



Servizio S04 – Rischio Idraulico e Idrogeologico

Attività ex OCDPC 558/2018

OGGETTO: Determina a contrarre per l'intervento denominato "O.C.D.P.C. 15.11.2018 n°558 – recante *"Primi interventi urgenti di protezione civile in conseguenza degli eccezionali eventi meteorologici che hanno interessato Calabria, Emilia Romagna, Friuli Venezia Giulia, Lazio, Liguria, Lombardia, Toscana, Sardegna, Sicilia, Veneto e le province autonome di Trento e Bolzano colpite dagli eccezionali eventi meteo a partire da ottobre 2018"*

Cod. SI_AG_00002 "Intervento di protezione del versante Caos dall'erosione costiera a salvaguardia dell'infrastruttura viaria e dell'agglomerato urbano sovrastante" € 4.000.000,00".

C.U.P. : J43H18000240001

DETERMINA n° 568 del 02.11.2021

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

- VISTO** lo Statuto della Regione Siciliana;
- VISTA** la Legge 7 agosto 1990, n° 241 e ss.mm.ii;
- VISTA** la Legge regionale 21 maggio 2019 n. 7
- VISTA** la Legge Regionale n° 12/2011- recante, tra l'altro, "Disciplina dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture. Recepimento del decreto legislativo 12 aprile 2006, n. 163 e successive modifiche ed integrazioni e del D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207 e successive modifiche ed integrazioni";
- VISTO** il D. P. Reg. 31 gennaio 2012, n. 13. Regolamento di esecuzione ed attuazione della legge regionale 12 luglio 2011, n. 12;
- VISTO** il D. Lgs. n. 50 del 18/04/2016 "Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture";
- VISTA** la L.R. n° 8/2016 recante "Disposizioni per favorire l'economia", il cui art. 24 contiene le modifiche alla L.R. n. 12/2011 (Recepimento in Sicilia della normativa statale sui contratti pubblici) a seguito dell'entrata in vigore del D.lgs. n. 50/2016;
- VISTO** il D.Lgs. 56/2017 che apporta modifiche al D.Lgs. 50/2016;
- VISTA** la L. 55 del 14/06/2019 "sblocca cantieri" con la quale si apportano modifiche al D.Lgs. 50/2016;



