REGIONE SICILIANA

Assessorato delle Infrastrutture e della Mobilità

Dipartimento Regionale Tecnico

Commissione Sezione Provinciale dell'U.R. E. G. A. di Ragusa

STAZIONE APPALTANTE

Soprintendenza BB.CC.AA. Ragusa

Oggetto: Programma di azione e coesione complementare al PON Cultura e Sviluppo (FERS) 2014-2020. Progetto delle opere di riqualificazione e valorizzazione funzionale dell'Area Archeologica di Cava Ispica (Modica) – Soprintendenza per i beni Culturali ed Ambientali di Ragusa.

Importo complessivo dell'appalto (compresi oneri per la sicurezza) €. 6.058.290,48

CIG 5683906B9A – CUP G26G13001150005

=== OOO===

10^ SEDUTA

L'anno 2018, il giorno 9 del mese di maggio, alle ore 10,30 in Ragusa, Via Natalelli n. 107, piano 3°, nei locali dell'U.R.E.G.A. di Ragusa/Siracusa - Sezione Periferica di Ragusa, si è riunita la Commissione di gara così costituita (giusto Determina Presidenziale Prot. 211/2017 del 31/10/2017):

- Ing. Gea Rosanna Ingrassia, Presidente;
- Ing. Girolamo Navarra, Vicepresidente;
- Arch. Paolo Bucca, Componente esperto sottosezione B1.2;
- Arch. Domenico Gueli, Componente esperto sottosezione B1.9
- Geom. Bartolo Rivillito, Rappresentante Stazione Appaltante, giusta nota prot. 1461/Sopr. Del 28/05/2015,

per proseguire le operazioni della gara di cui in oggetto da eseguirsi a procedura aperta, ai sensi dell'art. 55 del "Codice dei contratti pubblici" (D.Lgs. 12/04/2006 n.163 e s.m.i.), e con i procedimenti di aggiudicazione di cui all'articolo 83 del medesimo Codice dei Contratti Pubblici e art. 120 del Regolamento (Offerta economicamente più vantaggiosa previa verifica delle offerte anormalmente bassa, ex art. 86, comma 2 del Cod. dei Contratti, per il complessivo importo di €. 6.058.290,48 (Euro seimilionizerocinquantottomiladuecentonovanta/48) di cui € 3.574.015,40 (Euro tremilionicinquecentosettantaquattromilazeroquindici/40) per lavori a base d'asta, €. 449.220,69 (Euro quattrocentoquarantanovemiladuecentoventi/69) per la redazione di progetti definitivo ed esecutivo anch'esso soggetto a ribasso ed €. 214.440,92 (Euro duecentoquattordicimilaquattrocentoquaranta/92) per oneri per la sicurezza (non soggetti a ribasso). Sono altresì presenti il Funzionario Direttivo dott. Giuseppe Guardo che svolge le funzioni di R.A.G., giusta nota prot. n. 0007310 del 26/07/2017 e la

Collaboratrice Emanuela Brinch che svolge le funzioni di verbalizzante non componente della Commissione di gara, giusta nota n. 0219393 del 7/11/2017, entrambi dell'Ufficio U.R.E.G.A, Servizio Periferico di Ragusa.

E' presente il Sig. Savarese Giuseppe in rappresentanza dell'Impresa CAEC già identificato agli atti.

Il RAG consegna al Presidente della Commissione di gara le note della Soprintendenza prott. nn. 806 e 807 del 28/03/2018, assunte al prot. UREGA ai nn. 73854 e 73883 pari data, relative alle verifiche effettuate dal RUP sul possesso dei requisiti ex art. 46 D.Lgs. 163/2006 delle due imprese sorteggiate: Consorzio Stabile Eracle e ATI Cooperativa Archeologia-Blu Costruzioni.

La Commissione prende atto delle verifiche effettuate dal RUP che in merito al plico n. 9 ATI Cooperativa Archeologia-Blu Costruzioni riporta quanto segue: "*Si comunica altresì che lo scrivente RUP, dopo l'esame della suddetta attestazione riguardante i servizi svolti dall'arch. Ignazio Lutri (coordinatore), dall'Ing. Salvatore Trovato, dal dott. Agronomo Giovanni Favacchio, dal Geom. Roberto Borgia e dal Dott. Geol. Giovanni Carnemolla, ritiene che il medesimo documento non possa costituire, per la società MUVING s.r.l., titolo per soddisfare i requisiti di capacità tecnica richiesti dal bando di gara nella sezione III, punto 2.3, comma i*"; pertanto ne decide l'esclusione dalle fasi successive della gara.

La Commissione prende atto delle verifiche effettuate dal RUP che in merito al plico n. 13 Consorzio Stabile Eracle riporta quanto segue: "*secondo il parere dello scrivente RUP, la suddetta documentazione non presenta motivi ostativi all'ammissibilità del Consorzio stabile Eracle*"; pertanto ne decide l'ammissione alle fasi successive della gara.

La documentazione viene aggregata per formare un unico fascicolo e consegnata al RAG per la custodia all'interno del fascicolo di gara (Documentazione Busta A).

Si dà mandato al RAG di comunicare al RUP della stazione appaltante l'esclusione così come previsto dal Disciplinare di gara.

Alle ore 11,15 il Sig. Savarese si allontana.

La Commissione, avendo completato l'esame della Documentazione Amministrativa, procede in seduta pubblica all'apertura delle buste B "Offerte Tecniche" delle imprese ammesse e all'elencazione dei documenti ivi contenuti che vengono siglati dai componenti.

<u>Busta n. 1 SICEF S.R.L. :</u>

contiene n. 54 elaborati il cui elenco fa parte integrante del presente verbale come allegato "A".

<u>Busta n. 2 SAMOA RESTAURI S.R.L.:</u>

contiene un elenco di n. 64 elaborati, ma di essi n. 5 sono mancanti, nello specifico mancano: TE.E01 Cronoprogramma; TE.E02 Relazione al cronoprogramma; TE.E05 Computo metrico estimativo; TE.E06 Lista delle quantità, lavorazioni e forniture; TE.E07 Elenco prezzi unitari.

L'elenco fa parte integrante del presente verbale come allegato " B".

Busta n. 3 A.T.I. SCIUTO COSTRUZIONI S.R.L. - PANCIERA COSTRUZIONI S.R.L.:

contiene un elenco di n. 57 elaborati, ma di essi n. 5 sono mancanti, nello specifico mancano: PS-04 Cronoprogramma; EE-01 Elenco prezzi unitario; EE-03 Analisi prezzi; EE-04 Quadro economico; EE-05 Computo metrico estimativo.

L'elenco fa parte integrante del presente verbale come allegato " C".

Busta n. 4 COMITEL S.R.L.:

contiene n. 50 elaborati il cui elenco fa parte integrante del presente verbale come allegato "D".

Busta n. 5 CONSORZIO CIRO MENOTTI:

contiene n. 96 elaborati il cui elenco fa parte integrante del presente verbale come allegato "E".

Busta n. 6 A.T.I. CELI - EREDI GERACI SALVATORE S.R.L.:

contiene un elenco di n. 64 elaborati, ma di essi n. 3 sono mancanti, nello specifico mancano: D.H. 03 Computo metrico estimativo - Lavori; D.H. 04 Computo metrico estimativo – Sicurezza; D.H. 05 - Elenco prezzi.

L'elenco fa parte integrante del presente verbale come allegato " F".

Alle ore 14,00 dopo aver esaminato il contenuto delle buste B dal n. 1 al n. 6 la Commissione sospende la seduta sino alle ore 15,00.

Alle ore 15,15 riprende la seduta di gara.

