

ASL Sulcis-Iglesiente

AZIENDA SOCIO SANITARIA LOCALE

DGR 7/51 del 12.02.2019 DGR 22/21 del 20.06.2019 – DGR 29.11.2019
PROGRAMMA INVESTIMENTI IN EDILIZIA SANITARIA E AMMODERNAMENTO
TECNOLOGICO PER IL TRIENNIO 2019-2021: INTERVENTO NP 40
REALIZZAZIONE DI ISOLE ECOLOGICHE

C.I.G.: Z6A361D6B5

C.U.P.: B62C19000090002

C.U.I.: L92005870909201900177

Progetto definitivo ed Esecutivo

VERBALE DI VERIFICA E VALIDAZIONE.

(Art. 34 sezione IV dell'Allegato 1.7 del D.lgs 36/2023)

Aggiornamento al Verbale del 23.05.2023

1. PREMESSA.

I servizi tecnici di Progettazione di Fattibilità Tecnico ed Economica, definitiva ed esecutiva, ivi compreso il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, servizi di direzione lavori, misura e contabilità, coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, collaudo e le relative attività tecniche connesse, sono stati affidati all'ing. Stefano Mascia, come da aggiudicazione della RdO: rfq_393240 sulla piattaforma telematica SardegnaCAT, ai sensi dell'art. 51, comma 1, lettera a), sub. 2.1) della legge n. 108 del 2021 (affidamento diretto), così come da deliberazione del Direttore Generale della ARES Sardegna n. 3076 del 13/10/2022.

L'ing. Stefano Mascia in data 05/04/2023 ha fatto pervenire il progetto definitivo-esecutivo, tramite PEC contenente gli elaborati ed inviato alla ASL 7 Sulcis, acquisita con protocollo generale ASL Sulcis PG/2023/6750 del 05 marzo 2023, un'integrazione con protocollo generale ASL Sulcis PG/2023/7887 del 26/04/2023 e un'integrazione con protocollo generale ASL Sulcis PG/2023/9509 del 16 maggio 2023.

Divenuto efficace il Nuovo codice degli appalti D.lgs 36/2023, tutti i procedimenti a partire dal 1 luglio 2023 sono soggetti all'adeguamento di tale normativa, inoltre la Regione Sardegna ha

provveduto all'aggiornamento del prezzario, pertanto con protocollo n. PG/20230019147 del 10/10/2023 trasmesso con pec si è richiesto al professionista l'adeguamento degli elaborati presentati.

Il Tecnico incaricato ha provveduto alla rielaborazione degli elaborati con le modifiche richieste e trasmesse all'Amministrazione con PEC del 12.10.2023.

La sottoscritta Geom. Rosella Demuro, in qualità di Responsabile Unico del Procedimento dei lavori specificati in oggetto nominato con Determina Dirigenziale n 6901 del 17.09.2019, in contraddittorio con il progettista Ing. Stefano Mascia, esperisce la seguente verifica sulla progettazione definitiva-esecutiva ai sensi dell'art. 34 sezione IV dell'Allegato 1.7 del D.lgs 36/2023 e alle Linee Guida Anac n. 3.

Ai sensi dell'art. Art. 34 comma 2 lettera d) sezione IV dell'Allegato 1.7 del D.lgs 36/2023, la verifica sarà effettuata dal Responsabile del Procedimento e validata dallo stesso ai sensi dell'art. Art. 34 comma 4 sezione IV dell'Allegato 1.7 del D.lgs 36/2023 con eventuali controdeduzioni del progettista;

Il quadro economico del Progetto, redatto ai sensi dell'art. 5 sezione IV dell'Allegato 1.7 del D.lgs 36/2023, risulta come di seguito indicato:

QUADRO ECONOMICO

A	Lavori + sicurezza	
1	Lavori e forniture a corpo Isola ecologica P.O. Sirai	€ 70.430,74
1.1	Lavori e forniture a corpo Isola ecologica P.O. Santa Barbara	€ 77.294,41
2	Oneri di sicurezza	€ 2.006,84
3		Totale A € 149.731,99
B	Spese generali	
4.0	Spese tecniche per progettazione di fattibilità tecnico economica, definitiva, esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, direzione e contabilità dei lavori.	€ 18.838,40
4.1	Contributi previdenziali CNPAI su spese tecniche (4% su voce 4.0)	€ 753,54
4.2	Incentivi per funzioni tecniche di cui all'art. 113 comma D.Lgs n. 50/2016 (2% su voce 3)	€ 2.994,64
4.3	Accantonamento per accordi bonari di cui all'art. 205 D. Lgs. 50/2016 (% su voce 3)	€ 2.308,44
4.4	Imprevisti e arrotondamenti	€ 5.864,56
4.5	IVA spese tecniche (22% su voci 4.0 e 4.1)	€ 4.310,23
4.6	IVA sui lavori e sicurezza (10% su voce 3)	€ 14.973,20
4.7	Contributo Anac	€ 225,00
		Totale B € 50.268,01
C	Totale (A+B)	€ 200.000,00