VISTA	la legge 120 del 11/09/2020 di conversione del D.L. 16/07/2020 n. 76 (Decreto semplificazione) "Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale";
VISTO	il D.L. 77 del 31/05/2021 "Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure", convertito con Legge n. 108 del 29/07/2021;
VISTO	il D.M. 49 del 07/03/2018 del Ministero delle Infrastrutture e dei trasporti "Regolamento recante: «Approvazione delle linee guida sulle modalità di svolgimento delle funzioni del direttore dei lavori e del direttore dell'esecuzione».
VISTO	l'art. 55 comma 3 della L.R. 9 del 07/05/2015 che recita "In deroga a quanto previsto nei commi 1 e 2, il Dipartimento regionale della protezione civile è la sede istituzionale dell'Ufficio gare delle attività relative all'attuazione di interventi che riguardano opere di protezione civile, anche attraverso l'impiego di piattaforma telematica";
VISTA	la O.C.D.P.C. n. 558 del 15.11.2018 recante conseguenza degli eccezionali eventi meteorologici che hanno interessato Calabria, Emilia Romagna, Friuli Venezia Giulia, Lazio, Liguria, Lombardia, Veneto e delle Province autonome di Trento e Bolzano colpito dagli eccezionali eventi meteo a partire da ottobre 2018;
VISTO	l'art.1, comma 1, della O.C.D.P.C. n. 558/2018, che prevede la nomina del Dirigente generale del Dipartimento della Protezione Civile della Presidenza della Regione Siciliana quale Commissario delegato per fronteggiare l'emergenza derivante dagli eventi calamitosi di cui alla medesima ordinanza;
VISTO	l'art.1, comma 2, della O.C.D.P.C. n. 558/2018 il quale prevede che per l'espletamento delle attività di cui in ordinanza, il Commissario delegato per la Regione generale del DRPC Sicilia, possa individuare soggetti attuatori che agiscono sulla base di specifiche direttive, senza nuovi o maggiori oneri per la finanza pubblica;
VISTO	in particolare l'art. 2, comma 2 dell'O.C.D.P.C. n. 558/2018 che prevede l'apertura di apposita contabilità speciale intestata al Commissario delegato;
VISTO	l'art. 4 dell'O.C.D.P.C. n. 558/2018 recante "(...) i Commissari Delegati e gli eventuali Soggetti Attuatori dai medesimi individuati possono provvedere, sulla base di apposita motivazione, in deroga alle seguenti disposizioni normative (...)";
VISTA	la nota 62568 del 29.11.2018 con cui il Commissario delegato chiede l'apertura di una contabilità speciale presso la Tesoreria di Palermo;
VISTA	la nota MEF-RGS 20976 del 03.12.2018 che autorizza l'apertura della contabilità speciale n° 6109 intestata a "C.D. DIR.P.CIV. Sicilia- O.558-18";
VISTA	la nota POST/0017143 del 28.3.2019 del Dipartimento della Protezione Civile della Presidenza del Consiglio dei Ministri, con la quale è stato approvato il Piano degli investimenti di cui all'art. 2 comma 1 predisposto dal Commissario Delegato di cui all'O.C.D.P.C. 558/2018 con i fondi del DPCM 27 febbraio 2019 "Assegnazione delle risorse finanziarie di cui all'art. 1, comma 1028, della legge 30 dicembre 2018, n°145";
VISTO	il Decreto Presidenziale n. 12 del 27 giugno 2019, pubblicato sulla GURS del 17 luglio 2019, Parte Prima n.33, che approva il "Regolamento di attuazione del Titolo II della legge regionale 16 dicembre 2008, n. 19. Rimodulazione degli assetti organizzativi dei Dipartimenti regionali, tra gli altri, il Dipartimento della Protezione Civile della Presidenza della Regione Siciliana, ai sensi dell'articolo13, comma 3, della legge



regionale 17 marzo 2016, n. 3". Modifica del decreto del Presidente della Regione 18 gennaio 2013, n. 6 e successive modifiche e integrazioni ed individua il Servizio S.8 "Pianificazione di protezione civile" del DRPC della Regione Siciliana tra le strutture intermedie dell'Amministrazione Regionale;

- CONSIDERATO** che nel Piano degli Interventi approvato è ricompreso, tra l'altro, l'intervento denominato: **"Intervento di protezione del versante Caos dall'erosione costiera a salvaguardia dell'infrastruttura viaria e dell'agglomerato urbano sovrastante"** -Cod. **SI_AG_00002**;
- VISTA** la disposizione Commissariale n. 85 del 27/05/2019, con la quale è stato nominato Ente attuatore dell'intervento il DRPC Sicilia che opererà attraverso personale della struttura intermedia;
- VISTA** la nota del Commissario Delegato prot. 32322/OCDPC 558/2018 del 30.05.2019 con la quale viene comunicato che l'Attuazione dell'intervento in oggetto è di competenza del ex servizio S.10 Sicilia Sud-occidentale DRPC Sicilia;
- VISTA** La Disposizione n°116 del 11.06.2019 con cui sono stati nominati R.U.P. Dott. Geologo Carmelo Collura ed Ass. al R.U.P. Coll. "B" Giovanna Chianetta, dipendenti del Servizio S.10 Sicilia Sud-Occidentale DRPC Sicilia;
- VISTA** la nota prot. 36936/S10/DRPC Sicilia del 21.06.2019 con il quale è stato trasmesso il documento preliminare alla progettazione;
- VISTA** la Disposizione di Servizio prot. n. 50872 del 18.09.2019 con la quale il sottoscritto F.D. Geol. Carmelo Collura è stato assegnato al Servizio al Servizio 04 Rischio Idraulico e Idrogeologico - Centro Funzionale Decentrato – Idro;
- VISTA** la O.C.D.P.C. n.601 del 1 agosto 2019: Ulteriori disposizioni urgenti di protezione civile in conseguenza degli eccezionali eventi meteorologici nelle Regioni Calabria, Emilia Romagna, Friuli Venezia Giulia, Lazio, Liguria, Lombardia, Toscana, Sardegna, Siciliana, Veneto e delle Province autonome di Trento e Bolzano colpito dagli eccezionali eventi meteorologici del mese di ottobre 2018, che considera la necessità di consentire l'immediato avvio di tutte le iniziative necessarie volte a garantire la realizzazione degli interventi previsti per il superamento dell'emergenza in rassegna;
- VISTO** il Decreto legge 16 luglio 2020, n. 76 "Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale", pubblicato sulla G.U. n. 178 del 16 luglio 2020 - Serie generale;
- VISTA** la Legge n. 120 del 11 settembre 2020 di conversione con modificazioni del decreto-legge 16 luglio 2020, n.76, pubblicata sulla G.U. n. 228 del 14 settembre 2020; - Supplemento ordinario n.33/L;
- VISTI** i pareri n. 735 del 24/09/2020 e n. 893 del 30.03.2021, del MIT (Ministero Infrastrutture e Trasporti) di chiarimenti sulla disciplina delle procedure sotto-soglia di cui all'art. 1, L. n. 120/2020;
- VISTA** la legge 108/2021 di conversione del Decreto Legge n. 77 del 31 maggio 2021, pubblicato sull'Edizione straordinaria della Gazzetta Ufficiale n. 129 del 31 maggio 2021 recante "Governance del Piano nazionale di rilancio e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure", modifiche introdotte nei criteri di affidamento dei contratti sottosoglia in deroga al Codice dei contratti.



