



COMUNE DI SPERLINGA

Libero Consorzio Comunale Di Enna

DETERMINAZIONE DEL RESPONSABILE DELL'AREA TECNICA

REGISTRO GENERALE N. **285** DEL **13-07-2022**

REGISTRO DI AREA N. 138 DEL 13-07-2022

Oggetto: Consolidamento dell'area sovrastante il centro abitato e parco suburbano zona castello.
Codice dissesto 094-asp-004 - PO FESR SICILIA 2014 - 2020 ASSE 5, AZIONE 5.1.1.A Codice Caronte SI_1_24405. APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO AGGIORNATO al D.A. del 29/06/2022.CUP: C66G11000430006.

Oggetto: Consolidamento dell'area sovrastante il centro abitato e parco suburbano zona castello. Codice dissesto 094-asp-004 - PO FESR SICILIA 2014 - 2020 ASSE 5, AZIONE 5.1.1.A Codice Caronte SI_1_24405. APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO AGGIORNATO al D.A. del 29/06/2022.CUP: C66G11000430006.

Premesso che:

Con determinazione Sindacale n. 24 dell'11/10/2017 è stato Nominato RUP il geometra Calogero Lentini responsabile dell'Area tecnica del Comune di Sperlinga.

Con nota prot. n. 83266 del 20/12/2019, acquisita agli atti di questo Comune, l'Assessorato Regionale Territorio ed Ambiente - Dipartimento dell'Ambiente - Servizio 4, ha notificato il D.D.G. n. 869 del 29/10/2019, registrato alla ragioneria centrale del suddetto Dipartimento in data 07/11/2019 al n. 18, ID 216 di euro 1.764.000,00 di cui euro 88.200,00 al n. 19 Cap. 842440 es. fin. 2019 ed euro 1.675.800,00 al n. 19 Cap. 842440 es. fin. 2020 ed dalla Corte dei Conti al n. 1398 del 28/11/2019, con il quale è stata approvata la graduatoria definitiva delle operazioni ammesse a finanziamento, tra cui figura quella denominata "Consolidamento dell'area sovrastante il centro abitato e parco suburbano zona castello". Codice dissesto 094-asp-004°, PO FESR SICILIA 2014- 2020 ASSE, 5, azione 5.1.1.A", e concesso un contributo per un importo di € 1.764.000,00.

In data 14/04/2020, è stata sottoscritta la convenzione regolante i rapporti tra la Regione Siciliana - Dipartimento Ambiente e il Comune di Sperlinga per la realizzazione dell'operazione "Consolidamento dell'area sovrastante il centro abitato e parco suburbano zona castello". Codice dissesto 094-asp-004°, PO FESR SICILIA 2014- 2020 asse 5, azione 5.1.1.a".

Con D.D.G. n. 345 del 22/04/2020, registrato alla ragioneria centrale del suddetto Dipartimento in data 05/05/2020, prot. 596/1108, assunto al prot. 3252 del 27/05/2020, è stata approvata la Convenzione stipulata tra la Regione Sicilia Dip. Reg. Ambiente e il Comune di Sperlinga per la Realizzazione dell'operazione "Consolidamento dell'area sovrastante il centro abitato e parco suburbano zona castello". Codice dissesto 094-asp-004°".

Con Delibera di Giunta n. 39 del 09/07/2020, si è preso atto del D.D.G. n. 345 del 22/04/2020, "approvazione convenzione stipulata tra la Regione Sicilia - Dipartimento Regionale dell'Ambiente e il Comune di Sperlinga ."

Con D.D.G. n. 668 del 20/07/2020, registrato alla ragioneria generale della regione in data 04/08/2020 Capitolo 842440 impegno 70/2020, codice gestionale SIOPE U.2.03.01.02.003, è stata liquidata la somma di €. 88.200,00, per la Realizzazione dell'operazione "Consolidamento dell'area sovrastante il centro abitato e parco suburbano zona castello". Codice dissesto 094-asp-004°", incassati con provvisorio n. 58 ricevuta 155, inseriti nel bilancio comunale cap. 2504 anno 2020.