Ai sensi dell'art. 41 comma 13 del D.lgs 36/2023 all'importo dei lavori dovranno essere detratti oltre che i costi della sicurezza che ammontano ad € 2.006,84, anche i costi della manodopera, indicati nell'elaborato "09_PDE_27032023_REL_3.4_Stima Incidenza Manodopera" nel quale si evince che i costi della manodopera necessari per la realizzazione dell'opera ammontano ad € 25.672,14 con un'incidenza del 17,378%

2. ELEMENTI GENERALI

Fermo restando che con Verbale del 23.05.2023 sono stati verificati e validati gli elaborati della progettazione esecutiva firmati digitalmente dal progettista ed inviati tramite PEC al protocollo generale PG/2023/6750 del 05 marzo 2023 ma che a seguito dell'aggiornamento alla normativa ha comportato la rielaborazione di alcuni di essi.

Le variazioni richieste comportano un'adeguamento degli elaborati economici lasciando inalterati gli elaborati grafici, pertanto in data odierna sono stati verificati solo quelli variati e trasmesse con Pec del 12 ottobre 2023, riassunti nella sottostante tabella:

	Nome file	Oggetto
	Elaborati Relazionali:	
0	00_PDE_27032023_REL_0.0_Elenco Elaborati Trasmissione Progetto 03042023	Elenco Elaborati
4	04_PDE_10102023_REL_2.2_Stima Costi Sicurezza	Stima Costi Sicurezza
5	05_PDE_10102023_REL_2.3_Cronoprogramma Lavori	Cronoprogramma Lavori
6	06_PDE_10102023_REL_3.1_Analisi Prezzi Unitari	Analisi Prezzi Unitari
7	07_PDE_10102023_REL_3.2_Elenco Prezzi Unitari	Elenco Prezzi Unitari
8	08_PDE_10102023_REL_3.3_Computo Metrico Estimativo	Computo Metrico Estimativo
9	09_PDE_10102023_REL_3.4_Stima Incidenza Manodopera	Stima Incidenza Manodopera
11	11_PDE_10102023_REL_5.1_Capitolato Speciale d'Appalto	Capitolato Speciale d'Appalto
12	12_PDE_10102023_REL_5.2_Schema di Contratto	Schema di Contratto
13	13_PDE_10102023_REL_6.1_Quadro Economico di Progetto	Quadro Economico di Progetto

VERIFICA DELLA DOCUMENTAZIONE NEL RISPETTO DEI CRITERI GENERALI PREVISTI DALL'ART. Art. 39 sezione IV dell'Allegato 1.7 del D.lgs 36/2023

Accertata l'assenza di incompatibilità per lo svolgimento dell'attività di verificatore sul progetto di Fattibilità Tecnico ed Economica in oggetto, ai sensi dell'art. 34 comma 2 lettera d) sezione IV dell'Allegato 1.7 del D.lgs 36/2023 e delle Linee Guida dell'ANAC n. 3 "Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l'affidamento di appalti e concessioni", aggiornate a seguito all'emanazione del D. Lgs. n. 56/2017 di integrazione e correzione al D. Lgs. n. 50/2016;

Premesso che:

- in data 22.05.2023 è stata verificata tutta la documentazione costituente il Progetto definitivo-esecutivo per verificarne la rispondenza a quanto previsto dall'art. 26 del D.lgs. n.50/2016 e ss.mm.ii.;
- contestualmente alla verifica si è provveduto alla validazione della progettazione definitiva/esecutiva;
- a seguito dell'entrata in vigore del nuovo codice degli appalti D.lgs 36/2023 vigente dal 1 luglio 2023, e all'emanazione del nuovo prezzario della Regione Sardegna è stato richiesto con pec PG/2023/1947 del 10.10.2023 al Progettista la revisione del progetto con gli adeguamenti normativi;
- in data 12 ottobre 2023 con PEC il progettista ha trasmesso gli elaborati aggiornati