- VISTO** il D.P.Reg. n. 2810 del 19.06.2020 con cui il Presidente della Regione Siciliana, in esecuzione della Delibera di Giunta regionale n.269 del 14 giugno 2020, ha conferito all'ing. Salvatore Cocina l'incarico di Dirigente Generale del Dipartimento della Protezione Civile della Presidenza della Regione Siciliana;
- VISTA** la nota Prot. 22737/S04-CFDIdro/DRPC Sicilia del 22/04/2020 con la quale viene indetta la CONFERENZA DEI SERVIZI DECISORIA IN FORMA SEMPLIFICATA E IN MODALITÀ "ASINCRONA" dei lavori in oggetto;
- VISTO** Verbale della Conferenza dei Servizi decisoria in forma semplificata e in modalità "asincrona" del 26/06/2020
- CONSIDERATO** che nell'ambito della conferenza dei servizi l'A.R.T.A. Servizio 1 dell' "Autorizzazioni e Valutazioni Ambientali", con nota di prot. n. 41654 del 22/07/2020 ha richiesto l'integrazione documentale, prevista ai sensi dell'art. 19, comma 6 del d. Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii., espressa dal Nucleo di Coordinamento della Commissione Tecnica Specialistica (C.T.S.) con nota acquisita al protocollo DRA n. 38572 del 08/07/2020.
- CONSIDERATO** che, a conclusione della procedura, il Servizio 1 D.R.A. dell'A.R.T.A., a seguito del parere n. 39/2021, approvato nella seduta del 24 febbraio 2021 dalla C.T., con nota n° 20695 del 07/04/2021, acquisita al protocollo del DRPC-Sicilia al n°20247 del 09/04/2021, ha provveduto a trasmettere a questo Ufficio il D.R.S. n. 188 del 01/04/2021;
- VISTA** La nota prot. n. 20675 del 12/04/21 "Seguito al verbale della Conferenza dei Servizi del 26/06/2021" con la quale vengono aggiornati tutti i convenuti sulle risultanze espresse dall'ARTA;
- ATTESO CHE** L'art. 26, comma 1 del D. Lgs. n° 50/2016 prevede che la stazione appaltante, nei contratti relativi ai lavori, verifica la rispondenza degli elaborati progettuali ai documenti di cui all'articolo 23, nonché la loro conformità alla normativa vigente e che al comma 6, lett. "c" è riportato che la verifica può essere effettuata dagli uffici tecnici delle stazioni appaltanti ove il progetto sia stato redatto da progettisti esterni;
- VISTA** La determina n.334 Iride/S04/DRPC Sicilia del 26.11.2020. con la quale il sottoscritto R.U.P. propone di nominare quale figura di VALIDATORE del progetto: "Intervento di protezione del versante Caos dall'erosione costiera a salvaguardia dell'infrastruttura viaria e dell'agglomerato urbano sovrastante Cod.SI_AG_00002", il F.D. Arch. Salvatore Fanara, nato a Favara il 13.07.1964, CF: FNRSVT64L13D514I in servizio presso l'Area A.04 di questo D.R.P.C. – Sicilia;
- VISTA** La Disposizione Commissariale n. 84 del 18/01/2021 con la quale viene nominato il F.D. Arch. Salvatore Fanara, nato a Favara il 13.07.1964, CF: FNRSVT64L13D514I in servizio presso l'Area A.04 di questo D.R.P.C. – Sicilia, Verificatore del Progetto "Intervento di protezione del versante Caos dall'erosione costiera a salvaguardia dell'infrastruttura viaria e dell'agglomerato urbano sovrastante Cod.SI_AG_00002"
- VISTO** il "Progetto "O.C.D.P.C. 15.11.2018 n°558 – recante "Primi interventi urgenti di protezione civile in conseguenza degli eccezionali eventi meteorologici che hanno interessato Calabria, Emilia Romagna, Friuli Venezia Giulia, Lazio, Liguria, Lombardia, Toscana, Sardegna, Sicilia, Veneto e le province autonome di Trento e Bolzano colpite dagli eccezionali eventi meteo a partire da ottobre 2018"