Premesso ancora che:

Il medesimo progetto individuato FP EN202 Comune di Sperlinga (EN) – "Consolidamento dell'area sovrastante il centro abitato e parco suburbano zona castello". Codice dissesto 094-asp-004°". è stato inserito nell'elenco del Fondo di Progettazione di cui al Decreto MATTM STA.DEC.STA. Registrazione protocollo n. 419 del 9 agosto 2018, che prevede la copertura finanziaria di un importo complessivo pari ad euro 112.028,77 per la definizione della progettazione dell'intervento;

Con Decreto Commissariale n. 616 del 14/05/2019 è stata finanziata la spesa per l'espletamento dei servizi tecnici ivi compresi relazione geologiche e indagini geognostiche e ogni altra attività volta alla definizione della progettazione definitiva ed esecutiva;

Con Decreto a Contrarre da parte dell'Ufficio del Commissario di Governo n. 1113 del 01/08/2019, è stato avviato l'iter per l'affidamento dei servizi tecnici;

L'Ufficio del Commissario di Governo contro il Dissesto Idrogeologico ha espletato l'iter dell'appalto per: Affidamento dei servizi di ingegneria e architettura correlati alla esecuzione di indagini geognostiche, alla redazione della Relazione geologica, della progettazione definitiva, del Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e della progettazione esecutiva, dei lavori di " Consolidamento dell'area sovrastante il centro abitato e parco suburbano zona castello".

Con Decreto Commissariale n. 32 del 12/01/2021 di aggiudicazione efficace, si è provveduto ad affidare definitivamente i servizi di ingegneria e architettura correlati alla esecuzione di indagini geognostiche, alla redazione della Relazione geologica definitiva, della progettazione definitiva, del

Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e della progettazione esecutiva, al RTP MADA ENGINEERING SRL (Mandatario), IEA ASSOCIATI SRLS (Mandante), GEOL. DONATO CAUSAPRUNO (Mandante), con sede in Piazza Santa Maria di Gesù n.16, CAP 95123 – Catania.

A seguito nota prot. N. 4755 del 08/10/2020 del Commissario di Governo contro il dissesto idrogeologico nella Regione Siciliana ex legibus n. 116/2014 e n. 164/2014 con la quale si chiede l'avvio dell'esecuzione dei servizi di ingegneria e di architettura, stante l'urgenza e l'indifferibilità di attuazione di quanto indicato in oggetto, in data 23/10/2020, è stato sottoscritto il "Verbale di avvio esecuzione dei contratto dei servizi di ingegneria in via d'urgenza.

In data 12/04/2021 prot. 2054 la RTP aggiudicataria del servizio, trasmette il Piano di indagini con relativi allegati.

In data 31/05/2021 rep. 611/2021, è stato stipulato il contratto con la RT.P. MADA ENGINEERING SRL (Mandatario), IEA ASSOCIATI SRLS (Mandante), GEOL. DONATO CAUSAPRUNO (Mandante);

Con nota protocollo n. 468 del 21/01/2020 il Commissario di Governo contro il dissesto idrogeologico nella Regione siciliana comunica a questo ente che con nota prot. n. 1072 del 14/01/2020 il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare ha tra gli altri, revocato il Finanziamento della progettazione dell'intervento in oggetto, contemplato nel Fondo di Progettazione di cui al DPCM 14 Luglio 2016 in quanto già finanziato nell'ambito de PO FERSR 2014-2020 linea finanziamento Asse 5 Azione 5.1.1 A giusta D.D.G. n. 869/2019.

Con la medesima nota prot. 468/2020 l'Ufficio del Commissario di Governo chiede a questa Amm.ne di prevedere nel quadro tecnico Economico di progetto le spese sostenute e da sostenere per garantire la conclusione della procedura di gara dei soprarichiamati servizi di architettura e ingegneria, nella misura pari ad €. 39.300,00.

Con Deliberazione di G.M. n. 49 del 06/08/2021 questo Ente, ha riconosciuto la procedura di gara per l'affidamento dei servizi tecnici relativi alla sola progettazione esecutiva e sicurezza in fase di progettazione inerente il " Consolidamento dell'area sovrastante il centro abitato e parco suburbano zona castello" espletata dall'Ufficio del Commissario di Governo Contro il Dissesto Idrogeologico

Con determinazione n. 455 del 10/11/2021 viene acquisito da questo Ente il procedimento di Gara per i servizi tecnici dall'Ufficio del Commissario del Governo contro il Dissesto Idrogeologico;

Con nota prot. n. 5270 del 13/09/2021 è stato trasmesso all'ARTA il nuovo cronoprogramma, rielaborato in funzione dei ritardi dovuti alla Pandemia COVID-19.

