

Sede di Milano

Via Alserio 22
20159 Milano - Italia
Telefono: +39 02 742001
Fax: +39 02 29537373

Email: informazioni@actonaid.org
Codice Fiscale: 09686720153
Segretariato Internazionale
Johannesburg

Museo Archeologico Nazionale della Sibaritide - “Allestimenti museali e multimediali”
CUP: F13D15001980007
CIG: 7081561102

OGGETTO: relazione sulla fase di esecuzione nell’ambito delle attività di monitoraggio previste dal programma pilota “Integrity Pacts: Civil Control Mechanisms for safeguarding EU funds” ed in base a quanto stabilito con il Patto di integrità e l’Accordo di monitoraggio siglati in data 29/12/2016 con il Segretariato Regionale MiBACT per la Calabria in qualità di Stazione appaltante

L’intervento è stato suddiviso in due lotti, il I° lotto per lavori e il II° lotto per servizi.

L’iter documentale e le osservazioni sulla procedura del II° lotto per lavori sono stati oggetto di precedente relazione.

La presente relazione riguarda il I° lotto

CIG: 7081561102

Data di pubblicazione del bando sulla Gazzetta Ufficiale: 19/05/2017¹

Data del contratto di appalto: 30/08/2018

Importo complessivo: 618.358,85 €

Importo del quadro economico post-gara: 467.294,51 €

Data di consegna dei lavori: 22/03/2019

Termine di esecuzione dei lavori: 200 giorni naturali e consecutivi o comunque entro il 10/10/2019

Proroga: 1) autorizzata in data 29/10/2019 per 60 giorni; 2) autorizzata in data 11/06/2020 per ulteriori 23 giorni, fissando il nuovo termine di esecuzione lavori al 30/12/2019

Data del collaudo: 07/10/2020

I documenti sono stati suddivisi in gruppi corrispondenti alle diverse fasi della procedura di affidamento ed esecuzione.

- Dettaglio categorie lavori appaltati
- Definizione del quadro economico post-gara a seguito del ribasso offerto dalla ditta vincitrice
- Nomina dell’Ufficio di direzione lavori (Ufficio DD.LL.)
- Nomina della Commissione di collaudo
- Definizione del progetto esecutivo delle migliorie offerte in sede di gara
- Consegna dei lavori
- Proroghe e modifiche di dettaglio
- Subaffidamenti
- Collaudo
- Osservazioni finali

¹ <https://tinyurl.com/399tze2r>

Dettaglio categorie lavori appaltati

Dettaglio Categorie Lavori (da Determina a contrarre n. 75)			Descrizione Lavori da Relazione Tecnica
Categoria	Lavori	€	
OS 6	Finitura di opere generali in materiali lignei, plastici, metallici e vetrosi	305.076,95	Allestimenti ed arredi: I) vetrine ed arredi II) pannelli didattici e stampati espositivi; III) modelli e ricostruzioni IV) restauro auto d'epoca V) targhe
OS 30	Impianti interni elettrici, telefonici, radiotelefonici e televisivi	97.378,38	Opere impiantistiche: I) impianto elettrico: linea portante dedicata alle macchine multimediali comprensiva di UPS per la stabilizzazione della corrente a protezione delle macchine utilizzate II) impianto rete wi-fi
OS 7	Finiture di opere generali di natura edile e tecnica	32.244,33	
OS 28	Impianti termici e di condizionamento	24.808,50	Opere impiantistiche: I) impianto termico: sostituzione di n° 15 convettori non adeguati con macchine di ultima generazione
OG 1	Edifici civili ed industriali	54.850,69	Opere edili: I) collegamento tra le sale 4 e 5 II) manutenzione delle aree interne ed esterne degradate III) adeguamento degli accessi al museo
OG 9	Impianti per la produzione di energia elettrica	104.000,00	Opere impiantistiche: I) impianto fotovoltaico su tettoia ad ovest dell'accesso principale
Importo complessivo		618.358,85	

Quadro economico post-gara

L'operatore economico aggiudicatario è il Research Consorzio Stabile (Napoli) che in fase di gara aveva designato quale consorziata esecutrice dei lavori la COGER (Costruzioni generali e restauri) Srl (Altamura).

