



IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

OGGETTO: *Piano Azione e Coesione – Programma Operativo Complementare (P.O.C.) 2014 - 2020. Asse prioritario 2 - OT5 “Rafforzamento dei presidi di prevenzione del rischio con finalità di protezione civile”. Azione 4 - programma di interventi in attuazione del “Piano regionale delle vie di emergenza”.*

Progetto dei lavori riguardanti l'intervento denominato “**Completamento via di fuga sud**”, ricadente nel Comune di Ispica (RG).

Cod. Caronte: SI_1_26337 - C.U.P. : G71B20000300006

Importo: € 1.104.310,88.

Determina a contrarre lavori, ai sensi del comma 1 dell'art. 17 del D. lgs. n. 36/2023.

DETERMINA n° 458 del **27 Novembre 2023**

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROGETTO

- 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” e ss.m.ii. per parti ancora vigenti;
- Visto** il D. Lgs. n. 36 del 31/03/2023 “Codice dei contratti pubblici in attuazione dell'articolo 1 della legge 21 giugno 2022, n. 78, recante delega al Governo in materia di contratti pubblici”;
- Vista** la legge Regionale n. 12 del 12/10/2023 “Recepimento del codice dei contratti pubblici di cui al decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36. Disposizioni varie”.
- 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*”;
- Visto** il D.P. Reg. 13 febbraio 2023, n.439 con il quale, in esecuzione alla Delibera di Giunta Regionale n. 74 del 10 febbraio 2023, è stato conferito all'ing. Salvatore Cocina, l'incarico di

Dirigente Generale del Dipartimento della Protezione Civile della Presidenza della Regione Siciliana;

Vista la Determina n. 92-iride del 13/10/2020, con la quale il Dirigente Generale del D.R.P.C. Sicilia ha nominato quale Responsabile Unico del Procedimento per l'intervento in epigrafe l'arch. Marco Celeschi, per i lavori in oggetto indicati;

Visto il D.D.G. del D.R.P.C. Sicilia n. 179 del 30/7/2020, con il quale è stato approvato il Piano degli interventi di cui alla deliberazione della Giunta di Governo n. 26/2020, tra i quali è stata indicata l'opera "**Completamento via di fuga sud**", ricadente nel Comune di Ispica (RG), dell'importo complessivo pari a € 1.200.000,00, rientrante nelle procedure di attuazione a *Titolarietà regionale*.

Considerato che il suddetto intervento troverà copertura finanziaria nelle assegnazioni delle somme in capo al suddetto programma di cui al D.D.G. n. 179/2020 e la susseguente assegnazione del codice del Piano dei Conti Integrato Finanziario, individuato secondo la tipologia da attuare: U.2.03.01.02,00;

Visto il progetto esecutivo per i lavori di "**Completamento via di fuga sud**", ricadente nel Comune di Ispica (RG), dell'importo complessivo pari a € 1.200.000,00, rientrante nelle procedure di attuazione a *Titolarietà regionale*, con Q.T.E. come appresso riportato:

QUADRO ECONOMICO DI PROGETTO			
A		LAVORI A BASE D'ASTA	€ 819.500,00
		ONERI SICUREZZA PREVISTI NEI LAVORI (2,50%)	€ 20.500,00
		IMPORTO COMPLESSIVO LAVORI	€ 840.000,00
B		SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	
b1		I.V.A. sui lavori 22%	€ 184.800,00
b2	a	Miglioramento tecnologico ed informatico dell'Amministrazione 20% di (2%)	€ 3.360,00
b2	b	Incentivi per le funzioni tecniche svolte dai dipendenti dell'Amministrazione 80% di (2%)	€ 13.440,00
		Sommario incentivi e miglioramenti (2%)	€ 16.800,00
b3		Indagini geognostiche, Prove di laboratorio e verifiche tecniche, studi geologici	€ 20.000,00
b4	a	Per progettazione definitiva+esecutiva, compresi iva + oneri	€ 33.320,79
b4	b	DLL+misura e contabilità, compresi iva + oneri	€ 26.230,92
b4	c	CSP+CSE, compresi iva + oneri	€ 15.578,51
b5		Per attività del RUP e D.LL. (missioni, attrezzature, ecc.)	€ 4.200,00
b6		Oneri conferimento a discarica	€ 10.000,00
b7		Oneri per espropri, occupazione, frazionamenti, ecc.	€ 15.000,00
b8		Per assicurazione RUP, D.LL. ecc.	€ 2.989,78
b9		Spese per pubblicità bandi	€ 1.000,00
b10		Contributo ANAC	€ 80,00
b11		Imprevisti ed arrotondamenti (5,0%)	€ 30.000,00
		TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 360.000,00
		IMPORTO COMPLESSIVO DEI LAVORI	€ 1.200.000,00

