



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
AGENZIA CUNSERVATORIA DE SAS COSTERAS DE SARDIGNA
AGENZIA CONSERVATORIA DELLE COSTE DELLA SARDEGNA

Oggetto: PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO DELL'APPALTO PER FORNITURA E INSTALLAZIONE DI IMPIANTI FOTOVOLTAICI E DI UN IMPIANTO SOLARE TERMICO PER L' ECO-OSTELLO UBICATO NEL COMUNE DI BUGGERRU. CUP H66B1100000006 - CIG 560488516C.

ERRATA CORRIGE DEL DISCIPLINARE

All'art. 1 del Disciplinare di gara le parole "L'importo totale dell'appalto è pari a **€ 120.046,55 (Euro centoventimilaquarantasei/55)**, IVA esclusa, di cui **€ 114.426,55 (Euro centoquattordicimilaquattrocentoventisei/55)** importo a base d'asta della fornitura soggetto a ribasso e **€ 5.800,00 (Euro cinquemilaottocento/00)** per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso d'asta" sono sostituite dalle parole "L'importo totale dell'appalto è pari a **€ 120.046,55 (Euro centoventimilaquarantasei/55)**, IVA esclusa, di cui **€ 114.246,55 (Euro centoquattordicimiladuecentoquarantasei/55)** importo a base d'asta della fornitura soggetto a ribasso e **€ 5.800,00 (Euro cinquemilaottocento/00)** per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso d'asta" Il nuovo testo dell'art. 1 è pertanto il seguente

Articolo 1

Oggetto dell'appalto e importo a base di gara

Oggetto della presente gara è la fornitura e installazione di due impianti fotovoltaici e di un impianto solare termico per la produzione di acqua calda sanitaria, per l'Eco-Ostello ubicato nel centro abitato del Comune di Buggerru.

La fornitura è finanziata con fondi a valere sulla assegnazione finanziaria della Linea di attività 4.1.2b "Realizzazione di azioni innovative e sperimentali del PAAR" Delega per la realizzazione degli interventi riguardanti il progetto Eco-Ostello. Gestione integrata delle zone costiere (Macroazione C – Azione 4 del Piano di Azione Ambientale Regionale).

Il luogo di consegna e installazione della fornitura è nel Comune di Buggerru (Provincia di Carbonia Iglesias).

L'importo totale dell'appalto è pari a **€ 120.046,55 (Euro centoventimilaquarantasei/55)**, IVA esclusa, di cui **€ 114.246,55 (Euro centoquattordicimiladuecentoquarantasei/55)** importo a base



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
AGENZIA CUNSERVATORIA DE SAS COSTERAS DE SARDIGNA
AGENZIA CONSERVATORIA DELLE COSTE DELLA SARDEGNA

d'asta della fornitura soggetto a ribasso e **€5.800,00 (Euro cinquemilaottocento/00)** per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso d'asta.

L'oggetto dell'appalto, le caratteristiche della fornitura, le condizioni e le modalità di esecuzione sono dettagliatamente indicati nel capitolato e nella documentazione allegata al presente disciplinare.

ERRATA CORRIGE DELL'ART 1) DEL CAPITOLATO

All'art. 1 del capitolato di gara le parole "L'importo totale dell'appalto è pari a **€ 120.046,55 (Euro centoventimilaquarantasei/55)**, IVA esclusa, di cui **€ 114.426,55 (Euro centoquattordicimilaquattrocentoventisei/55)** importo a base d'asta della fornitura soggetto a ribasso e **€5.800,00 (Euro cinquemilaottocento/00)** per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso d'asta" sono sostituite dalle parole "L'importo totale dell'appalto è pari a **€ 120.046,55 (Euro centoventimilaquarantasei/55)**, IVA esclusa, di cui **€ 114.246,55 (Euro centoquattordicimiladuecentoquarantasei/55)** importo a base d'asta della fornitura soggetto a ribasso e **€5.800,00 (Euro cinquemilaottocento/00)** per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso d'asta". Il nuovo testo dell'art. 1 è pertanto il seguente:

Articolo 1

Oggetto dell'appalto e importo a base di gara

Oggetto della presente gara è la fornitura e installazione di due impianti fotovoltaici e di un impianto solare termico per la produzione di acqua calda sanitaria, per l'Eco-Ostello ubicato nel centro abitato del Comune di Buggerru.