Il 02/07/2018 il Segretario regionale aggiudica in via definitiva la gara con un ribasso del 25% per un importo di 467.294,51 € (**Decreto del Segretario Regionale 176**).

Il 30/08/2018 viene sottoscritto il contratto di appalto (**Rep. 1120**).

Il 13/09/2018 il Segretario Regionale approva il Quadro economico post-gara (**Decreto del Segretario Regionale 238**).

Ufficio di direzione lavori (Ufficio DD.LL.)

Il 03/08/2017 Adele Bonofiglio in qualità di Responsabile unico di procedimento (RUP) propone che l'Ufficio DD.LL. sia composto da quei funzionari e dipendenti dell'Amministrazione già facenti parte del gruppo di progettazione incaricato della redazione del progetto esecutivo dell'opera, sia per ragioni di opportunità che di continuità tecnica ed operativa (**Protocollo MIBACT-SR-CAL DR3 4943**):

Direttore dei lavori	Alessandro D'Alessio, funzionario archeologo Roberta Filocamo, funzionario architetto Angelo Ciannella, funzionario ingegnere
Direttori operativi	Simone Marino, funzionario archeologo Giancarlo del Sole, funzionario restauratore
Coordinatore della sicurezza	Mario Pietro Gaetani, funzionario tecnico
Assistenti con funzioni di ispettore di cantiere	Michele De Rosis, funzionario amministrativo Domenico La Regina, assistente tecnico

Il RUP individua inoltre le altre figure tecniche specialistiche necessarie al completamento dell'Ufficio DD.LL., dapprima attraverso interpello interno, poi valutando il ricorso ad operatori esterni attraverso la long-list costituita nel 2013 dall'ex Direzione regionale Beni Culturali e Paesaggistici:

Direttore operativo specialistico ai lavori per lavori di arredo ed allestimento museale	Un architetto/archeologo con esperienza in lavori di allestimento di collezioni
Direttore operativo specialistico per le opere strutturali	Un ingegnere con esperienza in realizzazione di strutture in acciaio e cemento armato
Direttore operativo specialistico per le opere impiantistiche	Un ingegnere elettrico/meccanico con esperienza in impianti elettrici ed elettromeccanici, in particolar modo impianti fotovoltaici e impianti termici

Lo stesso 03/08/2018 viene avviata la procedura di interpello interno per la costituzione dell'Ufficio DD.LL. (**Protocollo MIBACT-SR-CAL DRC3 4948**), il 07/09/2019 ne viene comunicato l'esito negativo (**Protocollo 5464**).

Si avvia la consultazione della long-list tramite estrazione dei curriculum. Il 29/09/2017 vengono estratti i curriculum, l'08/11/2017 il RUP comunica al Segretariato regionale i nomi dei professionisti ritenuti idonei per assumere i ruoli previsti, cui il 20/12/2017 viene inviata richiesta.

Il 12/12/2017 il Segretario regionale stabilisce la determina a contrarre per l'affidamento diretto di servizi alle figure tecniche specialistiche esterne necessarie al completamento dell'Ufficio DD.LL. selezionate dal RUP (**Decreto del Segretario regionale 242**).