Cod. SI_AG_00002 “Intervento di protezione del versante Caos dall'erosione costiera a salvaguardia dell'infrastruttura viaria e dell'agglomerato urbano sovrastante” € 4.000.000,00”;

VISTO il verbale di verifica del 27/10/2021 redatto ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. 50/2016, trasmesso con nota prot. n. 56496 del 27/10/2021 ;

VISTO il Verbale di Validazione del Progetto Esecutivo , prot. n. 57197 del 29/10/2021, redatto ai sensi dell'art. 26 del Codice, in data 28/10/2021;

VISTO Verbale di Approvazione in linea tecnica, prot. n. 57200 del 29/10/2021, redatto, ai sensi dell'art. 5 comma 3 della L.R. n. 12 del 12 luglio 2011, in data 28/10/2021;

VISTO IL Quadro Economico Generale del Progetto Esecutivo in parola che si riporta di seguito:

Quadro Economico Generale			
A. IMPORTO DEI LAVORI:			
A. 1	Importo lavori soggetto a ribasso	€	2 700 000,00
A. 2	Oneri per la Sicurezza non soggetti a ribasso	€	32 556,46
	Sommano: €	2 732 556,46	€ 2 732 556,46
B. SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE (impegni di spesa - oneri fiscali compresi)			
B. 1	IVA (22%)	€	601 162,42
B. 2	Servizi di Ingegneria afferenti la Progettazione e l'Esecuzione dei lavori	€	236 619,20
B. 3	Rilievi Topo-Batimetrici	€	29 051,25
B. 4	Indagini Geologiche, Geognostiche e Sedimentologiche	€	41 659,83
B. 5	Indagini Archeologiche	€	13 772,41
B. 6	Indagini Ambientali sulle Biocenosi Costiere	€	27 092,67
B. 7	Caratterizzazione sabbie di prestito per ripascimento	€	35 163,79
B. 8	Collaudi	€	15 814,45
B. 9	Indagini per eventuale bonifica bellica	€	46 994,40
B. 10	Incentivo funzioni tecniche art. 113 D. Lgs. 50/2016	€	52 918,57
B. 11	Spese amministrative e di gara	€	13 000,00
B. 12	Polizza assicurativa Rup e Tecnico Verificatore	€	2 600,00
B. 13	Operazioni di vigilanza dei funzionari della Soprintendenza del mare (7 gg)	€	1 200,00
B. 14	Parcella tecnico verificatore	€	2 116,74
B. 15	Spese inerenti l'assolvimento attività tecnica - amministrativa	€	27 325,56
B. 16	Contributo ANAC	€	600,00
B. 17	Piano di monitoraggio	€	54 766,00
B. 18	Variazioni contrattuali art. 106 del d.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.	€	65 586,23
	Sommano: €	1 267 443,54	€ 1 267 443,54
C. SOMMANO IN TOTALE - IMPORTO COMPLESSIVO DEL PROGETTO			€ 4 000 000,00