Visto il Verbale del soggetto preposto alla Verifica prot. 49317/S.08/DRPC Sicilia del 21/11/2022;

Visto il Verbale della conferenza dei servizi prot. 1012 /S.08/DRPC Sicilia dell'11/01/2023, alla quale hanno rilasciato parere di fattibilità il Servizio S.08 del Dipartimento Regionale di Protezione Civile, il Comune di Ispica, il Genio Civile di Ragusa;

Vista la nota prot. 1839/S.08/DRPC Sicilia del 17/01/2023 con cui viene inoltrato il verbale della conferenza dei servizi alla Autorità di Bacino Distretto Idrografico della Sicilia – Sicilia 6 e la successiva richiesta di Autorizzazione Idraulica Unica inoltrata al medesimo Servizio 6 dell'Autorità di Bacino Distretto Idrografico della Sicilia con nota prot. 6703/S.08/DRPC Sicilia del 14/02/2023;

Vista la nota dell'Autorità di Bacino Distretto Idrografico della Sicilia – Servizio 6 prot. n. 8513 del 06/04/2023, con la quale si richiede produzione di documentazione integrativa alla richiesta di Autorizzazione Idraulica Unica tra cui studio idrologico-idraulico mirato a determinare i livelli

idrici del canale circondariale che lambisce la strada al fine di scongiurare il potenziale allagamento della strada medesima, via di fuga e emergenza per eventi calamitosi;

Vista la nota del progettista prot. n. 16237 del 19/04/2023 con cui in relazione a quanto richiesto dall'Autorità di Bacino Distretto Idrografico della Sicilia – Servizio 6 si sottolinea l'onerosità della verifica idraulica del canale circondariale che non era prevista tra le prestazioni professionali contemplate nel Disciplinare d'incarico professionale n. 018-Iride del 28/06/2022 e quindi si chiede una integrazione di detto incarico professionale;

Vista la Determina del RUP n. 145 del 24/05/2023 con la quale si approva il QTE, qui di seguito riportato, rimodulato per l'importo di € 1.104.310,88 ai fini di adeguarlo all'importo assegnato con DD n. 502 del 30/09/2022 ed ai fini di prevedere le somme per la verifica idraulica richiesta dall'Autorità di Bacino Distretto Idrografico della Sicilia, oltre l'accantonamento per l'eventuale revisione prezzi, nonché si propone di procedere ad estendere l'affidamento dell'incarico all'ing. Concetto Costa per la verifica idraulica del canale circondariale che lambisce la strada di cui in oggetto come richiesto dall'Autorità di Bacino Distretto Idrografico della Sicilia- Servizio 6 con la già citata nota prot. n. 8513 del 06/04/2023;