Busta n. 7 SIKELIA COSTRUZIONI S.P.A.:

contiene n. 67 elaborati il cui elenco fa parte integrante del presente verbale come allegato "G".

Busta n. 8 A.T.I. CONSORZIO FRA COOPERATIVE DI PRODUZIONE E LAVORO CONS.COOP.SOC.COOP. che indica la OTTOMARZO LAVORI SOCIETA' COOPERATIVA - C.A.E.C. - OPERES S.R.L.:

contiene n. 82 elaborati il cui elenco fa parte integrante del presente verbale come allegato "H"

Busta n. 10 CONSORZIO ARTIGIANI ROMAGNOLO SOC. COOP.:

contiene un elenco di n. 51 elaborati, ma di essi n. 3 sono mancanti, nello specifico mancano: D/ CME Computo metrico estimativo; D/ EPU Elenco prezzi unitari; D/ ALL.11 Lista delle quantità delle lavorazioni e forniture previste nel progetto definitivo.

L'elenco fa parte integrante del presente verbale come allegato " I".

Busta n. 11 A.T.I. (da costituire) ESSEI S.R.L. - FBS SERVICE S.R.L.:

la Commissione predispone un elenco di n. 53 elaborati che fa parte integrante del presente verbale come allegato " L".

Busta n. 12 DI MARIA COSTRUZIONI S.R.L.:

contiene un elenco di n. 78 elaborati, ma di essi n. 3 sono mancanti, nello specifico mancano:

02TdTcme002 Computo metrico estimativo; 04TdTepu001 Elenco prezzi unitari; 07TdTcrn001 Cronoprogramma.

L'elenco fa parte integrante del presente verbale come allegato " M".

Busta n. 13 CONSORZIO STABILE ERACLE:

contiene n. 11 elenchi per un totale di n. 70 elaborati.

Gli elenchi fanno parte integrante del presente verbale come allegato " N".

Alle ore 18,45, completata l'apertura delle buste B con l'elenco dei rispettivi elaborati la Commissione chiude la seduta di gara.

Tutta la documentazione viene riconsegnata al R.A.G. per la relativa custodia in apposito armadio esistente nei locali dell'U.R.E.G.A. Servizio Periferico di Ragusa. Si dà mandato al RAG di trasmettere al RUP il presente verbale costituito da 49 pagine.

La Commissione determina di proseguire i lavori in seduta riservata il 10 maggio 2018 alle ore 9,00 per l'avvio delle valutazioni, nel merito, delle offerte tecniche.

Letto confermato e sottoscritto:

Il Presidente (Ing. Gea Rosanna Ingrassia) .....

Il Vicepresidente (Ing. Girolamo Navarra) .....

Il Componente esperto sott. B1.2 (Arch. Paolo Bucca) .....

Il Componente esperto sott. B1.9 (Arch. Domenico Gueli) .....

Il Componente della S.A. (Geom. Bartolo Rivillito) .....

Il Verbalizzante (Coll. Emanuela Brinch) .....Emanuela Brinch

SICEF SRL

società italiana costruzioni e forniture

ELENCO ELABORATI

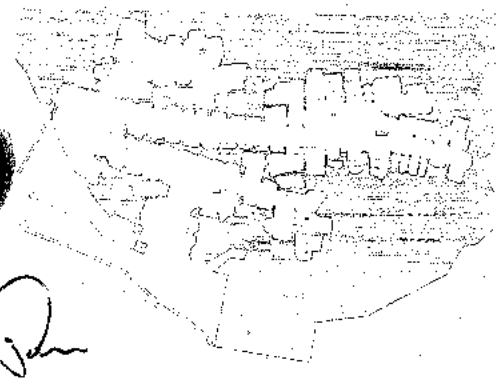
A

POLO MUSEALE DI SIRACUSA - RAGUSA - RIQUALIFICAZIONE E VALORIZZAZIONE FUNZIONALE DELL'AREA ARCHEOLOGICA DI CAVA D'ISPICA.

n.	Titolo elaborato	Nome documento	Note
EE	Documenti generali	Elenco Elaborati	Modificato con nuova proposta
RI		Relazione illustrativa	Riproduzione elaborato preliminare confermato nella progettazione definitiva
VT		Valore tecnico delle soluzioni proposte	Nuova proposta
RT		Relazione tecnica	Modificato con nuova proposta
RS		Relazione tecnica preliminare sulle strutture	Riproduzione elaborato preliminare confermato nella progettazione definitiva
DF a-b		Documentazione fotografica del parco archeologico e fabbricato adibito ad accoglienza del parco archeologico	Modificato con nuova proposta
DC		Documentazione catastale	Riproduzione elaborato preliminare confermato nella progettazione definitiva
SPA		Studio di prefattibilità ambientale	Riproduzione elaborato preliminare confermato nella progettazione definitiva
ASS		Asseverazioni	Riproduzione elaborato preliminare confermato nella progettazione definitiva
R-GEO1	Indagini sui terreni	Relazione geologica e indagfini geognostiche presso la necropoli della Larderia	Riproduzione elaborato preliminare confermato nella progettazione definitiva
R-GEO2		Relazione geologica e indagini geotecniche presso il manufatto adibito a servizi igienici e deposito	Riproduzione elaborato preliminare confermato nella progettazione definitiva
RG		Relazione geologica	Nuova proposta
RC	Relaziore di calcolo	Passerella larderia, servizi igienici nell'area polifunzionale, ponticello ginnasium, gabbionate, passerella guadi	Nuova proposta
R-01	Rilievo aree	Relazione tecnica illustrativa - Area Cava d'Ispica e percorso	Riproduzione elaborato preliminare confermato nella progettazione definitiva
R-02		Libretto delle misure	Riproduzione elaborato preliminare confermato nella progettazione definitiva
R-03		Inquadramento cartografico: rilievo con Cartografia Tecnica Regionale ed	Riproduzione elaborato preliminare confermato nella progettazione definitiva
R-04		Planimetria area Cava d'Ispica con indicazione delle alberature	Riproduzione elaborato preliminare confermato nella progettazione definitiva
R-05		Planimetria area Cava d'Ispica con indicazioni dell'impianto di	Riproduzione elaborato preliminare confermato nella progettazione definitiva
R-06		Rilievo plano-altimetrico percorsi: tratto 1	Riproduzione elaborato preliminare confermato nella progettazione definitiva
R-07		Rilievo plano-altimetrico percorsi: tratto 2	Riproduzione elaborato preliminare confermato nella progettazione definitiva
R-08		Rilievo plano-altimetrico percorsi: tratto 3 - tratto 4	Riproduzione elaborato preliminare confermato nella progettazione definitiva
R-09		Rilievo plano-altimetrico percorsi: tratto 5 - tratto 6 - tratto 7	Riproduzione elaborato preliminare confermato nella progettazione definitiva
R-10		Sezioni trasversali : 1-1 / 2-2	Riproduzione elaborato preliminare confermato nella progettazione definitiva
R-11		Sezioni trasversali : 3-3 / 4-4	Riproduzione elaborato preliminare confermato nella progettazione definitiva
R-12		Sezioni trasversali : 5-5 / 6-6 / 7-7 / 8-8 / 9-9	Riproduzione elaborato preliminare confermato nella progettazione definitiva
R-13		Sezione longitudinale lungo il percorso di fondovalle	Riproduzione elaborato preliminare confermato nella progettazione definitiva