Direttore operativo specialistico ai lavori per lavori di arredo ed allestimento museale	Paolo Vitti, architetto
Importo del corrispettivo posto a base dell'affidamento:	13.244,00 €
Direttore operativo specialistico per le opere strutturali	Tommaso Astorino, ingegnere
Importo del corrispettivo posto a base dell'affidamento:	5.450,00 €

Direttore operativo specialistico per le opere impiantistiche
Importo del corrispettivo posto a base dell'affidamento:

Fabio Tripodi, ingegnere
5.676,00 €

Il 30/08/2018 il RUP da atto delle modifiche intervenute nella costituzione dell'Ufficio DD.LL. a seguito delle dimissioni di Alessandro D'Alessio e della sostituzione di Michele De Rosis, in quiescenza, con Francesco Mauro (**Protocollo 5860**). Il 09/10/2018 è occorsa la rinuncia di Fabio Tripodi per la direzione operativa per le opere impiantistiche (**Protocollo 6803**), tuttavia si decide di proseguire con la sola direzione da parte di Angela Ciannella, funzionario ingegnere incaricato. Il 24/01/2019 è occorsa la rinuncia di Paolo Vitti per la direzione operativa dei lavori di arredo ed allestimento museale, cui il 06/02/2019 subentra Ottavia Voza, sulla base delle precedenti valutazioni dei curriculum estratti dalla long-list e visionati nuovamente.

Il 21/02/2019 il Segretario regionale ha preso atto delle variazioni intervenute nell'Ufficio DD.LL., il cui assetto risulta quello di seguito riportato, con personale interno dell'Amministrazione (**Decreto del Segretario regionale 31**):

Direttore dei lavori	Roberta Filocamo, funzionario architetto Angelo Ciannella, funzionario ingegnere
Direttori operativi	Simone Marino, funzionario archeologo Giancarlo del Sole, funzionario restauratore
Direttori operativi specialistici esterni	
• per le opere strutturali	Tommaso Astorino, ingegnere
• per lavori di arredo ed allestimento museale	Ottavia Voza, architetto
Coordinatore della sicurezza	Mario Pietro Gaetani, funzionario tecnico
Assistenti con funzioni di ispettore di cantiere	Francesco Mauro, assistente tecnico Domenico La Regina, assistente tecnico

Il 19/06/2018 vengono firmati i contratti con i direttori operativi specialistici esterni:

- per i lavori strutturali con Tommaso Astorino, la cui convenzione per affidamento di incarico professionale è stata firmata con un ribasso del 6% per effetto del quale il compenso è fissato a 5.335,44 €, escluso contributi previdenziali ed IVA (**Rep. 1150**);
- per la direzione operativa per i lavori di arredo e allestimento museale con Ottavia Voza, la cui convenzione per affidamento di incarico professionale è stata firmata con un ribasso del 2% per effetto del quale il compenso è fissato a 13.244,00 €, escluso contributi previdenziali ed IVA (**Rep. 1155**).

Commissione di collaudo

Il 03/08/2017 il RUP segnala anche che l'opera, prevedendo la realizzazione di impianti con caratteristiche tecnologiche avanzate e specialistiche, dovrà essere sottoposta al collaudo in corso d'opera e finale, individuando anche i requisiti di cui dovranno essere in possesso i dipendenti del MiBACT o di altra Amministrazione pubblica che entreranno a far parte della Commissione di collaudo (**Protocollo MIBACT-SR-CAL DR3 4943**).

Presidente	Dirigente e/o funzionario con esperienza di collaudo di opere pubbliche
Componente tecnico	Funzionario architetto e/o ingegnere con esperienza in opere strutturali che assicuri il collaudo statico

Componente tecnico Funzionario ingegnere con esperienza in opere impiantistiche, in particolar modo impianti fotovoltaici

Il 19/08/2018 viene richiesto alla Direzione Generale, Organizzazione Servizio II del MiBACT di avviare la procedura di interpello interno per la nomina della Commissione di collaudo a tutti gli istituti centrali e periferici (**Protocollo MIBACT-SR-CAL DRC3 451**).

Il 05/02/2019 è stata disposta la nomina della Commissione di collaudo, selezionando tre funzionari e dipendenti MiBACT tra le candidature pervenute a seguito dell'interpello interno (**Protocollo 475**).