CONSIDERATO che occorre procedere all'esecuzione dei lavori di “O.C.D.P.C. 15.11.2018 n°558 – recante “Primi interventi urgenti di protezione civile in conseguenza degli eccezionali eventi meteorologici che hanno interessato Calabria, Emilia Romagna, Friuli Venezia Giulia, Lazio, Liguria, Lombardia, Toscana, Sardegna, Sicilia, Veneto e le province autonome di Trento e Bolzano colpite dagli eccezionali eventi meteo a partire da ottobre 2018” **Cod. SI_AG_00002 “Intervento di protezione del versante Caos dall'erosione costiera a salvaguardia dell'infrastruttura viaria e dell'agglomerato urbano sovrastante”** per l'importo di € **2.732.556,46**;

CONSIDERATO che il D. lgs. n. 50 del 18 aprile 2016 e ss.mm. ii. stabilisce che prima dell'avvio delle procedure di affidamento, le amministrazioni aggiudicatrici adottino specifico procedimento a contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;

CONSIDERATO che il costo preventivato dell'appalto da aggiudicare ammonta a complessivi € **2.700.000** (diconsi **euro duemilionisettecentomila/00**) oltre a € **32.556,46** (diconsi **euro**



trentaduemilacinquecentocinquantasei/46) per oneri per la sicurezza, non soggetti a ribasso, per un totale di € **2.732.556,46** (diconsi **euro duemilionisettecentotrentaduemilacinquecentocinquantasei/46)**

CONSIDERATO che nei pareri del MIT si ritiene anche consentito, qualora la SA, tenuto conto dei principi di cui all'art. 30 del Codice, ravvisi specifiche ragioni, in virtù delle quali ritenga necessario procedere tramite procedure maggiormente concorrenziali, ovvero avviare il confronto competitivo con un numero maggiore di operatori economici così come previsto nelle articolazioni del Codice non derogate e pertanto, di contrarre mediante la disciplina ordinaria dell'evidenza pubblica con gare aperte;

CONSIDERATO che è facoltà delle stazioni appaltanti di decidere se utilizzare o meno l'articolo 36 del Codice dei contratti o avvalersi delle articolazioni della Legge 120 dell'11/09/2020 così come modificate ed integrate dall'art. 51 e 52 della legge 108/2021 di conversione del Decreto-legge n. 77 del 31 maggio 2021;

CONSIDERATO che, in base al contenuto delle norme citate e in funzione dell'importo, si può procedere all'affidamento dei lavori sotto soglia ai sensi dell'art.32 comma 2 del D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., la sola esecuzione dei lavori mediante procedura aperta di cui all'art. 60 del D. Lgs n. 50/2016 e ss.mm. ii. mediante il criterio di aggiudicazione dell'offerta economicamente più vantaggiosa prevista dall'art. 95, comma 6 del D. Lgs 50/2016 e dall'art. 95, comma 10-bis, introdotto dal decreto correttivo al Codice, di cui al D.lgs. 17 aprile 2017, n. 56.