R-14	Rilievo Architettonico	Necropoli rupestre detta "Larderia"	Riproduzione elaborato preliminare confermato nella progettazione definitiva
R-15		Chiesa rupestre di Santa Maria	Riproduzione elaborato preliminare confermato nella progettazione definitiva
R-16		Relazione tecnica illustrativa - Accoglienza Cava d'Ispica	Riproduzione elaborato preliminare confermato nella progettazione definitiva
R-17		Rilievo architettonico - Accoglienza Cava d'Ispica	Riproduzione elaborato preliminare confermato nella progettazione definitiva
A-01	Progetto architettonico	Inquadramento urbanistico	Riproduzione elaborato preliminare confermato nella progettazione definitiva
A-02		Riqualificazione dei percorsi - planimetria generale	Modificato con nuova proposta
A-03		Riqualificazione dei percorsi di visita	Modificato con nuova proposta
A-04		Attrezzature in dotazione alle aree esterne	Riproduzione elaborato preliminare confermato nella progettazione definitiva
A-05		Allestimento del fabbricato ex-Mulino come punto di accoglienza / biglietteira / guardiania e muscalizzazione del rerlativo ipogeo	Modificato con nuova proposta
A-06		Allestimento del fabbricato ex-Mulino come punto di accoglienza / biglietteira / guardiania: arredi e dotazioni	Riproduzione elaborato preliminare confermato nella progettazione definitiva
A-07		Allestimento della area delle necropoli rupestre detta "Larderia"	Modificato con nuova proposta
A-08		Sistemazione di un area adibita a punto di osservazione	Modificato con nuova proposta
A-09		Allestimento museografico dell'antiquarium presso le Chiesa rupestre in località Santa Maria e particolari delle teche aspositive	Riproduzione elaborato preliminare confermato nella progettazione definitiva
A-10		Sistemazione di un'area adibita ad eventi e spettacoli	Modificato con nuova proposta
RA	Realtà aumentata	Relazione illustrativa degl interventi di realtà aumentata	Modificato con nuova proposta
I-RT	Impianti meccanici elettrici e speciali	Relazione preliminare sugli impianti meccanici, elettrici e speciali	Riproduzione elaborato preliminare confermato nella progettazione definitiva
IE-01	Impianti elettrici e speciali	Localizzazione delgi interventi	Modificato con nuova proposta
IM-01	Impianti meccanici	Nuovi servizi igienici: impianto idrico sanitario e scarichi	Modificato con nuova proposta
TE-01	Elaborati tecnico economici	Schema di contratto	Riproduzione elaborato preliminare confermato nella progettazione definitiva
TE-02		Capitolato speciale prestazionale del progetto preliminare	Riproduzione elaborato preliminare confermato nella progettazione definitiva
TE-03		Quadro economico	Riproduzione elaborato preliminare confermato nella progettazione definitiva
TE-04		Calcolo sommario della spesa	Riproduzione elaborato preliminare confermato nella progettazione definitiva
PJS	Sicurezza e coordinamento	Prime indicazioni e misure finalizzate alla tutela della salute e sicurezza dei luoghi di lavoro.	Modificato con nuova proposta
		Computo metrico non estimativo	Nuova proposta
	Documentazione busta "B"	Relazione illustrativa - struttura incaricata progettazione, relazione descrittiva, curriculum e diagramma di Pert	Nuova proposta
SPG 01		Scheda progetto - manutrenzione straordinaria e consolidamento conservativo del complesso immobiliare denominato "casa Savoca"	Nuova proposta
SPG 02		Scheda progetto - Interventi di recupero, valorizzazione e fruizione delle tholos	Nuova proposta
SPG 03		Scheda progetto - Realizzazione della città dei ragazzi	Nuova proposta
		Costo del lavoro - utile d'impresa	Nuova proposta

A



P.O.I.

UNIONE EUROPEA

Progetto Definitivo

Progetto delle opere di Riqualificazione e Valorizzazione Funzionale dell'Area Archeologica di Cava d'Ispica - Modica (RG)
CUP. G26G13001150005 CIG.5683906B9A

Samoa Restauri
Pontecagnano Faiano (SA) cap 84098
Via Pompei, Trav. Santoro -
Loc. S. Antonio - Tel. 089.386521

Struttura tecnico-organizzativa:

Progettisti:
ph.d. arch. **Ilario Tassone** (capogruppo)
arch. **Simona Labate**
arch. **Ignazio Ferro**
arch. **Leonardo Strati**
ing. **Rocco Surace**
ing. **Alessia Toscano**

Professionisti indicati:
arch. **Simona Crisafulli** (giovane prof.)
arch. **Fabio Montesano** (giovane prof.)
geologo **Antonio Pizzonia**

Consulenti:
Archeopros snc (archeologia)
arch. **Davide Borra** (realtà aumentata)
prof. arch. **Gianni Brandolino** (museografia)
agronomo **Carmelo Pellerone** (aspetti botanici)
ing. **Giacomo Majorini** (imp. illuminazione)
ing. **Aldo Ajello** (imp. videosorveglianza)
ing. **Giovanni Canale** (imp. termomeccanici)

Collaboratori:
Dott. **Floriana Cicciù** (elaborazione grafica)
RUP: Arch. Carmelo Criscione

REGGIO CALABRIA/Maggio 2015

Elaborato: [redacted] Scala:

ELENCO ELABORATI

Dott. Ing. Alessia TOSCANO
Iscrizione all'Albo n° A 3142
alla Sezione degli Ingegneri (Sez. A)
- Settore civile e ambientale
ORDINE DEGLI INGEGNERI
DELLA PROVINCIA DI REGGIO CALABRIA

Elenco elaborati Progetto Definitivo

DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA

Relazioni

1 – 1. RI.P.01 Relazione illustrativa sulla metodologia di redazione del progetto esecutivo
2 – 2. RI.P.02 N.3 progetti similari per classi e categorie di lavorazioni
3 – 3. RI.P.03 Relazione descrittiva della struttura tecnico organizzativa che eseguirà i lavori e cv dei tecnici

ARCHITETTONICO

Relazioni

4 – 1. AR.R.01 Elenco sintetico soluzioni progettuali e migliorie
5 – 2. AR.R.02 Relazione Generale
6 – 3. AR.R.03 Relazione di incidenza ambientale
7 – 4. AR.R.04 Disciplinare descrittivo e prestazionale degli elementi tecnici

