

REGIONE AUTONOMA FRIULI VENEZIA GIULIA

COMUNE DI PONTEBBA

PROVINCIA DI UDINE

PROGETTO PRELIMINARE

**LAVORI DI COSTRUZIONE DI UN
CENTRO DI RACCOLTA RIFIUTI
INGOMBRANTI DI PROVENIENZA
DOMESTICA (1° lotto)**

STUDIO DI FATTIBILITA' AMBIENTALE

Pontebba, li 05.10.2017


COMUNE DI PONTEBBA



SERVIZIO GESTIONE TERRITORIO

L'UFFICIO TECNICO

p.i. Mario Donadelli



Lo studio di fattibilità ambientale è un elaborato di progetto preliminare previsto dall'art. 9 della L.R. 14/2002.

Più in particolare, esso si prefigge il compito di verificare la compatibilità dei lavori con le prescrizioni, la pianificazione ed il regime vincolistico esistenti e di studiare i prevedibili effetti che l'intervento può avere sull'ambiente e sulla salute dei cittadini.

Lo studio approfondisce e analizza le misure atte a ridurre gli effetti negativi che l'intervento può avere sull'ambiente e sulla salute dei suoi abitanti ed a migliorare la qualità ambientale e paesaggistica del contesto territoriale.

Si è tenuto conto, quindi, degli esiti delle indagini tecniche, delle caratteristiche dell'ambiente interessato dall'intervento in fase di cantiere e di esercizio, della natura delle attività e delle lavorazioni necessarie all'esecuzione dell'intervento e dell'esistenza di vincoli sulle aree interessate.

La relazione di fattibilità ambientale, considerando la morfologia del territorio e l'entità dell'intervento comprende in particolare le seguenti indicazioni:

- La verifica di compatibilità dell'intervento con le prescrizioni di eventuali vincoli paesaggistici, territoriali ed urbanistici sia a carattere generale che settoriale;
- Lo studio sugli effetti derivanti dalla realizzazione dell'intervento che potrebbero produrre conseguenze sull'ambiente e sulla salute dei cittadini;
- L'illustrazione delle ragioni della scelta del sito e della soluzione progettuale proposta;

VERIFICA DI COMPATIBILITÀ DELL'INTERVENTO

È stato descritto lo stato di fatto, le ipotesi di intervento e la nuova sistemazione dell'area. Sono state studiate tipologie di intervento e realizzazioni finalizzate al conseguimento del migliore inserimento ambientale delle infrastrutture; sono stati prefigurati e stimati interventi di mitigazione e compensazione ambientale.

Il sito dell'intervento si inserisce nel capoluogo di Pontebba in prossimità dello svincolo sud, nell'area ove è già stato recentemente realizzato l'impianto di depurazione del capoluogo.

La realizzazione delle opere in progetto all'interno dell'area menzionata non comporta l'instaurazione di non conformità dal punto di vista naturale e paesaggistico, non coinvolgendo in maniera significativa né il patrimonio ambientale, né quello antropico presente. Gli interventi realizzati vengono ad inserirsi perfettamente nell'ambito di attuazione.

Le soluzioni di intervento proposte mirano quindi al completo recupero dell'area in questione ed alla salvaguardia delle strutture limitrofe.

STUDIO SUI PREVEDIBILI EFFETTI DELLA REALIZZAZIONE DELL'INTERVENTO E DEL SUO ESERCIZIO SULLE COMPONENTI AMBIENTALI E SULLA SALUTE DEI CITTADINI

Descritte le caratteristiche fisiche e funzionali dell'intervento, la scelta operata è stata fatta prefigurata in funzione dei costi ambientali ed i più coerenti interventi di mitigazione e compensazione, con riferimento ai profili ambientali ed alla sua fattibilità amministrativa e tecnica, accertata attraverso le indagini preliminari e dalla presenza di vincolo paesaggistico dell'area in esame. La scelta operata è stata valutata in funzione delle principali caratteristiche naturali del territorio e tenendo conto delle prescrizioni normative.

In particolare, sono stati affrontati approfondimenti di studio attinenti:

- Le condizioni iniziali dell'ambiente fisico ed antropico;
- Il progetto: opere ed interventi proposti, tempi di attuazione, caratteristiche fisiche del progetto, interazioni con il sottosuolo e natura dei materiali impiegati;
- La descrizione della tecnica prescelta, con riferimento alle migliori tecniche disponibili a costi non eccessivi;
- La conformità delle opere e degli interventi alle previsioni in materia urbanistica, ambientale e paesaggistica;
- I probabili impatti ambientali in fase di attuazione e di gestione;

per quanto riguarda la presenza di vincoli, la realizzazione è stata verificata prioritariamente, al fine di individuare emergenze di tipo paesaggistico che potessero, in qualche misura, condizionare radicalmente gli interventi in fase di progettazione e realizzazione. In fase di cantiere si avranno effetti transitori temporanei solo in relazione all'ambiente naturale, praticamente nulli sulla salute umana. In fase di gestione, considerata la densità abitativa dell'area e la tipologia dei rifiuti da conferire non si prevedono emissioni in ambiente o alterazioni cospicue della stabilità geomorfologia ed idrologica.

ILLUSTRAZIONE DELLE RAGIONI DELLA SOLUZIONE PROGETTUALE PROPOSTA

Le scelte progettuali adottate sono state dettate dallo stato dei luoghi posti nelle vicinanze dei centri abitati, di facile accessibilità e fruibilità dei percorsi e una messa in sicurezza per qualsiasi tipo di utenza, anche in relazione ad alcuni accorgimenti tecnici per il controllo del territorio in relazione alla regimazione delle acque eseguiti nell'ambito dell'intervento urgente di protezione civile per il ripristino dei servizi a rete essenziali (acquedotti, fognature, depurazione ed illuminazione) nel territorio comunale e realizzazione del nuovo depuratore in comune di Pontebba.

Pontebba, li 05.10.2017

L'UFFICIO TECNICO
p.i. Mario Donadelli