RITENUTO che la procedura aperta ai sensi dell'art. 60 del D. Lgs. n.50/2016 e ss.mm.ii., con l'applicazione dell'inversione procedimentale ai sensi dell'art. 133 comma 8 del D. Lgs. 50/2016 e ss.mm. ii, possa garantire in ragioni di urgenza la tempestiva attuazione della procedura di affidamento necessaria a fronteggiare la situazione emergenziale in atto, tenendo conto delle deroghe previste dall'art. 8 comma 1 lettera c) della Legge n.120/2020 così come modificate ed integrate dall'art. 51 del Legge 108/2021 in merito alla tempistica ridotta per la presentazione dell'offerta;

DETERMINA

Art. 1 di contrarre ai sensi dell'art.32 comma 2 del D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. la sola esecuzione dei lavori mediante procedura aperta di cui all'art. 60 del D. Lgs n. 50/2016 e ss.mm.ii. con l'applicazione dell'inversione procedimentale ai sensi dell'art. 133 comma 8 del D. Lgs. 50/2016 e ss.mm. ii, mediante il criterio di aggiudicazione dell'offerta economicamente più vantaggiosa prevista dall'art. 95, comma 6 del D. Lgs 50/2016 e dall'art. 95, comma 10-bis, introdotto dal decreto correttivo al Codice, di cui al D.lgs. 17 aprile 2017, n. 56. Adottando i seguenti criteri di valutazione con i "pesi" o "punteggi" (e i sub pesi o sub punteggi) di ponderazione di seguito elencati:

1		OFFERTA TECNICA	80 punti
Criteri	Pesi	Sub – criteri	Sub -pesi



1.1 organizzazione del cantiere	20	1.1.1. Organizzazione del cantiere in relazione alle specificità dei luoghi ed alla scelta di soluzioni atte a minimizzare l'impatto del medesimo sia di natura ambientale che sulle aree circostanti - Si richiede la produzione di un fascicolo costituito da una relazione di max n. 6 facciate formato A4 dattiloscritte e numerate (interlinea 1,5 e font size 12) oltre a un max 6 facciate A3. La relazione dovrà contenere la descrizione delle soluzioni organizzative del cantiere e dell'esecuzione dei lavori, in relazione allo stato dei luoghi, delle aree di cantiere previste in progetto e delle modalità che il concorrente intende proporre per consentire la realizzazione delle opere previste dal progetto esecutivo, al fine di mitigare le interferenze con il tessuto urbano, minimizzando gli impatti ambientali indotti dal cantiere sull'ambiente circostante riguardante la strada litoranea antistante la costa interessata dall'intervento, con particolare attenzione alla salvaguardia alle attività turistico ricreative stanziali e della spiaggia, dalla fornitura, al trasporto e alla posa in opera.	20
1.2 Modalità realizzative e costruttive delle opere in progetto qualità dei materiali e miglioramento dei livelli di sicurezza e monitoraggio	40	1.2.1 Modalità realizzative e costruttive delle opere in progetto - Processi realizzativi che garantiscono continuità sull'andamento dei lavori - Implementazione delle caratteristiche tecniche e funzionali dell'intervento. - Affidabilità e durabilità delle soluzioni costruttive e delle prestazioni in fase di esercizio delle opere Si richiede la produzione di un fascicolo costituito da una relazione di max n. 8 facciate formato A4 dattiloscritte e numerate (interlinea 1,5 e font size 12) che potrà essere integrata, per un max di ulteriori 6 facciate A3, da elaborati grafici. La relazione dovrà indicare le tecniche e le metodologie che il concorrente intende utilizzare, finalizzate al miglioramento e/o integrazione delle opere di difesa e di protezione della costa rispetto alle previsioni del progetto esecutivo a base di appalto Garantire il migliore posizionamento dei singoli massi naturali in opera secondo le sagome di progetto, garantendo le percentuali di vuoti previste per le varie categorie di scogli e sia il concatenamento tra gli stessi con riferimento ai lavori di rifiorimento delle scogliere soffolte esistenti che dovrà essere realizzata esclusivamente via mare.	20
		1.2.2 Ipotesi e proposte migliorative per il monitoraggio delle opere successivamente all'attuazione dell'intervento	5
		1.2.3 Qualità dei materiali con riferimento alla fornitura degli scogli Si richiede la produzione di fascicolo costituito da una relazione di max n. 3 facciate formato A4 dattiloscritte e numerate (interlinea 1,5 e font size 12) che potrà essere integrata, per un max di ulteriori 2 facciate A3. Nella relazione andrà descritta la tipologia del materiale costituente gli scogli che il concorrente intende proporre, in riscontro ai requisiti progettuali	10