Presidente Giovanni Villani, funzionario architetto, collaudatore statico

Componente tecnico Francesca Romana Liguori, funzionario architetto, con competenze specifiche di allestimento museale

Componente tecnico Alessandro Saieva, funzionario ingegnere con esperienza in opere impiantistiche

Progettazione esecutiva delle migliori offerte in sede di gara

Il 12/09/2018 è richiesta la progettazione esecutiva delle migliori offerte in sede di gara relative agli interventi nell'area esterna adibita a parcheggio, sull'impianto termico e sugli espositori esistenti. (**Protocollo MIBACT-SR-CAL DRC3 6095**).

Interventi nell'area esterna adibita a parcheggio

- sostituzione della tettoia ad ovest dell'ingresso principale, adibita a parcheggio auto, costituita da tegole fotovoltaiche integrate
- fornitura di due colonnine per ricarica di auto e bici elettriche
- copertura con struttura in acciaio e fibre di legno a protezione dell'auto d'epoca

Interventi sugli impianti termici

- schermatura dell'impianto solare termico posto sull'edificio destinato ad uffici, realizzata con frangisole in elementi compositi di legno
- sostituzione dei convettori in uso

Manutenzione degli espositori esistenti

- sostituzione dei corpi illuminanti in uso con nuovi proiettori a led
- miglioramento dei supporti grafici inseriti nelle vetrine
- sostituzione dei fondi su cui poggiano i reperti con pannelli rivestiti in microfibra per eliminare i riflessi che sporcano la lettura del reperto

Il 12/10/2018 essa è trasmessa dalla ditta appaltatrice la progettazione esecutiva (**Protocollo MIBACT-SR-CAL DRC3 7275**).

Il 25/10/2018, a seguito della verifica di coerenza da parte dell'Ufficio DD.LL., si richiedono integrazioni e/o chiarimenti sulla progettazione esecutiva delle migliori.

Interventi nell'area esterna adibita a parcheggio

- assenza della migliorata offerta in sede di gara relativa alla rivisitazione dell'impianto di illuminazione, attraverso la sostituzione delle lampade esistenti con luci a led colorate, per la fruizione anche notturna del parcheggio antistante il Museo: se ne richiede l'integrazione specificandone numero e tipologia
- le migliori prodotte e riportate in sede di progettazione esecutiva afferenti la tettoia ad ovest dell'ingresso principale, la copertura dell'auto d'epoca ed il collegamento tra le sale 4 e 5 necessitano di autorizzazione sismica da parte del

competente ufficio tecnico regionale: si richiede che gli elaborati esecutivi siano completi di ogni elemento necessario per ottenerla

- la modifica della tettoia ad ovest dell'ingresso principale richiede l'autorizzazione paesaggistica, pertanto gli elaborati esecutivi devono essere completi di ogni elemento necessario per ottenerla

Manutenzione degli espositori esistenti

In sede di gara, era stata offerta la sostituzione degli attuali corpi illuminanti con ciellini a led in grado di garantire un'illuminazione omogenea dell'intera superficie espositiva; nel progetto esecutivo delle migliorie invece si prevede la sostituzione dei corpi illuminanti in uso con nuovi proiettori led e - ove possibile - solo intervenendo nella sostituzione delle lampade con lampade led di ultima generazione: si richiede la motivazione della soluzione alternativa proposta sotto il profilo economico e qualitativo per verificarne l'opportunità.

Il 15/11/2018 l'appaltatore invia le integrazioni richieste (**Protocollo MIBAC-SR-CAL DRC3 7681**).

Il 03/12/2018 il RUP e l'Ufficio DD.LL. dichiarano la progettazione esecutiva coerente e corrispondente alle migliorie offerte in sede di gara, ribadendo la necessità di acquisire l'autorizzazione sismica e paesaggistica come già espresso nella relazione di verifica di coerenza.

Il 12/12/2018 il Segretario regionale approva la progettazione esecutiva delle migliorie (**Decreto del Segretario regionale 227**).