Tavole

8 – 5. AR.F.01 Documentazione fotografica
9 – 6. AR.F.02 Inquadramento Urbanistico, stralcio PRG con indicazione dell'area d'intervento, scale varie
10 – 7. AR.F.03 Planimetria generale con rilievo altimetrico, scala 1:500
11 – 8. AR.F.04 Sezioni significative area di intervento - sezioni 1,2 ,scala 1:200
12 – 9. AR.F.05 Sezioni significative area di intervento - sezioni 3,4 ,scala 1:200
13 – 10. AR.F.06 Sezioni significative area di intervento - sezioni 5,6,7 ,scala 1:200
14 – 11. AR.F.07 Sezioni significative area di intervento - sezioni 8,9 e sezione longitudinale ,scale varie
15 – 12. AR.F.08 Planimetria generale dell'area di intervento, scala 1:500
16 – 13. AR.F.09 Stralcio planimetria area biglietteria - Pianta, prospetti e sezioni biglietteria, scala 1:100
17 – 14. AR.F.10 Pianta, prospetto e sezione Chiesa rupestre di Santa Maria, scala 1:50
18 – 15. AR.F.11 Stralcio planimetria Ginnasio e area di intervento "area polifunzionale", scala 1:200
19 – 16. AR.F.12 Pianta Ginnasio, sezioni AA' e BB' con stralcio, scale varie
20 – 17. AR.F.13 Piante e prospetti ex Mulino, scala 1:100
21 – 18. AR.F.14 Rilievo della necropoli rupestre della Larderia – planimetria, scala 1:100
22 – 19. AR.F.15 Rilievo della necropoli rupestre della Larderia – sezioni, scala 1:100
23 – 20. AR.P.01 Inquadramento generale e ortofoto con indicazione dell'area d'intervento, scala 1:1000
24 – 21. AR.P.02 Planimetria generale degli interventi, scala 1:1000
25 – 22. AR.P.03 Masterplan, scala 1:1000
26 – 23. AR.P.04 Riqualificazione dei percorsi di visita, scala 1:100
27 – 24. AR.P.05 Attrezzature in dotazione alle aree esterne, scala 1:100
28 – 25. AR.F.06 Efficientamento energetico e Restyling della facciate biglietteria, scala 1:50
29 – 26. AR.P.07 Allestimento area multimediale presso la chiesa rupestre di Santa Maria, scala 1:200
30 – 27. AR.P.08 Sistemazione di un'area adibita a punto di osservazione, scala 1:200
31 – 28. AR.P.09 Allestimento dell'Antiquarium presso la grotta del Ginnasium: schede tecniche delle teche espositive, scala 1:200
32 – 29. AR.P.10 Sistemazione dell'area adibita ad eventi e spettacoli e allestimento di un fabbricato per servizi igienici e magazzino, scale varie
33 – 30. AR.P.11 Allestimento del fabbricato Ex Mulino e fruizione dello spazio ipogeo - Servizi d'accoglienza, bookshop, uffici e gestione-controllo, scala 1:100
34 – 31. AR.P.12 Allestimento del fabbricato Ex Mulino – Arredi e dotazioni, scala 1:100
35 – 32. AR.P.13 Interventi per la fruizione e valorizzazione della necropoli rupestre della "Larderia", scala varie
36 – 33. AR.P.14 Planimetria individuazione Punti d'interesse (POI) Realtà Aumentata, scala 1:1000

ASPETTI GEOLOGICI

Relazioni

37 – 34. GE.R.01 Relazione Geologica e Geotecnica

STRUTTURE

Relazioni

38 – 35. ST.R.01 Corpo bagni: Relazione generale di calcolo
39 – 36. ST.R.02 Corpo bagni: Relazione geotecnica e sulle fondazioni
40 – 37. ST.R.03 Corpo bagni: Relazione sui materiali
41 – 38. ST.R.04 Corpo bagni: Tabulati di calcolo
42 – 39. ST.R.05 Muri in gabbioni: Relazione sui materiali
43 – 40. ST.R.06 Muri in gabbioni: Relazione di calcolo

Tavole

44 – 41. ST.P.01 Corpo bagni: Carpenterie di piano – Esecutivi solai e pareti, scala 1:50
45 – 42. ST.P.02 Corpo bagni: Esecutivi travi e pilastri, scala 1:50
46 – 43. ST.P.03 Muri in gabbioni: Esecutivi di cantiere, scala 1:50

IMPIANTI

IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI

Relazioni

47 – 44. IE.R.01 Relazione specialistica Impianti elettrici e speciali
48 – 45. IE.R.02 Calcoli di dimensionamento linee elettriche
49 – 46. IE.R.03 Schemi unifilari quadri elettrici
50 – 47. RA.A.01 Progetto realtà aumentata

Tavole

51 – 48. IE.P.01 Impianto elettrico FM e d'illuminazione, scala 1:100
52 – 49. IE.P.02 Impianto d'illuminazione interna, scala 1:100
53 – 50. IE.P.03 Impianto di videosorveglianza, scala 1:100
54 – 51. IE.P.04 Impianto di diffusione sonora e sistema dissuasione animali di grossa taglia, scala 1:100

IMPIANTI IDRICO SANITARI

Tavole

55 – 52. IS.P.01 Nuovi servizi igienici: impianto idrico sanitario e scarichi, scale varie

SICUREZZA E COORDINAMENTO

Tavole

56 – 53. SC.P. 01 Layout di Cantiere, scala 1:200

ASPETTI TECNICO ECONOMICI

57 – 54. TE.E.01 Cronoprogramma NO
58 – 55. TE.E.02 Relazione al cronoprogramma NO
59 – 56. TE.E.03 Piano di sicurezza e coordinamento
60 – 57. TE.E.04 Piano di manutenzione
61 – 58. TE.E.05 Computo metrico estimativo NO
62 – 59. TE.E.06 Lista delle quantità, lavorazioni e forniture NO
63 – 60. TE.E07 Elenco prezzi unitari NO
64 – 61. TE.E.08 Computo metrico non estimativo

MINISTERO PER I BENI E LE ATTIVITA' CULTURALI E DEL TURISMO

REGIONE SICILIANA

ASSESSORATO DEI BENI CULTURALI DELL' IDENTITA' SICILIANA
DIPARTIMENTO DEI BENI CULTURALI E DELL' IDENTITA' SICILIANA

PROGETTO PILOTA POLI MUSEALI D'ECCELLENZA DEL MEZZOGIORNO

POLO MUSEALE DI SIRACUSA - RAGUSA

PROGETTO DELLE OPERE DI RIQUALIFICAZIONE E VALORIZZAZIONE FUNZIONALE DELL'AREA ARCHEOLOGICA DI CAVA D'ISPICA - MODICA(RG)

Ministero dei Beni e delle Attività Culturali e del Turismo

DPS
Dipartimento per lo Sviluppo e la Coesione Economica

REGIONE SICILIA

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
Dirigente Responsabile Servizio Museografico del Dipartimento dei Beni Culturali e dell'Identità siciliana
Dott. Arch. STEFANO BIONDO

IL DIRETTORE DEL MUSEO
Dott. Arch. GIORGIO BATTAGLIA

Raggruppamento Temporaneo di Imprese partecipante:
Sciuto Prospero Antonino (Capogruppo)
Panciera Costruzioni s.r.l. (Mandante)

SCIUTO Geom. PROSPERO
IMPRESA DI COSTRUZIONI
Via C. Colombo, 72 - Tel. 095 910026
95030 NICOLOSI (CT)
Partita IVA 01918990878

PANCIERA COSTRUZIONI S.r.l.
Via Parramuto, 24 - Tel. 095 374
CATANIA
L'AMMINISTRATORE UNICO
Ing. Arnaldo Panciera

ATTIVITA' TECNICHE

I

ATTIVITÀ PRODUTTIVE

Gruppo di progettazione

A.I.G. s.r.l.s Società di ingegneria (Capogruppo) — Dott. Ing. Roberto Corradini

Ingtech s.r.l. Società di Ingegneria — Dott. Ing. Matteo Francesco Longo; Dott. Ing. Angelo Bonaccorso

Arch. Santo Buccheri
Arch. Angelo Buccheri
Arch. Maria Grazia Domenica Cammisa
Arch. Agostino Costa

IL DIRETTORE TECNICO
Dott. Ing. MASSIMO MATTEOLI

- PROGETTO DEFINITIVO PER APPALTO INTEGRATO -

(art. 53, comma 2, lettera c) del D.L. 12 aprile 2006 n. 163)

ELABORATO

EE

Elenco elaborati

	DATA	NOME	FIRMA
REDATTO	25/05/2015		
VERIFICATO			
APPROVATO			

DATA 25/05/2015

SCALA

REVISIONE	DATA	AGGIORNAMENTI

PAG

ELENCO ELABORATI DI CONSEGNA PROGETTO DEFINITIVO (art. 243)

