ E FATTIBILITÀ

UTOE 2A - TU_t24

Le pericolosità sono determinate sulla base delle carte della pericolosità del Piano Strutturale:

Tavola G.10 - CARTA della PERICOLOSITÀ GEOLOGICA

Tavola G.11 - CARTA della PERICOLOSITÀ SIMICA

Tavola G.12 - CARTA della VULNERABILITÀ DELL'ACQUIFERO

Classi di pericolosità					
Pericolosità geologica	Pericolosità sismica	Vulnerabilità dell'acquifero			
Tavola G.10	Tavola G.11	Tavola G.12			
G3lt	S3	Vulnerabilità media			

Note: pericolosità geolitotecnica3

Classi di fattibilità				
Fattibilità geologica	Fattibilità sismica			
FG3	FS3			

Condizioni e prescrizioni per le realizzazioni

L'attuazione dell'intervento è subordinata al rispetto delle NTA geologiche facenti parte dello Studio Geologico di supporto al presente Piano Operativo, in particolare a seconda delle fattibilità sopra individuate, agli articoli:

Art. 3 - fattibilità geologica

Art. 4 - fattibilità sismica e liquefazione

Inoltre, dovranno essere rispettate le prescrizioni riportate negli articoli:

Art. 5 - La fragilità degli acquiferi

Art. 7 - Invarianza idraulica

Ulteriori prescrizioni:

verificare i cedimenti a breve e lungo termine sulla base di idonee indagini in sito

ASPETTI IDRAULICI - PERICOLOSITÀ E FATTIBILITÀ

UTOE 2A - TU_t24

Carte del Piano Strutturale:

Tavola I.1 - CARTA della PERICOLOSITÀ DA ALLUVIONI

Tavola I.2 - CARTA della MAGNITUDO IDRAULICA

Tavola I.3a, I.3b, I.3c - CARTA dei BATTENTI

Tavola I.4 - CARTA della VELOCITA' DELLA CORRENTE

)		•	•		•	•
(assitica	3710r	11 P	assegna	710n	П
•	ussiiic	A _ 1 U 1		assegila		

<u> </u>				
Pericolosità da alluvioni	Magnitudo idraulica	Battente medio		
Tavola I.1	Tavola I.2	Tavv.I.3 (m)		
-	-	-		

Note: Area priva di classificazioni e ulteriori assegnazioni idrauliche.

Condizioni e prescrizioni generali per le trasformazioni

L'attuazione dell'intervento è subordinata al rispetto delle NTA del Piano Strutturale, laddove applicabili, ed in particolare agli articoli:

Art. 21 - Finalità ed ambito di applicazione

Art. 23 - Prevenzione del rischio dovuto alle problematiche idrauliche

L'attuazione dell'intervento è altresì subordinata al rispetto delle NTA idrauliche del Piano Operativo, laddove applicabili, ed in particolare agli articoli:

Art. 7 - Invarianza idraulica

Art. 8 - Pericolosità e fattibilità idraulica

Fattibilità idraulica ai sensi della L.R. 41/2018 e s.m.i.

Interventi fattibili ai sensi della L.R. 41/2018 e s.m.i. senza particolari prescrizioni.

Per la realizzazione di interventi di nuova costruzione e parcheggi è comunque applicato un rialzamento pari ad almeno 10 cm del piano di calpestio e/o del piano di parcamento rispetto alla quota del piano campagna attuale, salvo dimostrati impedimenti tecnici.