



Regione Siciliana
ASSESSORATO INFRASTRUTTURE E MOBILITÀ
DIPARTIMENTO REGIONALE TECNICO
SERVIZIO UFFICIO DEL GENIO CIVILE
MESSINA

Prot. interno n. 0181231 del 07/12/2020

DETERMINA A CONTRARRE CON PROCEDURA DI RICHIESTA DI OFFERTA (RdO) NEL MERCATO ELETTRONICO DELLA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE (MEPA),

(art. 32, comma 2 del decreto legislativo n. 50/2016 e ss.mm.ii.)

per l'affidamento del servizio di campionamento e la relativa caratterizzazione ecotossicologica, chimica, fisica e microbiologica, da effettuarsi ai sensi del decreto del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare 15 luglio 2016, n. 173 recante "Regolamento recante modalità e criteri tecnici per l'autorizzazione all'immersione in mare dei materiali di escavo di fondali marini", nell'ambito dell'intervento denominato "Lavori di manutenzione straordinaria per il ripristino della funzionalità idraulica del torrente Divieto nel tratto terminale in corrispondenza del centro abitato, mediante svuotamento con risagomatura dell'alveo e rimozione della scogliera posta in corrispondenza dell'attraversamento ferroviario", nel Comune di Scaletta Zanclea (Città metropolitana di Messina).

CUP: G53H19000670002 - CIG : Z862F9EC55

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

L'anno duemilaventi il giorno 23 (ventitré) del mese di novembre,

Visto il decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e ss.mm.ii recante "Codice dei contratti pubblici" (nel seguito *Codice*);

Visto l'art. 24 della legge regionale 17 maggio 2016, n. 8 che recepisce il *Codice*;

Visti gli artt. 36, comma 1 e comma 2, lettera c) e 63, comma 2, lettera c) del *Codice*;

Visti la legge regionale 12 luglio 2011, n. 12, come modificata dall'art. 24 della legge regionale n. 8/2016 per effetto del recepimento del *Codice*, nonché il Regolamento di esecuzione di cui al decreto del Presidente della Regione 31 gennaio 2012, n. 13;

Visto il decreto del Presidente della Repubblica 5 ottobre 2010, n. 207 per le parti ancora in vigore;

Vista la nota 22 luglio 2019, n. 153470 del Dipartimento Regionale Tecnico - Assessorato Regionale delle Infrastrutture e della Mobilità, con la quale è stato trasmesso il "Piano, provvisorio, degli interventi ritenuti più urgenti per la pulizia e la messa in sicurezza degli alvei fluviali della Sicilia", predisposto su disposizione della Presidenza della Regione, comprendente n. 5 interventi già realizzati in somma urgenza e n. 63 interventi ancora da realizzare, dei quali n. 13 proposti da questo Ufficio;

Preso atto che al n. 10 del predetto Piano è inserito l'intervento denominato "Lavori di manutenzione straordinaria per il ripristino della funzionalità idraulica del torrente Divieto nel tratto terminale in corrispondenza del centro abitato, mediante svuotamento con risagomatura dell'alveo e rimozione della scogliera posta in corrispondenza dell'attraversamento ferroviario";

Vista la nota 29 luglio 2019, n. 157935 con la quale l'Ingegnere Capo protempore ha nominato il sottoscritto geom. Giacomo Amico quale RUP e i componenti del gruppo di progettazione e direzione lavori;

Preso atto, ai sensi dell'art. 42 *Codice* e nel rispetto dell'art. 7 del D.P.R. 16 aprile 2013 n. 62, che non sussistono situazioni, neppure potenziali, di conflitto di interesse in capo ai soggetti di cui all'art 6 bis della legge n. 241/1990, come introdotto dall'art.1, comma 41, della legge 6 novembre 2012, n. 190;

Visto il progetto redatto in data 5 settembre 2019, inerente i lavori in argomento;

Visti i verbali della Conferenza di Servizi tenutasi in data 5 agosto 2019 in prima convocazione e in data 5

settembre 2019 in seconda convocazione, ai sensi dell'art. 5 legge regionale 12 luglio 2011, n. 12 e dell'art. 4 del D.P.R.S. n. 13/2012, in ottemperanza alle modalità e alle procedure ex art. 4 della legge regionale n. 5/2011 e ss.mm.ii.;