		richiesti sia nei riguardi delle caratteristiche fisico-meccaniche (peso specifico – compattezza – omogeneità – durabilità) e sia del peso (per le varie categorie)	
		1.2.4 Accorgimenti tecnici per il miglioramento dei livelli di sicurezza e salute dei lavoratori Si richiede la produzione di un fascicolo costituito da una relazione di max n. 4 facciate formato A4 dattiloscritte e numerate (interlinea 1,5 e font size 12) che potrà essere integrata, per un max di ulteriori 2 facciate A3, da schede tecniche, grafici, depliant, foto schemi diagrammi o tavole grafiche che possano meglio chiarire gli aspetti da documentare. La relazione dovrà illustrare le proposte migliorative in ordine alle seguenti tematiche: allestimenti stabili nelle aree di cantiere; accorgimenti tecnici per il miglioramento dei livelli di sicurezza e salute dei lavoratori, con particolare riferimento alle principali fasi lavorative	5
1.3 Organizzazione dei lavori	20	1.3.1 Minimizzazione degli impatti ambientali e degli impatti sugli abitati in prossimità delle aree di cantiere indicate in progetto Si richiede la produzione di un fascicolo costituito da una relazione di max n. 5 facciate formato A4 dattiloscritte e numerate (interlinea 1,5 e font size 12) e potrà essere integrata, per un max di ulteriori 4 facciate A3, da schede tecniche, depliant, foto che possano meglio chiarire gli aspetti da documentare. La relazione dovrà valutare e illustrare le misure di gestione e contenimento delle emissioni ambientali e degli impatti sulle aree e sull'abitato in prossimità delle aree di cantiere, tenendo conto delle lavorazioni e della potenza dei mezzi impiegati in relazione al livello di conformità alle direttive CE e ai CAM. L'offerente dovrà dimostrare di provvedere a un efficace contenimento delle fonti inquinanti (polveri, inquinamento acustico, versamento liquidi nel terreno, a mare, ecc), alla mitigazione dell'impatto dovuto alla presenza del cantiere durante le fasi di realizzazione delle opere e in particolare gli accorgimenti da proporre per il contenimento dell'intorbidimento delle acque durante la fase di collocazione dei massi naturali in mare.	20
2	OFFERTA ECONOMICA		15 punti
3	OFFERTA TEMPORALE		5 punti

per l'esecuzione del "Progetto "Intervento di protezione del versante Caos dall'erosione costiera a salvaguardia dell'infrastruttura viaria e dell'agglomerato urbano sovrastante" Cod. SI_AG_00002



Art. 2

l'oggetto del contratto di appalto consiste nell'esecuzione dell'“**Intervento di protezione del versante Caos dall'erosione costiera a salvaguardia dell'infrastruttura viaria e dell'agglomerato urbano sovrastante**”, Cod. SI_AG_00002;

- l'impresa dovrà garantire la perfetta funzionalità, l'efficienza e la sicurezza delle opere da realizzare;
- tali lavori da effettuarsi a perfetta regola dell'arte, verranno eseguiti secondo le norme indicate dal capitolato speciale d'appalto che sarà allegato al bando di gara;
- **i lavori sono riconducibili alla Categoria OG7» “Opere marittime e lavori di dragaggio”**
- l'importo complessivo a base d'asta è pari a **€ 2.732.556,46** (euro duemilionsettecentotrentaduemilacinquecentocinquantasei/46) compreso € 32.556,46 (euro trentaduemilacinquecentocinquantasei/46) per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso, oltre IVA al 22% pari a € 601.162,42 (euro seicentounomilacentosessantadue/42).
- I pagamenti verranno imputati, sulla contabilità speciale 6109 intestata a “C.D. DIR.P.CIV. Sicilia- OCDPC 558-18”.

Art. 3 :

l'esecutività della presente è subordinata all'approvazione del Dirigente Generale del DRPC attraverso apposito provvedimento, di cui costituirà parte integrante.

Il Responsabile del Procedimento

(Geol. Carmelo Collura)