Subaffidamenti

- sub-affidamento (importo inferiore al 2% dell'importo contrattuale): Ditta IDROTERMOTECNICA di Bianco Michele Valentino, comunicato con nota della COGER S.R.L. del 01/02/2019 acquisita al protocollo al n. 455 del 05/02/2019 per la realizzazione di impianto meccanico dell'importo di € 5.000,00, e accettata con nota di presa d'atto prot. 805 del 14/02/2019;
- sub-affidamento (importo inferiore al 2% dell'importo contrattuale): Ditta individuale Gnurlandino Domenico, comunicato con nota della COGER S.R.L. del 11/02/2019 acquisita al protocollo al n. 764 del 14/02/2019 per la realizzazione di pareti in cartongesso e pitturazioni dell'importo di € 2.000,00, e accettata con nota di presa d'atto prot. 810 del 15/02/2019;
- sub-affidamento (importo inferiore al 2% dell'importo contrattuale): Ditta SELFERG s.r.l., comunicato con nota del 14/02/2019 acquisita al protocollo n. 1050 del 26/02/2019 e integrate con note del 18/02/2019 e 26/02/2019 assunte rispettivamente al protocollo n. 1051 e 1030 del 26/02/2019, per la realizzazione di impianto elettrico dell'importo di €7.000,00, e accettata con nota di presa d'atto prot. 1060 del 27/02/2019;
- sub-affidamento (importo inferiore al 2% dell'importo contrattuale): Ditta Carpenteria Colonna s.r.l., comunicato con nota della COGER s.r.l. del 16/07/2019 acquisita al protocollo al n. 4334 del 18/07/2019 per la realizzazione di strutture in c.a. per il collegamento delle sale 4 e 5 dell'importo di € 3.400,00, e accettata con nota di presa d'atto prot. 4436 del 22/07/2019;
- sub-affidamento (importo inferiore al 2% dell'importo contrattuale): Ditta SINNICA SERVICE s.r.l., comunicato con nota della COGER s.r.l. del 11/07/2019 acquisita al protocollo al n. 4211 del 15/07/2019 per la realizzazione di pavimentazioni bituminose esterne dell'importo di € 3.800,00, e accettata con nota di presa d'atto prot. 4446 del 23/07/2019;

- sub-affidamento (nolo a caldo): Ditta PROCOPIO RAFFAELE E ANTONIO s.r.l., comunicato con PEC della COGER s.r.l. del 10/06/2019 acquisita al protocollo al n. 3489 del 14/06/2019 per il “nolo a caldo” di macchine operatrici, e accettata con nota di presa d’atto prot. 4475 del 23/07/2019;
- sub-affidamento (fornitura): Ditta Masmetal, comunicato con PEC della COGER S.R.L. del 24/06/2019 acquisita al protocollo al n. 3757 del 27/06/2019 per la posa in opera della schermatura solare e della copertura dell’auto storica;
- sub-affidamento (fornitura): Ditta BAWER S.p.A., comunicato con PEC della COGER s.r.l. del 06/08/2019 acquisita al protocollo al n. 5136 del 28/08/2019 per la fornitura e posa in opera di vetrine.

Consegna dei lavori

Il 17/12/2018 vi è una consegna parziale dei lavori, che esclude gli interventi nell’area esterna - ovvero quello sulla tettoia ad ovest dell’ingresso principale e il relativo impianto fotovoltaico, la realizzazione della copertura dell’auto d’epoca, la realizzazione del collegamento tra le sale 4 e 5, le opere di mitigazione dell’impianto solare termico sulla copertura del Museo - in quanto per essi sono necessarie le autorizzazioni sismica e paesaggistica. Per tanto non decorre il termine di esecuzione dei lavori, che inizierà invece a decorrere dalla data del verbale di consegna definitiva.