COMPLETAMENTO VIA DI FUGA SUD - ISPICA (RG)			
		DEMOLIZIONI E SCARIFICHE	244.877,30 €
		RILEVATI, MURI DI SOTTOSCARPA E GABBIONATE	252.644,28 €
		SOVRASTRUTTURE STRADALI	267.434,57 €
		Totale Lavori €	764.956,15 €
			764.956,15
A	lavori a base d'asta	a0	Importo Lavori
		a0	764.956,15 €
		a1	Oneri della sicurezza (non soggetti a ribasso) 20.000,00 €
		a2	importo dei lavori a base d'asta soggetti al ribasso 744.956,15 €
		a3	importo complessivo dei lavori a base d'asta 784.956,15 €
			784.956,15
B	somme a disposizione dell'Amministrazione	b0	eventuale revisione prezzi 5% dei lavori a base d'asta
		b0	39.247,81 €
		b1	Fondo di rotazione ex art. 13 c. 2 D.L. 50/2016 - RUP (0,50%*764.956,15) 3.824,78 €
		b2	Indennità di esproprio aree d'intervento (circa 218 mq) 719,07 €
		b3	oneri di accesso alla discarica materiale da scavo mc 3791* p.s. 1,5/t/mc - onere accesso discarica €/t 8 45.492,00 €
		b4	oneri discarica scarifica neri (mq 34680*m 0,03)=mc 1.040 mc 1.040* ps 2,45 t/mc*€/t 10,00=25480 € 25.480,00 €
		b5	Competenze tecniche (progettazione definitiva, esecutiva, D. L. e Sicurezza (compreso IVA e oneri previdenziali) 71.372,71 €
		b6	Competenze Tecniche Geologo + Cssa (9.786,40*1,04) 10.177,86 €
		b7	Indagini e prove sui materiali 4.690,88 €
		b8	IVA su competenze geologo e indagini 22% * (b7+b8) 3.271,12 €
		b9	IVA sui lavori e oneri per la sicurezza 10% di a3 78.495,62 €
		b10	IVA su oneri accesso in discarica 22% di 45492,00+25480,00=(0,22*(b4+b5)) 15.613,84 €
		b11	Spese per pubblicazioni e ANAC 6.000,00 €
		b12	Relazione idrogeologica (ribasso del 5% +iva e inarcassa 7,010,57 350,53+1465,21+325,01) 8.450,26 €
		b13	Imprevisti e arrotondamento (1% circa) 6.518,79 €
			importo complessivo delle somme a disposizione 319.354,73 €
			319.354,73
		Totale somme A+B	1.104.310,88

Vista la documentazione integrativa prodotta dal progettista e trasmessa con nota prot. 47079 del 27/10/2023 all'Autorità di Bacino Distretto Idrografico della Sicilia- Servizio 6;

Visto il Nulla Osta Idraulico rilasciato dall'Autorità di Bacino Distretto Idrografico della Sicilia- Servizio 6, con nota prot. 27168 del 10/11/2023;

Visto che il progetto è stato validato dal R.U.P. ai sensi dell'art. 42 d.Lgs n. 36/2023, in data 16 Novembre 2023;

Visto che il progetto ha ottenuto dal R.U.P. l'approvazione in linea tecnica di cui all'art. 5 comma 3 della L.R. n. 12 del 12 luglio 2011, in data 17 Novembre 2023;

Visto che l'importo dei lavori del progetto è pari a € 1.104.310,88 con copertura finanziaria dell'intervento secondo le assegnazioni delle somme in capo al programma di cui con DD n. 502 del 30/09/2022;

Considerato che occorre procedere senza indugio alla realizzazione dell'intervento denominato "Completamento via di fuga sud", ricadente nel Comune di Ispica (RG);

Considerato che il costo preventivato dell'appalto da aggiudicare ammonta a complessivi € 764.956,15 oltre ad € 20.000,00 per oneri per la sicurezza, ed € **107.545,01** per costo della manodopera, non soggetti a ribasso.

Considerato che l'art. 17 comma 1 del D. lgs. n. 36 del 31 Marzo 2023 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;

Per quanto sopra descritto,

DETERMINA

Art. 1 di contrarre, ai sensi dell'art. 17 comma 1 del D. Lgs. n. 36/2023, la sola esecuzione dei lavori mediante procedura negoziata senza bando di cui all'art. 50 comma 1 lett. c) del Codice con consultazione di almeno **cinque operatori economici**, per l'esecuzione dei lavori previsti dal progetto esecutivo dei lavori di "**Completamento via di fuga sud**", ricadente nel Comune di Ispica (RG);

Il contratto di appalto sarà stipulato *a misura*, determinato mediante ribasso percentuale sull'elenco prezzo posto a base di gara, al netto degli oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza e del costo della manodopera.