TUTTO CIO' PREMESSO

Viste:

- le determinazioni n. 456 del 23 novembre 2021 e successiva n. 457 del 24/11/2021 con le quali è stato precedentemente approvato il Progetto di cui trattasi.
- la deliberazione di G.M. n. 23 del 26/04/2022 con la quale è stato approvato il progetto aggiornato al prezzario regionale del gennaio 2022 approvato con D.A. n. 49/Gab. del 24 dicembre 2021 pubblicato sul S.O. n. 2 alla GURS (P.1°) n. 3 del 21 gennaio 2022;

Visti inoltre:

- il c. 2 art. 26 del D.L. n.50 del 17/05/2022 che di seguito recita: ..." Per le finalita' di cui al comma 1, in deroga alle previsioni di cui all'articolo 23, comma 16, terzo periodo, del codice dei contratti pubblici di cui al decreto legislativo n. 50 del 2016, e limitatamente all'anno 2022, le regioni, entro il 31 luglio 2022, procedono ad un aggiornamento infrannuale dei prezzari in uso alla data di entrata in vigore del presente decreto, in attuazione delle linee guida di cui all'articolo 29, comma 12, del decreto-legge 27 gennaio 2022, n. 4, convertito, con modificazioni, dalla legge 28 marzo 2022, n. 25. In caso di inadempienza da parte delle regioni, i prezzari sono aggiornati, entro i successivi quindici giorni, dalle competenti articolazioni territoriali del Ministero delle infrastrutture e della mobilita' sostenibili, sentite le regioni interessate. Fermo quanto previsto dal citato articolo 29 del decreto-legge n. 4 del 2022, in relazione alle procedure di affidamento delle opere pubbliche avviate successivamente alla data di entrata in vigore del presente decreto e sino al 31 dicembre 2022, ai fini della determinazione del costo dei prodotti, delle attrezzature e delle lavorazioni, ai sensi dell'articolo 23, comma 16, del decreto legislativo n. 50 del 2016, si applicano i prezzari aggiornati ai sensi del presente comma ovvero, nelle more dell'aggiornamento, quelli previsti dal comma 3. I prezzari aggiornati entro il 31 luglio 2022 cessano di avere validita' entro il 31 dicembre 2022 e possono essere transitoriamente utilizzati fino al 31 marzo 2023 per i progetti a base di gara la cui approvazione sia intervenuta entro tale data

- il D.A n.17 Gab del 29/06/2022 con il quale è stato approvato il nuovo Prezzario unico regionale per i lavori pubblici aggiornato ai sensi comma 2 dell'art. 26 del D.L. n.50 del 17/05/2022

Considerato che, a seguito l'uscita del nuovo prezzario regionale di giugno 2022, è stato necessario all'aggiornamento prezzi del progetto esecutivo per il "Consolidamento dell'area sovrastante il centro abitato e parco suburbano zona castello" trasmesso dai professionisti con nota prot. n.1010 del 23/03/2022, e successive integrazioni relativamente agli elaborati oggetto di modifica che vanno ad integrare il progetto originario già in nostro possesso che pertanto si compone dai seguenti elaborati:

	CODIFICA	TITOLO	SCALA
		01 - ELABORATI GENERALI	
1	01-01	Elenco elaborati	-
2	01-02	Relazione tecnica generale	-
3	01-03	Corografia generale	1:5.000
4	01-04	Ortofoto	1:1.000
		02 - PIANO INDAGINI	
5	02-01	Nota descrittiva al piano di indagini	-
6	02-02	Relazione sul rilievo laser scanner con texturing fotografico da drone	-
7	02-03	Restituzione ortometrica su mesh con perimetrazione criticità - parete NE - zona galleria	1:100
8	02-04	Restituzione ortometrica su mesh con perimetrazione criticità - parete NE - zona chiesa	1:100
9	02-05	Restituzione sezioni verticali parete NE	1:1
10	02-06	Restituzione sezioni orizzontali parete NE	1:1
11	02-07	PDF 3D parete NE - zona galleria	-
12	02-08	PDF 3D parete NE - zona chiesa	-
13	02-09	Restituzione ortometrica mesh parete SO	1:100
14	02-10	Restituzione sezioni verticali e orizzontali parete SO	1:1
15	02-11	PDF 3D parete SO	-
16	02-12	Relazione sondaggi geognostici e prove di laboratorio	-
17	02-13	Carta ubicazione indagini geognostiche	-
18	02-14	Prospezione geofisica HVSR	-
19	02-15	Report prove di sfilamento	-
20	02-16	Report rilievo geostrutturale	-
		03 - GEOLOGIA	
21	03-01	Relazione geologica	
		04 - GEOTECNICA	
22	04-01	Relazione geotecnica e sulle analisi di stabilità e dei meccanismi di collasso	
23	04-02	Prospetti chiodature	Varie
24	04-03	Particolari costruttivi chiodature	Varie
		05 - OPERE DI SOSTEGNO	
25	05-01	Piante prospetti e sezioni interventi di ripristino strutturale su contrafforti	Varie
26	05-02	Planimetria ripristini pareti e muretti	
27	05-03	Particolari ripristini muretti e pareti	Varie
		06 - PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO	
28	06-01	Relazione Generale PSC	-
29	06-02	Diagramma di Gantt	-
30	06-03	Costi della sicurezza	-
31	06-04	Layout di cantiere	-
		07 - DOCUMENTAZIONE ECONOMICA	
32	07-01	Schema di contratto e capitolato speciale d'appalto	-
33	07-02	Computo metrico estimativo -Aggiornato luglio 2022-	Rev
34	07-03	Elenco dei prezzi unitari -Aggiornato luglio 2022-	Rev
35	07-04	Analisi dei prezzi unitari -Aggiornato luglio 2022-	Rev
36	07-05	Quadro dell'incidenza percentuale della manodopera-Aggiornato luglio 2022-	Rev
37	07-06	Quadro economico -Aggiornato luglio 2022-	Rev

38	07-07	Cronoprogramma	-Rev
39	07-08	Schema competenze tecniche	-
40	07-09	Piano di manutenzione	-

ed avente il seguente Quadro Tecnico Economico:

RIEPILOGO CAPITOLI	IMPORTO CAPITOLO	IMPORTO
- a1 CONSOLIDAMENTO COSTONE ROCCIOSO		93.728,36
- a2 RIPRISTINO MURI E PARETI		229.753,54
- a3 RIPRISTINO STRUTTURALE SU CONTRAFFORTI		352.950,00
- a4 DISGAGGIO PORZIONI DI ROCCIA INSTABILE		127.725,50
- a5 INTERVENTI SU GALLERIA RUPESTRE		140.555,08
- a6 INTERVENTI ARCO ZONA CHIESA		86.273,46
 SOMMANO I LAVORI ESCLUSI ONERI DELLA SICUREZZA		 1.030.985,94
- b1 OPERE PROVVISORIALI		
- b2 IMPIANTI TEMPORANEI PER LA	31.220,81	
	63.147,93	
- b3 SEGNALETICA	4.077,03	
- b4 BARACCAMENTI	10.490,84	
- b5 COVID 19	7.813,09	
- b SOMMANO ONERI DELLA SICUREZZA	116.750,00	116.750,00
- SOMMANO LAVORI INCLUSI ONERI DELLA SICUREZZA		1.147.735,77
 SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE		
Progettazione definitiva e studio geologico	51.643,73	
Progettazione esecutiva e CSP	35.803,88	
Indagini geologiche geotecniche e prove di laboratorio	24.590,16	
Totale importo servizi di tecnici al lordo del ribasso offerto in sede di gara		
Ribasso offerto dal progettista	42,30%	
- d1 Progettazione definitiva e studio geologico	29.793,24	
- d2 Progettazione esecutiva e CSP	20.658,84	
- d3 Indagini geologiche geotecniche e prove di laboratorio	14.664,91	
- d4 Totale importo servizi di progettazione ed indagini al netto del Ribasso offerto in gara (d1+d2+d3)	64.640,60	
- d5 Contributi Inarcassa per le attività di progettazione (4%)	2.018,08	
- d6 IVA per attività di progettazione (22%)	14.664,91	
- d7 IVA di indagini (22%)		
- d8 Totale importo servizi di progettazione ed indagini al netto del Ribasso di gara offerto pari al 42,30%		

