

CONSORZIO DI BONIFICA STORNARA E TARA TARANTO



PROGETTO DI MANUTENZIONE ORDINARIA DELLA VASCA DI CARICO DELL'IMPIANTO IDROVORO PATEMISCO IN AGRO DI MASSAFRA (TA).

(art. 23 c. 3bis - art. 216 c. 4 del Dlgs. 50/2016 e s.m.i.)

LIVELLO PROGETTUALE

- £ · PRELIMINARE
- · DEFINITIVO
- ☒ · ESECUTIVO

Allegato:

1

RELAZIONE

Taranto:

Scala:

Rev.:

IL DIRETTORE GENERALE

Dott. Angelo D'ANDRIA

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

IL PROGETTISTA:

Dott. Ing. Santo CALASSO

PREMESSA

Il Consorzio di Bonifica Stornara e Tara di Taranto gestisce l'impianto idrovoro denominato Patemisco sito in agro di Massafra (TA) di proprietà del Demanio Pubblico.

Tenuto conto della disponibilità economica dell'Ente, è stato programmato un intervento manutentivo al momento economicamente sostenibili dal Consorzio.

L'intervento oggetto del presente progetto interesserà la manutenzione ordinaria della vasca di carico dell'impianto idrovoro.

NATURA DELL'INTERVENTO

In seguito ad una visita di sopralluogo effettuata all'impianto è risultato che la vasca di carico dell'impianto idrovoro necessita di un intervento di manutenzione ordinaria a causa di un parziale interrimento per cui diventa fondamentale la conservazione della capacità d'invaso esistente e il recupero dei volumi perduti a causa dell'interrimento.

I lavori consistono nei seguenti interventi:

- ❖ Espurgo di materiali di qualsiasi natura e consistenza escluse le materie luride, anche in presenza d'acqua, in vasche, compresa la configurazione del fondo e delle pareti, paleggio del materiale a uno o più sbracci, il tiro in alto, il deposito in cumuli sui cigli, il successivo trasporto a riempimento o in rilevato fino alla distanza media di m 50 oppure il trasporto fino al sito di carico sui mezzi di trasporto entro gli stessi limiti di distanza, eseguito con mezzi meccanici. espurgo di materiali per profondità da m 2 a 4;
- ❖ Trasporto con qualunque mezzo a discarica autorizzata di materiale di risulta di qualunque natura e specie purché esente da amianto, anche se bagnato, compreso il carico e lo scarico, lo spianamento e l'eventuale configurazione del materiale scaricato, con esclusione degli oneri di conferimento a discarica;
- ❖ Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. Il prezzo comprende tutti gli oneri di conferimento in centro di recupero. L'attestazione dello smaltimento dovrà necessariamente essere attestata a mezzo dell'apposito formulario di identificazione rifiuti (ex D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.) debitamente compilato e firmato in ogni sua parte. La consegna del modulo da formulario alla Direzione Lavori risulterà evidenza oggettiva dello smaltimento avvenuto autorizzando la corresponsione degli oneri a seguire. Il trasportatore è pienamente responsabile della classificazione dichiarata. Materiale proveniente dagli scavi, privo di impurità smaltito in centri di recupero;

TERRITORIO E AMBIENTE

- **Il progetto nel DLgs 42/2004** (Codice dei beni culturali e dell'ambiente)

L'opera è irrilevante ai fini della paesaggistica non essendo compresa negli elenchi dell'innanzi citato decreto legislativo.

- **Il Progetto nel PPTR adottato**

Il **progetto è esentato dalla procedura di accertamento di compatibilità paesaggistica** in quanto trattasi di intervento di manutenzione ordinaria.

- **Valutazione di impatto ambientale**

L'intervento in argomento **non è soggetto a verifica di assoggettabilità a V.I.A.** in quanto non rientra nella casistica prevista dalla normativa nazionale e regionale.

L'intervento nel PAI

L'impianto idrovoro Patemisco ricade in area ad alta pericolosità idraulica.

L'intervento previsto in progetto è tra quelli consentiti, giusta art.7 lett."c" delle NTA trattandosi di *< interventi necessari per la manutenzione di opere pubbliche o di interesse pubblico >*.

Per il suddetto intervento non vi è l'obbligo di redazione dello studio di compatibilità idraulica ed idrologica art.7 c.2 delle NTA.

AUTORIZZAZIONE AMMINISTRATIVA

Il progetto in argomento non è soggetto all'acquisizione di autorizzazione amministrativa in quanto trattasi "Attività edilizia delle pubbliche amministrazioni" per cui si ricade in quanto dettato dal DPR 380/2001 e s.m.i. art.7 c.1, lett."b" poiché trattasi di intervento da eseguirsi a cura del Consorzio quale Ente istituzionalmente competente e di opera pubblica insistente su area di proprietà demaniale.

ESPROPRI

Non vi sono espropri da eseguire.

GESTIONE DELLE MATERIE

Di seguito si segnalano i siti di alcune cave autorizzate per l'approvvigionamento di inerti e discariche autorizzate per lo smaltimento degli stessi.

DISCARICHE INERTI	
<i>Comune</i>	<i>Denominazione</i>
Massafra	SIA s.r.l.
Laterza	Laertina Scavi di Papapietro Cosimo.

Quale centro di recupero ambientale si segnala la società IDET con sede in San Giorgio Jonico.

INTERFERENZE

Non vi sono interferenze di attività lavorativa, potrebbero nascere interferenze con gli idrovoristi del Consorzio che gestiscono l'impianto. A tal proposito sarà redatto il DUVRI ai sensi del Dlgs 81/08 e s.m.i.

PREZZI UNITARI

Per la valutazione economica dell'intervento in argomento, sono stati adottati i prezzi riportati nell' Elenco Regionale dei Prezzi delle Opere Pubbliche pubblicato sul Bollettino Ufficiale della Regione Puglia anno 2019.

SICUREZZA SUL LAVORO E COSTI

In merito alla quantizzazione del costo della sicurezza, non soggetto a ribasso d'asta, da riconoscersi all'Impresa appaltatrice, si rimanda allo specifico elaborato allegato al presente progetto.

Trattandosi di lavoro pubblico l'Impresa che parteciperà alla gara e che risulterà aggiudicataria sarà unica.

In tale circostanza, non si ricade in alcuno dei casi previsti dal D.Lgs. 81/2008 e s.m.i., per il quale è posto a carico della Stazione Appaltante l'obbligo della redazione del P.S.C. (Piano di Sicurezza e Coordinamento).

L'Impresa dovrà in ogni caso, per quanto previsto dallo stesso D.L.vo 81/2008 e s.m.i., redigere e presentare il P.O.S. (Piano Operativo di Sicurezza), nei modi e nei termini stabiliti dalla stessa normativa.

CONCLUSIONI

Il tempo per dare ultimati i lavori previsti nel progetto in argomento è fissato in giorni 30 naturali e consecutivi, a decorrere dalla data di consegna dei lavori.

L'importo complessivo del progetto per lavori a misura, è risultato di **€ 91.791,68** (euro novantunosettecentonovantuno/68) secondo quanto riportato nell'elaborato Quadro Economico. Si rappresenta che il progetto viene redatto nella forma di definitivo ai sensi art. 23 c. 3bis - art. 216 c. 4 del Dlgs. 50/2016 e s.m.i.

Il progettista

(Ing. Santo CALASSO)