Il criterio dell'aggiudicazione dell'appalto sarà quello del *prezzo più basso*, inferiore a quello posto a base della procedura negoziata, al netto degli oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza e del costo della manodopera, fatta salva l'esclusione automatica di offerte anormalmente basse secondo le indicazioni dell'art. 54 commi 1 e 2 del Codice. In particolare, la congruità delle offerte sarà valutata sulle offerte che presentano un ribasso pari o superiore ad una soglia di anomalia determinata ai sensi e con le modalità di cui all'allegato **II.2 - Metodo A** del Codice. Il metodo per il calcolo di cui al comma 2 dell'art. 54 del Codice, sarà effettuato qualora il numero delle offerte ammesse sia pari o superiore a 5.

Art. 2 di precisare, che:

- ✓ l'oggetto del contratto di appalto consiste nell'esecuzione dei lavori previsti dal progetto esecutivo per i lavori di "**Completamento via di fuga sud**", ricadente nel Comune di Ispica (RG);
- ✓ l'impresa dovrà garantire la perfetta funzionalità, l'efficienza e la sicurezza delle opere da realizzare;
- ✓ l'importo complessivo dei lavori a base d'asta è pari a € **784.956,15** come da quadro economico di progetto sotto specificato:

IMPORTO LAVORI	1.104.310,88 €
Oneri per la sicurezza non soggetto a ribasso d'asta	20.000,00€
Importo della manodopera non soggetta a ribasso	107.545,01 €
Importo lavori soggetto a ribasso	€ 764.956,15 €

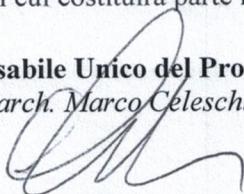
- ✓ I lavori sono riconducibili alla Categoria Generale **OG3** classifica **V**; l'impresa dovrà possedere, a pena di esclusione, i requisiti previsti dagli artt. 45, 47, 80, 92 del D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. nonché da quanto previsto dagli artt. 60 e succ. del Regolamento 207/2010, così come previsto dall'art. 216 e 217 del D.Lgs. n. 50/2016;
- ✓ la stima di tutti i lavori, le prestazioni, le forniture e le provviste necessarie per dare il lavoro completamente compiuto, nel rispetto sia delle condizioni stabilite dal capitolato speciale d'appalto, è perfezionata sulla base dell'utilizzo delle voci di prezzo derivanti principalmente dal *Prezzario Regione Sicilia 06-2022*; in considerazione del fatto che tale Prezziario non risulta essere completo delle voci occorrenti alla definizione di tutte le opere previste a progetto, si è adottato anche il seguente ulteriore Prezziario: *ANAS 2023*;
- ✓ **la realizzazione dei lavori** dovrà avvenire in un tempo massimo di **270 giorni** a decorrere dalla data di consegna, pena applicazione di una penale giornaliera pari allo 1 per mille (1 euro ogni mille) dell'importo contrattuale per ogni giorno di ritardo;
- ✓ tali lavori da effettuarsi a *perfetta regola dell'arte*, verranno eseguiti scondo le norme indicate dal Capitolato Speciale d'Appalto che sarà allegato alla lettera di invito/bando di gara;
- ✓ nell'eventualità che si rendessero necessari lavori supplementari, non inclusi nell'appalto iniziale, per i quali un cambiamento del contraente risulterebbe impraticabile per motivi economici o tecnici, o

per le tempistiche del finanziamento, o comportamenti notevoli disagi o un incremento dei costi per la Stazione Appaltante - in questo caso il contratto può essere modificato solo se l'aumento di prezzo non eccede il 50% del valore del contratto iniziale (la limitazione si applica al valore di ciascuna modifica nel caso di più modifiche successive).

Art. 3 l'esecutività della presente è subordinata all'approvazione del Dirigente Generale del DRPC Sicilia attraverso apposito provvedimento, di cui costituirà parte integrante.

Il Responsabile Unico del Procedimento

(arch. Marco Celeschi)



Visto:

Il Dirigente del Servizio

(Ing. Nunziato La Spina)