-	d9 Importo ribasso da servizi tecnici in fase di progettazione	27.583,70	
-	e RUP in fase di progettazione 1,80% su 1.147.735,77 (Art. 10 reg. comunale)	20.659,24	
-	f1 Direzione lavori coordinamento della sicurezza in corso di esecuzione	78.214,91	
-	f2 Contributi Inarcassa ed IVA su ESECUZIONE	3.128,60	
-	f3 IVA di legge per direzione	17.895,57	
-	g Attività di collaudo tecnico amministrativo compresa cassa di previdenza ed IVA di legge	24.000,00	
-	h IVA su lavori	252.501,87	
-	i Spese per pubblicazione gara	12.500,00	
-	l Spese per pubblicità e notifiche (ANAC)	2.000,00	
-	m spese espletamento attività di gara	12.500,00	
-	n Piano monitoraggio ambientale	40.000,00	
-	o Spese per espletamento attività di gara servizi (Struttura per Emergenza Dissesto)	39.300,00	
-	p Imprevisti	37.535,27	
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMM/NE (d8+e+f1+f2+f3+g+h+i+l+m+n+o+p)	652.264,23	652.264,23

TOLALE INVESTIMENTO (c+q) 1.800.000,00

Di cui :

A carico dell'ARTA Sicilia	1.764.000,00
A carico del Comune di Sperlinga	36.000,00

Ritenuto, per quanto sopra, dover procedere alla approvazione in linea tecnica del progetto aggiornato al nuovo prezziario;

Visto che sono stati acquisiti i vari assensi da parte delle Amministrazioni e degli Enti interessati alla approvazione dell'opera progettata.

Vista l'attestazione del Direttore dei Lavori; riguardante:

- L'accessibilità delle aree e degli immobili interessati dai lavori secondo le indicazioni risultanti dagli elaborati progettuali;
- l'assenza di impedimenti sopravvenuti rispetto agli accertamenti effettuati prima dell'approvazione del progetto;
- la conseguente realizzabilità del progetto anche in relazione al terreno, al tracciamento, al sottosuolo e a quanto altro occorre per l'esecuzione dei lavori.

Visto il verbale di validità del progetto 13/07/2022 con il quale il validatore, ai sensi dell'art. 26 comma 8 del D. Lgs. n°50/2016, validità del progetto esecutivo aggiornato in rapporto alla tipologia, alla categoria, all'entità ed all'importanza dell'intervento;

Considerato:

- che è stata verificata la conformità del progetto esecutivo alla normativa vigente ai sensi della Legge n°11/2012 modificata dall'art. 24 della L.R. n°8 del 08 maggio 2016 e smi;
- che vi è corrispondenza tra i nominativi dei progettisti a quelli titolari dell'affidamento e la sottoscrizione dei documenti per l'assunzione delle rispettive responsabilità;
- che la documentazione relativa agli intervenuti accertamenti di fattibilità tecnica, amministrativa ed economica dell'intervento è completa;
- che il progetto risulta completo, adeguato e chiaro in tutte le sue parti;
- che i lavori da realizzare, previsti nel progetto, sono necessari e congrui;

- che i progettisti dichiarano la corrispondenza del progetto esecutivo a tutte le normative vigenti;
- che risultano acquisiti i pareri favorevoli dei seguenti Uffici:

Soprintendenza Beni Culturali e Ambientali di Enna prot n. 6727 del 26/10/2021;
 Ufficio del Genio Civile di Enna attestazione di deposito del progetto prot. 87332 01/03/2022;
 ASP n.4 ENNA Distretto di Nicosia Prot. N. 0104938 del 19/11/2021;
 Conformità urbanistica Settore Urbanistica Comune di Sperlinga del 07/04/2022;
 Autorità di Bacino Distretto Idrografico della Sicilia Prot. n. 2574 del 16/02/2022;

- che vi è congruenza tra le prescrizioni del progetto e le clausole dello schema di contratto e del capitolato speciale d'appalto, ed altresì è stata verificata la rispondenza di queste ai canoni della legalità;
 Dato Atto che il progetto di livello esecutivo di cui sopra con il presente provvedimento viene approvato previa validazione prevista dagli artt. 52, 53, 54, 55, 56, 57 e 58 del regolamento di attuazione approvato con D.P.R. 5 Ottobre 2010 n. 207 aggiornato alle modifiche apportate dal D.L. 13 maggio 2011, n. 70, così come convertito, con modificazioni, con legge 12 luglio 2011, n. 12 e successive modifiche ed integrazioni;

Preso atto:

- che il progetto è inserito nel piano triennale OO.PP. 2021/2023;

VISTI:

- Il verbale di verifica del progetto esecutivo redatto in contraddittorio con il progettista in data 13 Luglio 2022, ai sensi dell'art.26 del D.lgs.50/2016;
- Il verbale di validazione redatto in data 13 Luglio 2022 ai sensi dell'art. 26 del D.lgs. 50/2016;
- Il parere tecnico di approvazione el 13 Luglio 2022;
- Il D.Lgs 50/16;
- Il D.Lgs 56/17;
- Le linee guida dell'ANAC;
- Il D.P.R. 207/2010;
- la L.R. 48/91;
- la L.R. 12 luglio 2011, n. 12;
- Il comma 4 dell'art. 10 della L. R. 12 Luglio 2011, n.12.
- La L.R. 8/2016;
- L' O.R.EE.LL.;
- D.L. n.50 del 17/05/2022;
- D.A n.17 Gab del 29/06/2022;

RITENUTO il superiore Progetto esecutivo meritevole di approvazione;

DETERMINA

DI CONSIDERARE la premessa sopra riportata parte integrante e sostanziale della presente;
 DI APPROVARE il progetto esecutivo dei Lavori di “Consolidamento dell’area sovrastante il centro abitato e parco suburbano zona castello”.Codice dissesto 094-asp-004”, per un importo di € 1.800.000,00, così come aggiornato nei prezzi, CUP C66G11000430006, Codice Caronte SI_1_24405, redatto dalla RTP RTP MADA ENGINEERING SRL (Mandatario), IEA ASSOCIATI SRLS (Mandante), GEOL. DONATO CAUSAPRUNO (Mandante), con sede in Piazza Santa Maria di Gesù n.16, CAP 95123 – Catania, avente il seguente quadro economico:

RIEPILOGO CAPITOLI IMPORTO CAPITOLO IMPORTO

- a1 CONSOLIDAMENTO COSTONE ROCCIOSO	93.728,36
- a2 RIPRISTINO MURI E PARETI	229.753,54
- a3 RIPRISTINO STRUTTURALE SU CONTRAFFORTI	352.950,00
- a4 DISGAGGIO PORZIONI DI ROCCIA INSTABILE	127.725,50
- a5 INTERVENTI SU GALLERIA RUPESTRE	140.555,08
- a6 INTERVENTI ARCO ZONA CHIESA	86.273,46

SOMMANO I LAVORI ESCLUSI ONERI DELLA SICUREZZA	1.030.985,94
- b1 OPERE PROVVISORIALI	31.220,81
- b2 IMPIANTI TEMPORANEI PER LA	63.147,93
- b3 SEGNALETICA	4.077,03
- b4 BARACCAMENTI	10.490,84
- b5 COVID 19	7.813,09
- b SOMMANO ONERI DELLA SICUREZZA	116.750,00
116.750,00	

SOMMANO LAVORI INCLUSI ONERI DELLA SICUREZZA 1.147.735,77

SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE

Progettazione definitiva e studio geologico	51.643,73
Progettazione esecutiva e CSP	35.803,88
Indagini geologiche geotecniche e prove di laboratorio	24.590,16
Totale importo servizi di tecnici al lordo del ribasso offerto in sede di gara	
Ribasso offerto dal progettista	42,30%
- d1 Progettazione definitiva e studio geologico	29.793,24
- d2 Progettazione esecutiva e CSP	20.658,84
- d3 Indagini geologiche geotecniche e prove di laboratorio	14.664,91
- d4 Totale importo servizi di progettazione ed indagini al netto del Ribasso offerto in gara (d1+d2+d3)	64.640,60
- d5 Contributi Inarcassa per le attività di progettazione (4%)	2.018,08
- d6 IVA per attività di progettazione (22%)	14.664,91
- d7 IVA di indagini (22%)	
- d8 Totale importo servizi di progettazione ed indagini al netto del Ribasso di gara offerto pari al 42,30%	
- d9 Importo ribasso da servizi tecnici in fase di progettazione	27.583,70
- e RUP in fase di progettazione 1,80% su 1.147.735,77 (Art. 10 reg. comunale)	20.659,24
- f1 Direzione lavori coordinamento della sicurezza in corso di esecuzione	78.214,91
- f2 Contributi Inarcassa ed IVA su ESECUZIONE	3.128,60
- f3 IVA di legge per direzione	17.895,57
- g Attività di collaudo tecnico amministrativo compresa cassa di previdenza ed IVA di legge	24.000,00
- h IVA su lavori	252.501,87
- i Spese per pubblicazione gara	12.500,00
- l Spese per pubblicità e notifiche (ANAC)	2.000,00
- m spese espletamento attività di gara	12.500,00
- n Piano monitoraggio ambientale	40.000,00
- o Spese per espletamento attività di gara servizi (Struttura per Emergenza Dissesto)	39.300,00