Tutto ciò premesso nell'anno 2023 il giorno 20 del mese di Ottobre, ai sensi nell'art. 41 comma 4 della sezione IV dell'Allegato 1.7 del D.lgs 36/2023 la sottoscritta Geom. Rosella Demuro in qualità di Responsabile Unico del Procedimento ha proceduto, in contraddittorio con il Progettista Ing. Stefano Mascia, all'esame degli elaborati modificati da sostituire al Progetto definitivo-esecutivo e più precisamente:

- 04_PDE_10102023_REL_2.2_Stima Costi Sicurezza;
- 05_PDE_10102023_REL_2.3_Cronoprogramma Lavori;
- 06_PDE_10102023_REL_3.1_Analisi Prezzi Unitari;
- 07_PDE_10102023_REL_3.2_Elenco Prezzi Unitari;
- 08_PDE_10102023_REL_3.3_Computo Metrico Estimativo;
- 09_PDE_10102023_REL_3.4_Stima Incidenza Manodopera;
- 11_PDE_10102023_REL_5.1_Capitolato Speciale d'Appalto;
- 12_PDE_10102023_REL_5.2_Schema di Contratto;
- 13_PDE_10102023_REL_6.1_Quadro Economico di Progetto.

In ordine ai requisiti di carattere generale e ad una analisi di dettaglio si è verificato quanto indicato dall'art. 39 sezione IV dell'Allegato 1.7 del D.lgs 36/2023.

- a) conformità del Progetto alla normativa vigente ed in particolare:
 - al D.lgs. 36/2023 Codice dei Contratti pubblici;
 - al D.P.R. 207/2010, nelle parti non abrogate;
 - al D.lgs. 81/2008 e ss. mm. ii.;
- b) corrispondenza del nominativo del progettista e quello del titolare dell'affidamento e la sottoscrizione dei documenti per l'assunzione delle rispettive responsabilità;
- c) la completezza della progettazione;
- d) la coerenza e completezza del quadro economico in tutti i suoi aspetti;



- e) l'appaltabilità della soluzione progettuale prescelta;
- f) presupposti per la durabilità dell'opera nel tempo, per le scelte di intervento progettuale, dei materiali e per la tipologia degli impianti tecnologici;
- g) la minimizzazione dei rischi di introduzione di varianti e di contenzioso;
- h) la possibilità di ultimazione dell'opera entro i termini previsti;
- i) la sicurezza delle maestranze e degli utilizzatori;
- j) l'adeguatezza dei prezzi unitari utilizzati;
- k) l'esistenza del computo metrico - estimativo e verifica della corrispondenza agli elaborati grafici descrittivi alle varie prescrizioni;
- l) la rispondenza delle scelte progettuali alle esigenze di realizzazione delle opere, manutenzione e gestione
- m) la manutenibilità delle opere, ove richiesta.

3. ESITO FINALE DELLA VERIFICA

In ottemperanza a quanto previsto dall'art. **34 comma 2 lettera d) sezione IV dell'Allegato 1.7 del D.lgs 36/2023**, è stata eseguita la verifica degli elaborati integrativi da sostituire al precedente invio ed allegare al Progetto definitivo-esecutivo già validato il 22.05.2023 così come riportato nel precedente paragrafo.

A seguito della disamina di tutti gli elaborati in questione la sottoscritta Geom. Rosella Demuro, in qualità di Responsabile Unico del Procedimento al termine delle attività svolte in contraddittorio con il Progettista, evidenzia l'esito positivo della verifica finale del progetto in argomento e pertanto

DICHIARA

VERIFICATO ai sensi di legge il Progetto dei lavori di cui in oggetto;

IL RESPONSABILE UNICO

DEL PROCEDIMENTO

Geom. Rosella Demuro

IL PROGETTISTA

Ing. Stefano Mascia



VALIDAZIONE

(Art. 34 sezione IV dell'Allegato 1.7 del D.lgs 36/2023)

Per quanto sopra, la sottoscritta geom. Rosella Demuro in qualità di Responsabile Unico del Procedimento, visto l'esito di verifica del progetto definitivo-esecutivo, sulla base dei controlli effettuati, in rapporto alla tipologia, categoria, entità e importanza dell'intervento

DICHIARA

VALIDATO il progetto dei Lavori di cui in oggetto ai sensi dell'art. Art. 34 comma 4 della sezione IV dell'Allegato 1.7 del D.lgs 36/2023.

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Geom. Rosella Demuro