Il 22/03/2019 vi è stata la consegna definitiva dei lavori, il cui termine di esecuzione lavori è fissato a 200 giorni naturali e consecutivi entro il 10/10/2019.

Proroghe e modifiche di dettaglio

Ordini di servizio emessi dalla Direzione Lavori e vistati dal RUP Adele Bonofiglio e dal Direttore del Segretariato:

- 11/02/2019 Ordine di servizio n° 1 afferente alla sistemazione dei fan coil e delle tamponature in cartongesso e per quanto riguarda gli impianti elettrici la realizzazione di dorsali LAN, operazioni prettamente tecniche e di risoluzione di aspetti di dettaglio senza impatto di natura economica e finanziaria
- 22/07/2019 Ordine di servizio n° 2 afferente all’esecuzione di opere impreviste ed imprevedibili relative ai sottoservizi in corrispondenza della realizzazione del collegamento in cemento armato tra due moduli già esistenti; per effetto del suddetto Ordine di servizio si renderà necessario provvedere alla formalizzazione di un assestamento contabile;
- 22/07/2019 Ordine di servizio n° 3 riguardante le finiture della struttura di copertura dell’auto storica, operazione prettamente tecnica e di risoluzione di aspetti di dettaglio senza impatto di natura economica e finanziaria
- 13/09/2019 Ordine di servizio n°4 afferente alle specifiche tecniche delle vetrine da destinare a monetiere, operazione prettamente tecnica e di risoluzione di aspetti di dettaglio senza impatto di natura economica e finanziaria
- 09/10/2019 Ordine di servizio n° 5 afferente la realizzazione di un ulteriore vetrina monetiere con le medesime caratteristiche di quelle indicate nell’Ordine di servizio n°4, operazione necessaria per garantire il miglioramento e completamento espositivo dei reperti, senza impatto di natura economica e finanziaria, da realizzarsi con la rimodulazione quantitativa di altre categorie di lavoro

Detti ordini di servizio, debitamente sottoscritti dall’appaltatore per accettazione e senza riserve, non

comportano alcun aumento dell'importo contrattuale.

Il 12/10/2019 la ditta appaltatrice COGER Srl chiede una proroga di 70 giorni del termine di esecuzione dei lavori, a causa della lunghezza della procedura di approvazione degli interventi soggetti ad autorizzazione sismica, del ritrovamento di tubazioni e sottoservizi durante i lavori di collegamento tra le sale 4 e 5, dell'impossibilità di procedere con le stampe dei testi su supporti espositivi per la mancanza di contenuti. Il 18/10/2019 il RUP e l'Ufficio DD.LL. esprimono parere favorevole alla concessione della proroga per un massimo di 60 giorni. Il 29/10/2019 il Segretariato regionale la autorizza (**Protocollo 6813**).

Con le modeste variazioni richiamate nei descritti ordini di servizio la Direzione Lavori ha risolto aspetti di dettaglio riguardanti l'allestimento e alcuni dettagli dei lavori edili in corso di esecuzione, non comportanti aumento dell'importo contrattuale. Ai fini dell'assestamento tecnico contabile la Direzione Lavori ha predisposto una apposita Perizia di adeguamento in corso di opera per la definizione degli aspetti di dettaglio. La perizia di che trattasi è stata approvata con Decreto del Segretario Regionale n. 351 del 3/12/2019. Il 3/12/2019 il Segretario Regionale approva il Quadro economico post-gara (Decreto del Segretario Regionale 253).

11/06/2020 la ditta esecutrice firma un Atto di sottomissione per l'accettazione di tutte le modifiche di dettaglio riportate nel progetto di adeguamento redatto in data 01/11/2019 e derivanti dagli ordini di servizio già emanati e sottoscritti come accettazione. Vengono concordati 8 nuovi prezzi e concessa un'ulteriore proroga di 23 giorni, fissando il nuovo termine di esecuzione lavori al 30/12/2019 (Rep. 1181).