- p Imprevisti	37.535,27	
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMM/NE (d8+e+f1+f2+f3+g+h+i+l+m+n+o+p)	652.264,23	652.264,23

TOTALE INVESTIMENTO (c+q)	1.800.000,00
---------------------------	--------------

Di cui :

A carico dell'ARTA Sicilia	1.764.000,00
A carico del Comune di Sperlinga	36.000,00

DI DARE ATTO:

- che con D.D.G. n. 345 del 22/04/2020, registrato alla ragioneria centrale del suddetto Dipartimento in data 05/05/2020 prot. 596/1108, assunto al prot. 3252 del 27/05/2020, venne approvata la Convenzione stipulata tra la Regione Sicilia Dip. Reg. Ambiente e il Comune di Sperlinga per la Realizzazione dell'operazione "Consolidamento dell'area sovrastante il centro abitato e parco suburbano zona castello".Codice dissesto 094-asp-004", per un importo di € 1.800.000,00, di cui 1.764.000,00 finanziata a valere sull'Avviso pubblico per la selezione di beneficiari, relativo all'Azione 5.1.1.A"Interventi di messa in sicurezza e per l'aumento della resilienza dei territori più esposti a rischio idrogeologico e di erosione costiera" del PO FESR Sicilia 2014-2020, approvato con D.D.G 560 del 03/07/2017 e per la quale con D.D.G n. 869 del 29/10/2019 è stato assunto il seguente impegno:
- ID 216 di euro 1.764.000,00 di cui euro 88.200,00 al n. 19 Cap. 842440 es. fin. 2019 ed euro 1.675.800,00 al n. 19 Cap. 842440 es. fin. 2020," Contributi alle amministrazioni locali per interventi nell'ambito dell'obiettivo tematico 5 azione 5.1.1 del Programma Operativo FESR Sicilia 2014-2020"
- che la restante somma pari ad euro 36.000,00 verrà finanziata con fondi comunali;
- che ai sensi dell'art. 6 bis della L.n. 241/1990 e dell'art. 1, comma 9, lett. e), della L.n. 190/2012, non sussistono cause di conflitto di interesse, anche potenziale, nei confronti del Responsabile del servizio e del procedimento;

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

F.to

IL RESPONSABILE DI P.O.

Nominato con Determinazione Sindacale n. 5 del 31.01.2019

VISTA la proposta della Responsabile del Procedimento;

VISTO lo Statuto Comunale;

VISTO l'Ord. EE.LL.R.S. E successive modifiche ed integrazioni;

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

DATO ATTO ai sensi dell'Art.6 bis della Legge 241/1990 e dell'Art.1 comma 9 lettera e della Legge n. 190/2012 di non trovarsi in situazioni di conflitto di interesse, neppure potenziale, in relazione al presente provvedimento.

ACCERTA

ai fini del controllo preventivo di regolarità amministrativa-contabile, di cui all'articolo 147 bis, comma 1 del D.lgs. n.267/2000, la regolarità tecnica del presente provvedimento in ordine alla regolarità, legittimità e correttezza dell'azione amministrativa, il cui parere favorevole è reso unitamente alla sottoscrizione del presente provvedimento

ADOPTA

la superiore Determinazione, che s'intende trascritta e non riportata, ad oggetto “Consolidamento dell'area sovrastante il centro abitato e parco suburbano zona castello. Codice dissesto 094-asp-004 - PO FESR SICILIA 2014 - 2020 ASSE 5, AZIONE 5.1.1.A Codice Caronte SI_1_24405. APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO AGGIORNATO al D.A. del 29/06/2022.CUP: C66G11000430006.”.

IL RESPONSABILE DELL'AREA

F.to Geom. Calogero Lentini

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e per gli effetti del D.P.R. 445/2000, del D.Lgs. 82/2005, e norme collegate

Oggetto: Consolidamento dell'area sovrastante il centro abitato e parco suburbano zona castello. Codice dissesto 094-asg-004 - PO FESR SICILIA 2014 - 2020 ASSE 5, AZIONE 5.1.1.A Codice Caronte SI_1_24405. APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO AGGIORNATO al D.A. del 29/06/2022.CUP: C66G11000430006.