	Codice Elaborato	Titolo elaborato
		Progetto definitivo per appalto integrato
		Documenti Generali
	EE	Elenco Elaborati
1	*R-01*	Relazione Generale e documentazione fotografica
2	*R-02*	Relazione tecnica degli interventi architettonici
3	*R-03*	Relazione migliorie
		Progetto Architettonico
4	*A-00*	Rilievo e documentazione fotografica
5	*A-01*	Inquadramento generale
6	*A-02*	Inquadramento generale degli interventi
7	*A-03*	Riqualificazione e nuovi percorsi di visita
8	*A-04*	Arredo per esterni
9	*A-05*	Fabricato Ex Mulino Accoglienza - Biglietteria - Centro Informazione
10	*A-06*	Fabricato Ex Mulino Accoglienza - Biglietteria - Centro Informazione Arredi interni
11	*A-07*	Necropoli rupestre della Larderia Fruizione e valorizzazione
12	*A-08*	Punto di osservazione Area dedicata
13	*A-09*	Antiquarium - chiesa rupestre di Santa Maria Allestimento interno
14	*A-10*	Area polifunzionale per eventi
		Calcoli delle strutture ed esecutivi
15	*CS-01*	Servizi -Esecuzi servizi
16	*CS-02*	Servizi - Relazione ai sensi del capitolo 10 punto 2 del NTC del 2008
17	*CS-03*	Servizi - Relazione generale
18	*CS-04*	Servizi - Tabulati di calcolo - dati di input
19	*CS-05*	Servizi - Tabulati di calcolo - verifiche
20	*CS-06*	Servizi - Verifiche di vulnerabilità
21	*CS-07*	Passerella Ex Mulino - Esecutivi
22	*CS-08*	Passerella Ex Mulino - Verifica nodi

C

ELENCO ELABORATI DI CONSEGNA PROGETTO DEFINITIVO (art. 243)

	Codice Elaborato	Titolo elaborato
23	CS-09	Passerella Ex Mulino - Relazione ai sensi del capitolo 10 punto 2 del NTC del 2008
24	CS-10	Passerella Ex Mulino - Relazione generale
25	CS-11	Passerella Ex Mulino - Tabulati di calcolo - dati di input
26	CS-12	Passerella Ex Mulino - Tabulati di calcolo - verifiche
27	CS-13	Passerella Ex Mulino - Numerazione telai
28	CS-14	Passerella Necropoli - Esecutivi
29	CS-15	Passerella Necropoli - Verifica nodi
30	CS-16	Passerella Necropoli - Relazione ai sensi del capitolo 10 punto 2 del NTC del 2008
31	CS-17	Passerella Necropoli - Relazione generale
32	CS-18	Passerella Necropoli - Tabulati di calcolo - dati di input
33	CS-19	Passerella Necropoli - Numerazione telai
34	CS-20	Passerella Necropoli - Tabulati di calcolo - Verifiche
		Calcoli esecutivi degli impianti
35	IE-01	Impianti elettrici
36	IE-02	Relazione impianti elettrici
		Sicurezza e di Coordinamento
37	PS-01	Piano di sicurezza e coordinamento
38	PS-02	Fascicolo dell'opera
39	PS-03	Schede di sicurezza
40	PS-04	Cronoprogramma (vedi Busta C) NO
41	PS-05	Layout di cantiere
		Programma di manutenzione
42	PM-01	Relazione generale
43	PM-02	Manuale di manutenzione
44	PM-03	Manuale d'uso
45	PM-04	Programma di manutenzione - Sottoprogramma dei controlli
46	PM-05	Programma di manutenzione - Sottoprogramma degli interventi

ELENCO ELABORATI DI CONSEGNA PROGETTO DEFINITIVO (art. 243)

	Codice Elaborato	Titolo elaborato
47	*PM-06*	Programma di manutenzione - Sottoprogramma delle prestazioni
		Elaborati Economici
48	*EE-01*	Elenco prezzi unitario (vedi busta C)
49	*EE-02*	Computo metrico dettagliato non estimativo
50	*EE-03*	Analisi prezzi (vedi busta C)
51	*EE-04*	Quadro economico (vedi busta C)
52	*EE-05*	Computo metrico estimativo (vedi busta C)
		Lista delle quantità delle lavorazioni e forniture (vedi Allegato 11 busta C e supporto digitale)
		Altri Allegati
53	*R-04*	Disciplinare descrittivo e prestazionale degli elementi tecnici
54	*R-05*	Relazione Illustrativa
55	*R-06*	Relazione descrittiva

56 SUB- CRITERIO 3.b - COSTO del LAVORO

57 SUB.- CRITERIO 3.c - UTILE D'IMPRESA

Progetto pilota **Poli museali d'eccellenza del Mezzogiorno**
POLO MUSEALE DI SIRACUSA – RAGUSA
Progetto delle opere di riqualificazione e valorizzazione funzionale del

PARCO ARCHEOLOGICO DI CAVA D'ISPICA – RAGUSA (RG)

ELENCO ELABORATI

1	**RG.01**	Relazione Generale
2		- **ALL. "A"** Elementi qualitativi del progetto
3	**RIC.02**	Relazione Indirizzi e criteri metodologici dell'intervento
4	**RSA.03**	Relazione Storico Archeologica
5	**RTS.04**	Relazione Strutturale e calcoli preliminari delle strutture
6	**RIL.05**	Relazione Illuminotecnica e schede degli apparecchi illuminanti
7	**RIM.06**	Relazione Tecnica e calcoli preliminari di dimensionamento degli Impianti
8	**RA.07**	Progetto Realtà Aumentata
9	**RG.08**	Relazione Geologica *(estratta dal progetto preliminare)*
10	**A.01**	Inquadramento urbanistico e territoriale
11	**A.02**	Rilievo dello stato attuale - Planimetria generale e viste - scala 1:500
12	**A.03**	Progetto - Planimetria generale degli interventi - scala 1:500
13	**A.04**	Riqualificazione dei percorsi di visita - Mappatura degli interventi - scala 1:500
14	**A.05**	Sistema integrato percorsi di visita - Pannelli informativi - scala 1:10
15	**A.06**	Sistema integrato percorsi di visita - Elementi arredo e di illuminazione - 1:10
16	**A.07**	Sistema integrato percorsi di visita - Elementi arredo per la sosta - 1:10
17	**A.08**	Sistema integrato percorsi di visita - Servizi di ausilio e Recinzione - scale vv.
18	**A.09**	Allestimento del Fabbricato ex Mulino - Abaco arredi - scale vv.
19	**A.10**	Ipogeo presso il fabbricato ex Mulino - Sistema d'accesso e di visita – scale vv.
20	**A.11**	Necropoli della Larderia - Percorso di visita, Pianta prospetti e particolari – scale vv.
21	**IL.01**	Necropoli della Larderia - Impianto e soluzioni illuminotecniche – scala 1:50
22	**I.01**	Necropoli della Larderia – Impianto elettrico – scala 1:100
23	**A.12**	Sistemazione del Belvedere - Piante, sezioni – scala 1:200 - scala 1:50
24	**IL.02**	Sistemazione del Belvedere - Impianto e soluzioni illuminotecniche - scala 1:50
25	**I.02**	Sistemazione del Belvedere – Impianto elettrico - scala 1:100
26	**A.13**	Sistemazione Area eventi polifunzionali - Piante, sezioni, Particolari costruttivi - scale vv.
27	**A.14**	Sistemazione Area eventi polifunzionali – Sistemazioni del Verde e arredi - scale vv.
28	**IL.03**	Illuminazione Area eventi polifunzionali e Ginnasium - scala 1:50
29	**I.03**	Impianto elettrico Area eventi polifunzionali e Ginnasium - scala 1:100
30	**A.15**	Nuovi servizi igienici - Piante, alzati, particolari costruttivi - scale vv.
31	**I.04**	Nuovi servizi igienici – Impianti - scale vv.
32	**A.16**	Allestimento Antiquarium presso S. Maria - Pianta, alzati e particolari costruttivi - scala 1:50
33	**A.17**	Allestimento Antiquarium presso S. Maria - Pianta e alzati - scala 1:50
34	**A.18**	Allestimento Antiquarium presso S. Maria - Particolari costruttivi - ss. Vv.
35	**IL.04**	Allestimento Antiquarium presso S. Maria - Impianto e soluzioni illuminotecniche - scala 1:50
36	**I.05**	Allestimento Antiquarium presso S. Maria - Impianto elettrico - scala 1:100
37	**IL.05**	Allestimento del fabbricato ex Mulino - soluzioni illuminotecniche - scala 1:50
38	**I.06**	Ipogeo presso il fabbricato ex Mulino - Impianto elettrico - scala 1:100
39	**IL.06**	Proposta illuminotecnica - Planimetria generale con posizionamento - scala 1:500
40	**I.07**	Planimetria generale - Revisione Impianto elettrico - scala 1:500
41	**I.08**	Planimetria generale - Impianti speciali (videosorveglianza e diffusione sonora) - scala 1:500
42	**CM.01**	Computo metrico dettagliato (non estimativo)
43	**DP.01**	Disciplinare descrittivo e prestazionale
44	**PIS.01**	Prime Indicazioni e misure finalizzate alla tutela della salute e sicurezza dei luoghi di lavoro - Aggiornamento
45		Relazione illustrativa
46		Relazione descrittiva
47		Esempio 1
48		Esempio 2