- Visti** i pareri rilasciati dagli Enti interessati a esprimersi sul progetto, acquisiti in sede di conferenza di servizi;
- Visto** il progetto definitivo-esecutivo verificato e validato ai sensi dell'art. 26 del *Codice* e approvato in linea tecnica in data 6 settembre 2019, n. 175917 ai sensi dell'art. 5, comma 3 della legge regionale n. 12/2011 e dell'art. 27 del *Codice*;
- Vista** la nota 6 settembre 2019, n. 176012 con la quale questo Ufficio ha trasmesso il progetto definitivo-esecutivo al Dipartimento Regionale Tecnico;
- Vista** la delibera della Giunta Regionale n. 283 dell'8 agosto 2019 recante "FSC 2014/2020 Patto per il Sud della Regione Siciliana – Area Tematica 2: Ambiente, Obiettivo Strategico: Dissesto idrogeologico", con la quale è stato approvato il "Piano interventi ritenuti più urgenti per la pulizia e la messa in sicurezza degli alvei fluviali ricadenti nel territorio della Regione Siciliana";
- Vista** la deliberazione della Giunta regionale n. 384 del 25 ottobre 2019 recante "FSC 2014/2020. Patto per il Sud della Regione Siciliana. Ridistribuzione risorse per gli interventi ricompresi nel Patto – Area Tematica 2: Ambiente, Obiettivo Strategico "Dissesto Idrogeologico";
- Vista** la nota 19 settembre 2019, n. 184367 con la quale il Dirigente generale del Dipartimento Regionale Tecnico ha autorizzato l'Ufficio del Genio Civile di Messina, nelle more di perfezionamento delle procedure di finanziamento da parte del Commissario Straordinario contro il Dissesto Idrogeologico della Sicilia, ad avviare le procedure di affidamento della progettazione o dell'esecuzione dei lavori ai sensi dell'art. 1 comma 5 del decreto-legge n. 32/2019, convertito con legge n. 55/2019, con le procedure previste dal *Codice*;
- Preso atto** che nella predetta nota n. 184367/2019 risulta inserito con il Codice 1886 il progetto "Comune di Scaletta Zanclea (ME) - Lavori di manutenzione straordinaria di ripristino della funzionalità idraulica del torrente Divieto nel tratto terminale in corrispondenza del centro abitato, mediante svuotamento con risagomatura dell'alveo e rimozione della scogliera posta in corrispondenza dell'attraversamento ferroviario";
- Vista** la nota la nota 13 dicembre 2019, n. 242326, integrata dalle successive note 18 aprile 2020, n. 62393 e 21 aprile 2020, n. 63372, con la quale il Dipartimento Regionale Tecnico ha chiesto l'istituzione di apposito capitolo di entrata con la seguente denominazione "Assegnazione per la realizzazione di progetti finanziati, con le risorse del fondo di sviluppo e coesione 2014-2020 per gli interventi, urgenti, per la messa in sicurezza degli alvei fluviali ricadenti, nel territorio della Regione Siciliana –Dissesto Idrogeologico – Rischio Alluvioni" con codice finanziario E.4.02.01.01.000;
- Visto** il D.D. 29 maggio 2020, n. 626 con il quale il Ragioniere Generale della Regione ha introdotto variazioni nello stato di previsione dell'entrata del bilancio finanziario della Regione siciliana per l'esercizio finanziario 2020 istituendo il capitolo di bilancio di entrata 7782, di pertinenza del Dipartimento Regionale Tecnico "Assegnazione per la realizzazione di progetti finanziati, con le risorse del Fondo di Sviluppo e Coesione 2014-2020 per gli interventi, urgenti, per la messa in sicurezza degli alvei fluviali ricadenti, nel territorio della Regione Siciliana – Dissesto Idrogeologico – Rischio Alluvioni";
- Preso atto** dell'importo complessivo del progetto pari a € 53.800,00 di cui € 37.700,00 per lavori, compreso oneri di sicurezza pari ad € 636,19 ed € 16.100,00 per somme a disposizione dell'Amministrazione;
- Visto** il "Quadro Tecnico Economico" dell'intervento in argomento, rideterminato a seguito dell'esito di gara autorizzata dal Dipartimento Regionale Tecnico con nota 19 settembre 2019, n. 184367 ai sensi dell'art. 1 comma 5 del decreto legislativo n. 32/2019 recepito con legge n. 55/2019, di seguito riportato:

QUADRO TECNICO ECONOMICO DEI LAVORI RIDETERMINATO IN ESITO ALLA GARA

A	LAVORI A MISURA	€ 37.700,00
A1)	Importo per l'esecuzione delle Lavorazioni (al netto dell'importo per l'attuazione dei Piani di Sicurezza)	€ 37.063,81
A2)	Importo per attuazione dei Piani di Sicurezza (vedi computo allegato)	€ 636,19
A	Somma l'importo per l'esecuzione dei Lavori (comprensivo dell'importo per	€ 37.700,00

l'attuazione dei Piani di Sicurezza)

A1)	Importo lavori a base d'asta	€	37.063,81	
A3)	Ribasso D'asta 38.7121%	€	14.348,18	
A4)	Importo netto dei lavori	€	22.715,63	
A2)	Importo per l'attuazione dei piani di sicurezza	€	636,19	
A5)	A5) Importo netto contrattuale (comprensivo dell'importo per l'attuazione dei piani di sicurezza)	€	23.351,82	€ 23.351,82
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE			
B1)	Per IVA (22% su A5)	€	5.137,40	
B2)	Carotaggi e relativa caratterizzazione, IVA compresa	€	1.220,00	
B3)	Per funzioni tecniche, C. 3 art. 113 D. Lgs 5/2017 e ss. mm. e ii., pari all'80% del 2% di A, previsto dal comma 2 del citato D. Lgs	€	603,20	
B4)	Per importo riservato all'acquisto di beni strumentali, C.4 art. 113 del D.Lgs. 50/2016, pari al restante 20% del 2% di A, previsto dal comma 2 del citato D. Lgs	€	150,80	
B5)	Oneri accesso alla discarica	€	1001,78	
B6)	Per spese per trasferte personale tecnico addetto alla D. L. e Sicurezza	€	1.650,00	
B7)	Polizze assicurative per la copertura dei rischi di natura professionale	€	1.300,00	
B8)	Per imprevisti circa il 5 %	€	1.885,00	
	totale somme a disposizione Amm.ne	€	12.948,18	€ 12.948,18
	sommano			€ 36.300,00

Visto il D.D.G. 23 luglio 2020, n. 580/2020 con il quale il Dirigente generale del Dipartimento Tecnico Regionale ha accertato sul capitolo di entrata 7782 "Assegnazione per la realizzazione di progetto finanziato con le risorse del Fondo di Sviluppo e Coesione 2014- 2020 per gli interventi urgenti per la messa in sicurezza degli alvei fluviali ricadenti nel territorio della Regione Siciliana – Dissesto Idrogeologico – Rischio Alluvioni" del Bilancio della Regione, – codice finanziario E.4.02.01.01.001 - V –, per annualità, la somma complessiva di € 36.300,00 per la realizzazione dell'intervento denominato "Comune di Scaletta Zanclea (ME)- Lavori di manutenzione straordinaria di ripristino della funzionalità idraulica del torrente "Divieto" nel tratto terminale in corrispondenza del centro abitato, mediante svuotamento con risagomatura dell'alveo e rimozione della scogliera posta in corrispondenza dell'attraversamento ferroviario";

Visto il Decreto Ministeriale 15 luglio 2016, n. 173 del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (GU n.208 del 6-9-2016 – Suppl. Ordinario n. 40) "Regolamento recante modalità e criteri tecnici per l'autorizzazione all'immersione in mare dei materiali di escavo di fondali marini";

Visto l'art. 1 del decreto legislativo 15 luglio 2016, n. 173, comma 2m lettera b) laddove è previsto che "Il presente regolamento non si applica alle movimentazioni di sedimenti in loco funzionali all'immersione dei materiali di cui all'articolo 109, comma 1, lettera b, del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152;

Visto l'articolo 109, comma 1, lettera b) del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152 recante Norme in materia Ambientale" T.U. (G.U. n. 88 del 14 aprile 2006), che consente l'immissione deliberata in mare da navi ovvero aeromobili e da strutture ubicate nelle acque del mare o in ambiti a esso contigui, quali spiagge, lagune e stagni salmastri e terrapieni costieri, dei materiali inerti, materiali geologici inorganici e manufatti al solo fine di utilizzo, ove ne sia dimostrata la compatibilità e l'innocuità ambientale;