La fornitura è finanziata con fondi a valere sulla assegnazione finanziaria della Linea di attività 4.1.2b "Realizzazione di azioni innovative e sperimentali del PAAR" Delega per la realizzazione degli interventi riguardanti il progetto Eco-Ostello. Gestione integrata delle zone costiere (Macroazione C – Azione 4 del Piano di Azione Ambientale Regionale).

Il luogo di consegna e installazione della fornitura è nel Comune di Buggerru (Provincia di Carbonia Iglesias).

L'importo totale dell'appalto è pari a **€ 120.046,55 (Euro centoventimilaquarantasei/55)**, IVA esclusa, di cui **€ 114.246,55 (Euro centoquattordicimiladuecentoquarantasei/55)** importo a base d'asta della fornitura soggetto a ribasso e **€5.800,00 (Euro cinquemilaottocento/00)** per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso d'asta.



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
AGENZIA CUNSERVATORIA DE SAS COSTERAS DE SARDIGNA
AGENZIA CONSERVATORIA DELLE COSTE DELLA SARDEGNA

ERRATA CORRIGE DELL'ART 5.2) DEL CAPITOLATO

All'art. 5.2 del capitolato di gara le parole “. Sarà' formato da diciotto collettori solari suddivisi in tre gruppi da quattro e un gruppo da sei” sono sostituite dalle parole “Sarà' formato da ventuno collettori solari suddivisi in tre gruppi da cinque e un gruppo da sei.” Il nuovo testo dell'art. 5.2 è pertanto il seguente:

5.2) Impianto solare termico

L'impianto solare dell'eco ostello sarà del tipo a circolazione forzata. Sarà formato da ventuno collettori solari suddivisi in tre gruppi da cinque e un gruppo da sei. Ogni gruppo sarà connesso, attraverso un proprio circuito dedicato, con un serbatoio localizzato in un vano tecnico. I gruppi di quattro collettori alimenteranno un serbatoio di accumulo da 500 litri mentre il gruppo da sei collettori alimenteranno un serbatoio d'accumulo da 700 litri.

Altri quattro circuiti, ognuno dedicato ad un serbatoio di accumulo, sono alimentati ciascuno da un'unità booster idronica (due per ogni unità esterna a pompa di calore) che porta la temperatura dell'acqua calda sanitaria a 65-70°C.

Mentre in estate il calore sottratto agli ambienti viene recuperato e fornito alle unità booster, garantendo un recupero di calore fonte di un elevato risparmio energetico (ed economico), in inverno l'impianto solare copre il fabbisogno di energia per il preriscaldamento dell'acqua sanitaria, demandando alle unità booster la sola integrazione per raggiungere i 65-70°C.

Si sostituisce, all'interno della cartella allegati, l'elaborato **1G Relazione tecnica solare termico** perché alla **pag. 2** le parole “E' formato da diciotto collettori solari suddivisi in tre gruppi da quattro e un gruppo da sei” è sostituito da “E' formato da ventuno collettori solari suddivisi in tre gruppi da cinque e un gruppo da sei”; alla **pag 3** le parole “Questi valori di dimensionamento permettono di coprire completamente il fabbisogno durante i mesi estivi, cioè se in estate tutta l'acqua calda sanitaria venisse riscaldata dall'impianto solare. Nel nostro caso l'impianto arriva a coprire il 55% del fabbisogno di acqua calda sanitaria calcolata su tutto l'anno. Il risparmio energetico ottenuto è indicativamente di circa 50-80%.” sono sostituite da “Questi valori di dimensionamento permettono di coprire completamente il fabbisogno durante i mesi estivi, cioè se in estate tutta l'acqua calda sanitaria venisse riscaldata dall'impianto solare. Nel nostro caso l'impianto arriva a coprire fino all'80% del fabbisogno di acqua calda sanitaria calcolata su tutto l'anno consentendo un significativo risparmio



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
AGENZIA CUNSERVATORIA DE SAS COSTERAS DE SARDIGNA
AGENZIA CONSERVATORIA DELLE COSTE DELLA SARDEGNA

energetico”; alla **pag 4** le parole “E’ stata calcolata una superficie di collettori necessaria a soddisfare le esigenze dell’eco ostello pari a 35 m2” sono sostituite da “E’ stata calcolata una superficie di collettori necessaria a soddisfare le esigenze dell’eco ostello pari a circa 42 m2 (n. 21 pannelli solari).”

Il Direttore Esecutivo

Alessio Satta