Dichiarazione costo lavoro e utile impresa

50 PA 14

*PROCEDURA APERTA PER L'APPALTO DELLA PROGETTAZIONE ESECUTIVA E DELLA ESECUZIONE DEI LAVORI SULLA BASE DEL PROGETTO PRELIMINARE E PREVIA ACQUISIZIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO IN SEDE DI OFFERTA NELL'AMBITO DEL "**PROGETTO DELLE OPERE DI RIQUALIFICAZIONE E VALORIZZAZIONE FUNZIONALE DELL'AREA ARCHEOLOGICA CAVA D'ISPICA - Modica (RG)**"*

Elenco elaborati

BUSTA B
PROGETTO DEFINITIVO

ELABORATI GENERALI

1-A 1.1 Relazione generale descrittiva
2-A 1 2 Aerofotogrammetria
3-A 1 3 Rilievo piano altimetrico e documentazione fotografica stato di fatto
4-A 1 4 Planimetria generale degli interventi

RELAZIONI TECNICHE E SPECIALISTICHE

5 - B 1.1 Relazione sulla gestione delle materie
6 - B 1.2 Relazione archeologica
7 - B 1.3 Relazione sulle interferenze
8 - B 1.4 Relazione paesaggistica
9 - B 1.5 Studio di fattibilità ambientale
10 - B 1.6 Relazione geologica
11 - B 1.7 Relazione di pericolosità sismica

PERCORSI DI VISITA, AREA PUNTO DI OSSERVAZIONE

ARCHITETTONICO

12- C 1 . 1 Relazione tecnica delle opere architettoniche
13- C 1 2.1 Masterplan area centrale, fotomontaggi e sezioni dei percorsi
14 - C 1 2.2 Aree di sosta attrezzate-tipologia percorsi sezioni
15 - C 1 2.3 Area attrezzata nuovo belvedere, planimetria, sezione, particolari e render
16 - C 1 2.4 Particolari Arredi Urbani
17 - C 1 2.5 Percorso di fondovalle, planimetria, sezione, aree di sosta
18 - C 1 2.6 Percorso di fondovalle, planimetria, render e fotomontaggi

IMPIANTI

19- C 2 . 1 Relazione tecnica e di calcolo impianto elettrico
20- C 2 . 2 Relazione tecnica impianto illuminotecnico Zona Belvedere
21 - C 2 . 3 Relazione tecnica impianto videosorveglianza e diffusione sonora
22 - C 2 4.1 Planimetria impianto elettrico Belvedere
23- " " 4.2 Planimetria impianto illuminotecnico Zona Belvedere
24 - " " 4 3 Planimetria impianto videosorveglianza
25 - " " 4.4 Schema Generale Quadri
26 - " " 4.5 Schema impianto elettrico Fondovalle
27- C 2.5 Calcoli illuminotecnici esecutivi

*PROCEDURA APERTA PER L'APPALTO DELLA PROGETTAZIONE ESECUTIVA E DELLA ESECUZIONE DEI LAVORI SULLA BASE DEL PROGETTO PRELIMINARE E PREVIA ACQUISIZIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO IN SEDE DI OFFERTA NELL'AMBITO DEL "**PROGETTO DELLE OPERE DI RIQUALIFICAZIONE E VALORIZZAZIONE FUNZIONALE DELL'AREA ARCHEOLOGICA CAVA D'ISPICA - Modica (RG)**"*

Elenco elaborati

FABBRICATO EX-MULINO E IPOGEO

ARCHITETTONICO

28- D.1.1 Relazione tecnica delle opere architettoniche
29- D.1.2.1 Rilievo plano altimetrico e documentazione fotografica stato di fatto
30- " " 2.2 Pianta e sezioni di progetto allestimento interno e illuminotecnico
31- " " 2.3 Particolari allestimento interno

IMPIANTI

32- D.2.1 Relazione tecnica e di calcolo impianto elettrico
33- D.2.2.1 Planimetria impianto elettrico
34- D.2.2.2 Schema impianto elettrico

NECROPOLI RUPESTRE LARDERIA

ARCHITETTONICO

35- E.1.1 Relazione tecnica delle opere architettoniche
36- E.1.2.1 Piante, sezioni e documentazione fotografica stato di fatto
37- E.1.2.2 Pianta, sezioni e particolari di progetto

STRUTTURE

38- E.2.1 Relazione di calcolo esecutivo della passerella sospesa
39- E.2.2 Relazione geotecnica e sulle fondazioni
40- E.2.3 Tabulati di calcolo passerella sospesa
41- E.2.4.1 Esecutivi strutturali passerelle

IMPIANTI

42- E.3.1 Relazione tecnica e di calcolo impianto elettrico
43- E.3.2 Relazione tecnica impianto illuminotecnico
44- E.3.3.1 Planimetria impianto elettrico
45- E.3.3.2 Planimetria impianto illuminotecnico
46- E.3.3.3 Schema impianto elettrico
47- E.3.4 Calcoli illuminotecnici esecutivi

Elenco elaborati

ALLESTIMENTO MUSEOGRAFICO ANTIQUARIUM PRESSO CHIESA RUPESTRE

ARCHITETTONICO

48 - F 1.1. Relazione tecnica delle opere architettoniche
49 - F 1.2.1 Rilievo plano altimetrico e documentazione fotografica stato di fatto
50 - F 1.2.2 Pianta e sezioni di progetto sistemazione interna

IMPIANTI

51 - F.2.1 Relazione tecnica e di calcolo impianto elettrico
52 - F 2.2 Relazione tecnica impianto illuminotecnico
53 - F 2.3.1 Planimetria impianto elettrico
54 - F 2.3.2 Planimetria impianto illuminotecnico
55 - F 2.3.3 Schema impianto elettrico Antiquarium
56 - F 2.3.4 Schema impianto elettrico Chiesa Rupestre
57 - F 2.4 Calcoli illuminotecnici esecutivi

AREA POLIFUNZIONALE ADIBITA A SPETTACOLI ED EDIFICIO SERVIZI

ARCHITETTONICO

58 - G 1.1 Relazione tecnica delle opere architettoniche
59 - G 1.2.1 Rilievo plano altimetrico e documentazione fotografica stato di fatto
60 - G 1.2.2 Pianta e sezioni di progetto sistemazione dell'area
61 - G 1.2.3 Pianta prospetti e sezioni di progetto fabbricato adibito a servizi igienici e magazzino