Considerato che, per quanto disposto dall'articolo 109, comma 1, lettera b) del citato decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152, prima dell'effettivo inizio dei lavori è necessario eseguire la caratterizzazione dei sedimenti, consistente nel prelievo, da tre sondaggi spinti fino alla profondità massima di m 1,50 dal piano di campagna da realizzarsi a cura dell'impresa assuntrice dei lavori previo coordinamento della D.LL., di tre campioni di materiale e nella relativa caratterizzazione ecotossicologica, chimica, fisica e microbiologica, da effettuarsi ai sensi del decreto del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare 15 luglio 2016, n. 173;

Preso atto che alla Voce B2 delle somme a disposizione dell'Amministrazione del Quadro Tecnico Economico approvato amministrativamente con il D.D.G. n. 580/2020, è prevista la somma di € 1.220,00, IVA compresa, per l'esecuzione di "Carotaggi e relativa caratterizzazione delle qualità

ambientali dei materiali - D.M. 161/2012”;

Considerato che, oltre alla caratterizzazione chimica, fisica e microbiologica delle materiale, è necessaria l'esecuzione, in ragione di quanto disposto dai decreti legislativi 3 aprile 2006, n. 152 e 15 luglio 2016 n. 173, la caratterizzazione ecotossicologica per un costo complessivo presuntivo di € 2.400,00 oltre IVA e, pertanto, il quadro tecnico Economico sopra riportato è rideterminato come di seguito:

QUADRO TECNICO ECONOMICO DEI LAVORI RIMODULATO			
A	LAVORI A MISURA	€	37.700,00
A1)	Importo per l'esecuzione delle Lavorazioni (al netto dell'importo per l'attuazione dei Piani di Sicurezza)	€	37063,81
A2)	Importo per attuazione dei Piani di Sicurezza (vedi computo allegato)	€	636,19
A	Somma l'importo per l'esecuzione dei Lavori (comprensivo dell'importo per l'attuazione dei Piani di Sicurezza)	€	37.700,00
A1)	Importo lavori a base d'asta	€	37.063,81
A3)	Ribasso D'asta 38.7121%	€	14.348,18
A4)	Importo netto dei lavori	€	22.715,63
A2)	Importo per l'attuazione dei piani di sicurezza	€	636,19
A5)	A5) Importo netto contrattuale (comprensivo dell'importo per l'attuazione dei piani di sicurezza)	€	23.351,82 € 23.351,82
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE		
B1)	Per IVA (22% su A5)	€	5.137,40
B2)	Campionamento e relativa caratterizzazione, IVA compresa	€	2.928,00
B3)	Per funzioni tecniche, C. 3 art. 113 D. Lgs 5/2017 e ss. mm. e ii., pari all'80% del 2% di A, previsto dal comma 2 del citato D. Lgs	€	603,20
B4)	Per importo riservato all'acquisto di beni strumentali, C.4 art. 113 del D.Lgs. 50/2016, pari al restante 20% del 2% di A, previsto dal comma 2 del citato D. Lgs	€	150,80
B5)	Oneri accesso alla discarica	€	1001,78
B6)	Per spese per trasferte personale tecnico addetto alla D. L. e Sicurezza	€	1.650,00
B7)	Polizze assicurative per la copertura dei rischi di natura professionale	€	1.300,00
B8)	Per imprevisti circa il 5 %	€	177,00
totale somme a disposizione Amm.ne		€	12.948,18 € 12.948,18
sommano			€ 36.300,00

VISTE le vigenti disposizioni normative e i regolamentari inerenti la determina a contrarre, e in particolare:

- l'art. 32, comma 2, del *Codice*, laddove è stabilito che “Prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, in conformità ai propri ordinamenti, decretano o determinano di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte”;
- l'art. 192, comma 1, del decreto legislativo n. 267/2000, laddove è stabilito che “La stipulazione dei contratti” deve essere preceduta da apposita determinazione del responsabile del procedimento di spesa indicante:
 - il fine che con il contratto si intende perseguire;
 - l'oggetto del contratto, la sua forma e le clausole ritenute essenziali;
 - le modalità di scelta del contraente ammesse dalle disposizioni vigenti in materia di contratti delle pubbliche amministrazioni e le ragioni che ne sono alla base;