Collaudo

Si premette che durante il corso dei lavori e precedentemente alla visita finale di collaudo, sono state effettuate altre due visite al cantiere. Tali visite sono state effettuate in data 8/11/2019 e 4/12/2019.

Nel corso della prima visita del 8/11/2019 è stato effettuato un sopralluogo per la conoscenza dei luoghi di cantiere e dei lavori svolti fino a quel momento.

Nel corso della seconda visita di collaudo, svoltasi il 4/12/2019, oltre ad approfondire lo stato dei lavori effettuati a quella data, la Commissione ha preso atto dei pagamenti e degli adeguamenti effettuati in corso d'opera (cfr. paragrafo *Proroghe e modifiche di dettaglio*).

L'ultimazione dei lavori, come riportato dall'apposito Certificato di Ultimazione dei Lavori del 07/01/2020, è avvenuta in data 30/12/2019. Vengono richieste alcune opere dettaglio e alcune piccole modifiche da completarsi entro e non oltre il 21/02/2020.

Nel verbale del 21/02/2020, il Direttore dei Lavori, Ing. Angelo Ciannella, ha constatato l'effettiva ultimazione delle piccole opere di dettaglio e delle piccole modifiche richieste nel certificato di ultimazione emesso in data 07/01/2020.

In data 07/10/2020 si è svolta la visita finale di collaudo. Il Geom. Facendola in rappresentanza dell'appaltatore consegna copia cartacea delle dichiarazioni di conformità relativamente agli impianti eseguiti e i materiali utilizzati nonché relativamente alle forniture.

Effettuate le previste verifiche, controlli, misurazioni, accertamenti e saggi, si è dedotto che le opere eseguite corrispondono alle prescrizioni progettuali e contrattuali e alle speciali disposizioni impartite dall'Ufficio DD.LL e RUP in corso d'opera; che nella loro esecuzione sono stati impiegati materiali idonei e seguite le modalità specificate nel capitolato speciale d'appalto; che le lavorazioni sono state condotte a regola d'arte ed infine che

esiste la rispondenza, agli effetti contabili, tra le opere eseguite e le registrazioni annotate negli atti contabili e ciò anche per le opere offerte e realizzate in miglioria.

La Commissione di collaudo ha preso anche atto dei Certificati di collaudo statico rilasciati per la realizzazione dei due interventi di carattere strutturale e redatti dal presidente della Commissione stessa, arch. Giovanni Villani :

- telaio in cemento armato con le funzioni di collegamento fra le sale n. 4 e n. 5 del Museo Archeologico Nazionale della Sibaritide;
- pensilina fotovoltaica ombreggiante per il parcheggio auto posta nell'area esterna del Museo Archeologico della Sibaritide.

Per quanto attiene l'impianto fotovoltaico (pensilina e relativi collegamenti) è stato rilasciato un certificato di verifica e collaudo dello stesso impianto in data 21/12/2020 dalla ditta esecutrice SELFERG s.r.l., controfirmato dal Direttore dei Lavori impiantistici, ing. Angelo Ciannella. La ditta esecutrice fornisce altresì scheda tecnica dei deumidificatori forniti.

Osservazioni finali

La verifica della "informativa antimafia" su Research Consorzio Stabile Società Consortile a r.l., da comunicazione della stazione appaltante, è ancora in istruttoria. Infatti, la documentazione antimafia riguarda anche le forme societarie dei consorzi, e, dopo riforma del 2017, la verifica si esegue al legale rappresentante e agli eventuali altri componenti l'organo di amministrazione nonché a ciascuno dei consorziati che nei consorzi e nelle società consortili detenga, anche indirettamente, una partecipazione pari almeno al 5 per cento (art. 85 d. lgs. 159/2011 "codice antimafia"). In ipotesi complesse come queste, la stazione appaltante può ugualmente procedere con l'esecuzione del contratto, fatto salvo il diritto di recesso dal contratto.