STRUTTURE

62 - G.2.1 Relazione di calcolo esecutivo fabbricato da adibire a servizi igienici e magazzino - area spettacoli
63 - G 2.2 Relazione geotecnica e sulle fondazioni
64 - G 2.3 Tabulati di calcolo opere di sostegno in gabbioni
65 - G 2.4 Tabulato di calcolo fabbricato da adibire a servizi igienici e magazzino - area spettacoli
66 - G 2.5.1 Esecutivi strutturali Edificio Servizi

IMPIANTI

67 - G.3.1 Relazione tecnica e di calcolo impianto elettrico
68 - G.3.2 Relazione tecnica impianto illuminotecnico
69 - G 3.3 Relazione tecnica e di calcolo impianto idrico-sanitario, di aerazione e trattamento acque di scarico
70 - G 3.4.1 Planimetria impianto elettrico

Elenco elaborati

71- G. 3. 4. 2 Planimetria impianto illuminotecnico
72- G 3 4. 3 Planimetria impianto idrico-sanitario, di aerazione e trattamento acque di scarico
73- G 3. 4. 4 Schema impianto elettrico Area Polifunzionale
74- G 3. 4. 5 Schema impianto elettrico Servizi
75- G 3. 5 Calcoli illuminotecnici esecutivi

GINNASIO

76- H 1. 1 Relazione tecnica e di calcolo impianto elettrico
77- H 1. 2 Relazione tecnica impianto illuminotecnico
78- H 1. 2. 1 Planimetria impianto elettrico
79- H 1. 2. 2 Planimetria impianto illuminotecnico
80- H 1. 2. 3 Schema impianto elettrico Grotta del Ginnasio
81- H 1 3 Calcoli Iluminitecnici esecutivi

REALTA' AUMENTATA

82- I 1. 1 Relazione tecnica
83- I 1. 2. 1 Layout screenshot LOGIN
84- I 1. 2. 2 Layout screenshot HOME
85- I 1. 2. 3 Layout screenshot APP FOTO/VIDEO
86- I 1. 2. 4 Layout APP screenshot Realtà Aumentata
87- I 1. 2. 5 Simulazione Realtà Aumentata

SICUREZZA

88- L 1 Piano di sicurezza e coordinamento

MANUTENZIONE

89- M 1 Piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti

COMPUTO METRICO

90- N 1 Computo metrico

DISCIPLINARE DESCRITTIVO E PRESTAZIONALE

91- O 1 Schema di contratto
92- O 2 Capitolato speciale e disciplinare descrittivo e prestazionale degli elementi tecnici.
93- Due relazioni illustrative
94- Relazione descrittiva
95- Dichiarazione costo lavoro
96- Dichiarazione utile impresa

ELENCO ELABORATI (In base al disposto dell'art. 243 comma b) del D.P.R. 2007/2010)

D.A. - RELAZIONE GENERALE

1	D.A.01	Relazione Generale;

D.B. - RELAZIONI TECNICHE E SPECIALISTICHE

2	D.B.01	Relazione Paesaggistica;
3	D.B.02	Relazione geologica e geotecnica Area Necropoli Larderia;
4	D.B.03	Indagini geognostiche, geologiche e geofisiche area Ginnasio
5	D.B.04	Indagini geognostiche Cava D'Ispica
6	D.B.05	Studio di prefattibilità ambientale
7	D.B.06	Relazione impianto idrico e di smaltimento
8	D.B.07	Relazione impianto termici
9	D.B.08	Relazione impianti elettrici
10	D.B.09	Relazione progetto sistemazione a verde

D.C. - RILIEVI E DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

11	D.C.R.00	Relazione sui rilievi	
12	D.C.R.01	Sezioni territoriali DD-FF	1:100
13	D.C.R.02	Mulino - piante	1:50
14	D.C.R.03	Mulino - sezioni e prospetti	1:50
15	D.C.R.04	Documentazione fotografica	

D.D. ELABORATI GRAFICI

16	D.D.P.01	Inquadramento generale	1:2000
17	D.D.P.02	Planimetria generale	1:500
18	D.D.P.03	Sezioni territoriali AA -BB-CC	1:100
19	D.D.P.04	Sezioni territoriali DD- EE- FF	1:100
20	D.D.P.05	Sezioni territoriali GG HH - II	1:100
21	D.D.P.06	Zona accoglienza (Gebbia) inquadramento	1:100
22	D.D.P.07	Zona accoglienza (Gebbia) piante	1:50
23	D.D.P.08	Zona accoglienza (Gebbia) - sezioni	1:50
24	D.D.P.09	Zona Larderia - inquadramento	1:100
25	D.D.P.10	Zona Mulino inquadramento	1:100
26	D.D.P.11	Mulino – Antiquarium piante	1:50/25
27	D.D.P.12	Mulino –Antiquarium sezioni	1:50
28	D.D.P.13	Mulino - Antiquarium prospetti	1:50
29	D.D.P.14	Area eventi e spettacoli - inquadramento	1:100
30	D.D.P.15	Area Ginnasio inquadramento	1:100
31	D.D.P.16	Chiesa di Santa Maria e Punto di osservazione -- pianta e sezioni	1:100

2

32	D.D.P.17	Landscaping – planimetria generale	1:500
33	D.D.P.18	Rendering	
34	D.D.PC.01	Larderia - pianta, sezioni e particolari costruttivi	1:100/20/5
35	D.D.PC.02	Particolari costruttivi - struttura Accoglienza	1:100/20/10
36	D.D.PC.03	Servizi tecnologici e multimediali	
37	D.D.PC.04	Arredi esterni 1	1:10
38	D.D.PC.05	Arredi esterni 2	1:10
39	D.D.PC.06	Particolari percorsi e recinzioni	1:20
40	D.D.PC.07	Identità grafica e comunicazione visiva	
41	I.ID. 01	Impianto idrico generale	1:500
42	I.ID. 02	Impianto di irrigazione	1:500
43	I.ID. 03	Impianto idrico accoglienza	1:100
44	I.ID. 04	Impianto idrico ex mulino antiquarium	1:100
45	I.ID. 05	Impianto idrico area spettacoli	1:100
46	I.EL. 01	Impianto elettrico generale	1:500
47	I.EL. 02	Impianto elettrico accoglienza	1:50
48	I.EL. 03	Impianto elettrico ex mulino antiquarium	1:50
49	I.EL. 04	Impianto elettrico area spettacoli e servizi igienici	1:50

50	I.TE. 01	Impianto termico ex mulino piante	1:50
51	I.TE 02	Impianto termico accoglienza	1:50
52	I.VID. 01	Impianto videosorveglianza planimetria	1:500
53	I.VID. 02	Impianto antintrusione	1:500

D.E. - CALCOLI PRELIMINARI DELLE STRUTTURE E DEGLI IMPIANTI

54 D.E. 01 Calcoli preliminari strutturali;

55 D.E. 02 Calcoli preliminari linee elettriche e quadri

56 D.E. 03 Scema quadri elettrici

57 D.E. 04 Calcoli illuminotecnici

4

D.F - QUADRO ECONOMICO CON INDICAZIONE DEI COSTI DELLA SICUREZZA (in busta c)