Atteso che la normativa in materia di acquisizione di beni e servizi, modificata dal decreto-legge n. 52/2012, convertito in legge n. 94/2012 e dal decreto-legge n. 95/2012, convertito in legge n. 135/2012, nel favorire sempre più il ricorso a centrali di committenza e agli strumenti telematici di negoziazione, prevede per le Amministrazioni pubbliche di cui all'art. 1 del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165:

- la facoltà di avvalersi delle convenzioni Consip ovvero di utilizzare i parametri qualità prezzo come limiti massimi per le acquisizioni in via autonoma e che la violazione di tale obbligo determina la nullità del contratto e costituisce illecito disciplinare nonché causa di responsabilità amministrativa;
- l'obbligo di fare ricorso al mercato elettronico della pubblica Amministrazione (MEPA) per gli

acquisti di beni e servizi sotto soglia comunitaria e che la violazione di tale obbligo determina la nullità del contratto e costituisce illecito disciplinare nonché causa di responsabilità amministrativa;

Dato atto che gli elementi e le condizioni previste per la determinazione a contrarre, ai sensi dell'art. 32, comma 2 del *Codice* sono le seguenti:

1. la finalità che con il contratto si intende perseguire è accertare che i materiali di scavo provenienti nell'ambito dei "Lavori di manutenzione straordinaria per il ripristino della funzionalità idraulica del torrente Divieto nel tratto terminale in corrispondenza del centro abitato, mediante svuotamento con risagomatura dell'alveo e rimozione della scogliera posta in corrispondenza dell'attraversamento ferroviario" nel Comune di Scaletta Zanclea, Città metropolitana di Messina", non contengono sostanze inquinanti e possono, quindi, essere riutilizzati in loco;
2. l'oggetto delle prestazioni del servizio consiste nel prelievo, da tre sondaggi spinti fino alla profondità massima di m 1,50 dal piano di campagna da realizzarsi a cura dell'impresa assuntrice dei lavori previo coordinamento della D.LL., di tre campioni di materiale e nella relativa caratterizzazione ecotossicologica, chimica, fisica e microbiologica, da effettuarsi ai sensi del Decreto del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare 15 luglio 2016, n. 173, "Regolamento recante modalità e criteri tecnici per l'autorizzazione all'immersione in mare dei materiali di escavo di fondali marini";
3. la scelta del contraente sarà effettuata facendo ricorso al sistema della procedura di richiesta offerta (RdO) nel Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA), con invito di tre operatori economici;
4. il servizio sarà perfezionato con le modalità e nelle forme previste dal MEPA con la trasmissione dell'OdA generato dal sistema, firmato digitalmente;

Ritenuto di approvare il nuovo "Quadro Tecnico Economico" dei lavori come sopra rimodulato;

PROPONE DI DETERMINARE

- a) di dichiarare la narrativa in premessa specificata parte integrante e sostanziale del presente dispositivo;
- b) di contrarre appalto con il sistema della procedura di richiesta offerta (RdO) nel Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA) per il Servizio di prelievo, da tre sondaggi spinti fino alla profondità massima di m 1,50 dal piano di campagna da realizzarsi a cura dell'Impresa assuntrice dei lavori previo coordinamento della D.LL., di tre campioni di materiale e nella relativa caratterizzazione ecotossicologica, chimica, fisica e microbiologica, da effettuarsi, ai sensi del Decreto del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare 15 luglio 2016, n. 173 "Regolamento recante modalità e criteri tecnici per l'autorizzazione all'immersione in mare dei materiali di escavo di fondali marini", nell'ambito dell'intervento denominato "Lavori di manutenzione straordinaria per il ripristino della funzionalità idraulica del torrente Divieto nel tratto terminale in corrispondenza del centro abitato, mediante svuotamento con risagomatura dell'alveo e rimozione della scogliera posta in corrispondenza dell'attraversamento ferroviario" nel Comune di Scaletta Zanclea, Città metropolitana di Messina, per l'importo a base d'asta di € 2.400,00 (diconsi duemilaquattrocento/00), oltre I.V.A., da sottoporre a Richiesta di Offerta /ribasso, con invito rivolto a tre operatori economici;
- c) di perfezionare il Servizio con le modalità e nelle forme previste dal MEPA con la trasmissione dell'OdA generato dal sistema, firmato digitalmente;
- d) di approvare il "Quadro Tecnico Economico" che si intende integralmente trascritto e richiamato, così come in premessa rideterminato;
- e) di fissare il termine per il prelievo dei campioni, l'esecuzione delle prove, la restituzione dei risultati e la produzione delle risultanze in giorni 20 complessivi;
- f) di fare fronte alla spesa con le somme di cui al D.D. 29 maggio 2020, n. 626 con il quale il Ragioniere Generale della Regione ha introdotto variazioni nello stato di previsione dell'entrata del bilancio finanziario della Regione siciliana per l'esercizio finanziario 2020 istituendo il capitolo di bilancio di entrata 7782, di pertinenza del Dipartimento Regionale Tecnico "Assegnazione per la realizzazione di progetto finanziati con le risorse del Fondo di Sviluppo e Coesione 2014-2020 per gli interventi urgenti per la messa in sicurezza degli alvei fluviali ricadenti nel territorio della Regione Siciliana – Dissesto

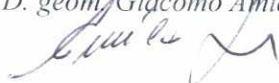
Idrogeologico – Rischio Alluvioni”;

- g) di effettuare il pagamento previa presentazione di regolare fattura;
- h) il Codice Identificativo di Gara della presente procedura è: Smart CIG: Z862F9EC55;
- i) di dare mandato al competente Ufficio contratti e gare di eseguire il presente provvedimento;
- j) di trasmettere il presente provvedimento, ai sensi dell'art. 23 del decreto legislativo n. 33/2013, come modificato dal decreto legislativo n. 97/2016, al Responsabile Informatico dell'Ufficio per la pubblicazione di rito nel sito istituzionale.

IL PROPONENTE

Il Responsabile Unico del Procedimento

F.D. geom. Giacomo Amico



APPROVAZIONE PROPOSTA DI DETERMINA A CONTRARRE E AFFIDAMENTO

CUP: G53H19000670002 - CIG : Z862F9EC55

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO

VISTA la proposta del Responsabile del Procedimento

PRESO ATTO e fatta propria l'istruttoria per l'adozione della presente Determinazione

DATO ATTO ai sensi all'art. 6 bis della legge n. 241/1990, come introdotto dall'art.1, comma 41 della legge 6 novembre 2012, n. 190 e dall'art. 42 del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, nell'osservanza dell'art. 7 del D.P.R. 16 aprile 2013, n. 62, di non trovarsi in situazioni di conflitto di interesse, neppure potenziali, in relazione al presente provvedimento.

ADOPTA

la superiore Determinazione, che si intende trascritta e riportata, avente ad oggetto determina a contrarre con procedura di richiesta di offerta RdO nel mercato elettronico della pubblica amministrazione (MEPA), per il Servizio di prelievo, da tre sondaggi spinti fino alla profondità massima di m 1,50 dal piano di campagna da realizzarsi a cura dell'Impresa assuntrice dei lavori previo coordinamento della D.LL., di tre campioni di materiale e nella relativa caratterizzazione ecotossicologica, chimica, fisica e microbiologica, da effettuarsi, ai sensi del Decreto del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare 15 luglio 2016, n. 173, "Regolamento recante modalità e criteri tecnici per l'autorizzazione all'immersione in mare dei materiali di escavo di fondali marini", nell'ambito dell'intervento denominato "Lavori di manutenzione straordinaria per il ripristino della funzionalità idraulica del torrente Divieto nel tratto terminale in corrispondenza del centro abitato, mediante svuotamento con risagomatura dell'alveo e rimozione della scogliera posta in corrispondenza dell'attraversamento ferroviario" nel Comune di Scaletta Zanclea, Città metropolitana di Messina, per l'importo a base d'asta di € 2.400,00 (diconsi duemilaquattrocento/00), oltre IVA, da sottoporre a Richiesta di Offerta /ribasso, mediante invito rivolto a tre operatori economici.

Il Dirigente del Servizio

ing. Nicola Alleruzzo