58 **D.G. 01 - DISCIPLINARE DESCRITTIVO E PRESTAZIONALE DEGLI ELEMENTI TECNICI**

D.H. AGGIORNAMENTO DEL CALCOLO SOMMARIO DELLA SPESA

59 D.H. 01 Computo metrico non estimativo - Lavori

60 D.H. 02 Computo metrico non estimativo - Sicurezza

61 D.H. 03 Computo metrico estimativo – Lavori (in busta c) NO

62 D.H. 04 Computo metrico estimativo – Sicurezza (in busta c) NO

63 D.H. 05 Elenco prezzi (in busta c) NO

64 D.I. 01 AGGIORNAMENTO DEL DOCUMENTO CONTENENTE LE PRIME INDICAZIONI E DISPOSIZIONI PER LA STESURA DEI PIANI DI SICUREZZA

	CAVA ISPICA - OFFERTA TECNICA - ORGANIZZATIVA BUSTA B	
	1) Progetto definitivo	
	Cod	Nome documento
	Relazioni:	
1	A1	Relazione Generale
2	A2	Documentazione fotografica
3	A3	Relazione rilievo
4	A4	Libretto delle misure rilievo
5	A5	Relazione geologica e indagini geognostiche presso la necropoli della Larderia
6	A6	Relazione geologica e indagini geognostiche presso il manufatto adibito a servizi igienici e deposito
7	A7	Relazione idrologica e idraulica
8	A8	Relazione archeologica
9	A9	Relazione sulla gestione delle materie
10	A10	Studio di fattibilità ambientale ed incidenza
11	A11	Relazione paesaggistica
12	A12	Relazione illustrativa realtà aumentata
	Elaborati grafici:	
	Inquadramento	
13	B1	Corografia
14	B2	Stralcio dello strumento urbanistico
15	B3	Inquadramento cartografico: Rilievo con cartografia tecnica regionale ed inquadramento aree di rilievo
16	B4	Planimetria cave e discariche
	Rilievo	
17	B5	Quadro di unione
18	B6	Rilievo plano-altimetrico percorsi : tratto 1
19	B7	Rilievo plano-altimetrico percorsi : tratto 2
20	B8	Rilievo plano-altimetrico percorsi : tratto 3, tratto 4
21	B9	Rilievo plano-altimetrico percorsi : tratto 5, tratto 6, tratto 7
22	B10	Sezioni trasversali : 1-1/ 2-2
23	B11	Sezioni trasversali : 3-3/ 4-4
24	B12	Sezioni trasversali : 5-5/ 6-6/ 7-7/ 8-8/9-9
25	B13	Sezione longitudinale lungo il percorso di fondovalle
	Elaborati grafici generali	

PAG 24

	CAVA ISPICA - OFFERTA TECNICA - ORGANIZZATIVA BUSTA B	
26	**B14**	Planimetria stato di fatto con indicazione delle alberature
27	**B15**	Planimetria stato di fatto con indicazione impianto di illuminazione
28	**B16**	Planimetria generale con individuazione degli interventi
	Percorsi di visita	
29	**B17.1**	Planimetria dei percorsi
30	**B17.2**	Particolari degli arredi esterni
31	**B17.3**	Planimetria con indicazione percorsi di visita
	Ex-Mulino	
32	**B18.1**	Pianta, sezioni e prospetti stato di fatto
33	**B18.2**	Pianta e sezioni e prospetto di progetto
34	**B18.3**	Particolari arredi e dotazioni
35	**B18.4**	Particolari Passerella che conduce all' Ipogeo del fabbricato
	Necropoli rupestre della Larderia	
36	**B19.1**	Piante e sezioni stato di fatto
37	**B19.2**	Piante e sezioni di progetto e Particolari costruttivi passerella
	Deposito materiale archeologico	
38	**B20**	Sistemazione deposito materiale archeologico
	Area polifunzionale	
39	**B21.1**	Planimetria stato di fatto
40	**B21.2**	Planimetria Piante e sezioni di progetto
	Punto panoramico	
41	**B22.1**	Planimetria stato di fatto
42	**B22.2**	Planimetria di progetto con percorso ed ubicazione arredi
	Antiquarium presso la Chiesa Rupestre in località Santa Maria	
43	**B23.1**	Piante e sezioni stato di fatto
44	**B23.2**	Piante, sezioni e particolari degli arredi esterni e delle teche espositive
	Fotoinserimenti	
45	**B24**	Fotoinserimenti
	Elaborati Strutturali:	
46	**C1**	Relazione sulle strutture
47	**C2**	Rampa elevatrice per disabili. Elaborati grafici strutturali
48	**C3**	Passerella Necropoli della Larderia - elaborati grafici strutturali
49	**C4**	Passerella che conduce all'Ipogeo del fabbricato Ex-mulino - elaborati grafici strutturali

	CAVA ISPICA - OFFERTA TECNICA - ORGANIZZATIVA BUSTA B	
50	**C5.1**	Area polifunzionale - nuovi servizi igienici : elaborati grafici strutturali
51	**C5.2**	Area polifunzionale - deposito : elaborati grafici strutturali
52	**C6**	Area polifunzionale - Gabbionate : elaborati grafici strutturali
	Elaborati Impianti:	
53	**D1**	**Relazione di calcolo impianti elettrici**
54	**D2**	**Schemi elettrici**
55	**D3**	**Planimetria illuminazione e impianto elettrico area esterna**
56	**D4**	**Planimetria impianti speciali**
57	**D5**	**Nuovi servizi igenici: impianto idrico sanitario e scarichi**
	Elaborati tecnico - amministrativi	
58	**E1**	Computo metrico non estimativo
59	**E2**	Disciplinare descrittivo e prestazionale
60	**E3**	Aggiornamento prime indicazioni sulla sicurezza
61	**E4**	Relazione e stima espropriazioni
62	**E5**	Documentazione catastale

63 Quadro del lavoro
64 Utile d'impresa
65 Documentazione tre progetti
66 Relazione illustrativa
67 Relazione descrittiva

PAG 26

H 9

MINISTERO PER I BENI E LE ATTIVITA' CULTURALI E DEL TURISMO
REGIONE SICILIANA
ASSESSORATO DEI BENI CULTURALI DELL'IDENTITA' SICILIANA
DIPARTIMENTO DEI BENI CULTURALI E DELL'IDENTITA' SICILIANA
PROGETTO PILOTA POLI MUSEALI D'ECCELLENZA DEL MEZZOGIORNO

POLO MUSEALE DI SIRACUSA - RAGUSA

PROGETTO DELLE OPERE DI RIQUALIFICAZIONE E VALORIZZAZIONE FUNZIONALE DELL'AREA ARCHEOLOGICA DI CAVA D'ISPICA - MODICA (RG)

L'APPALTO INTEGRATO PER LA PROGETTAZIONE ESECUTIVA E L'ESECUZIONE DEI LAVORI -

PROGETTO DEFINITIVO - B.01

(Offerta Tecnico-Organizzativa - Busta B)

- ELENCO DEGLI ELABORATI -

		DOCUMENTI GENERALI
1	RT	Relazione Tecnica Generale
2	DF A	Documentazione fotografica del parco archeologico
3	DF B	Documentazione fotografica fabbricato adibito ad accoglienza del parco archeologico
4	DC	Documentazione Catastale
5	SPA	Studio di Prefattibilità Ambientale
6	ASS	Asseverazioni
		INDAGINI SUI TERRENI
7	R-GEO1	Relazione geologica e indagini geognostiche presso la necropoli della Larderia
8	R-GEO2	Relazione geologica e indagini geotecniche presso il manufatto adibito a servizi igienici e deposito
		RILIEVO DELLE AREE
9	R-01	Relazione tecnica illustrativa - Area Cava d'Ispica e percorso
10	R-02	Libretto delle misure
11	R-03	Inquadramento cartografico, rilievo con Cartografia Tecnica Regionale ed inquadramento aree di rilievo
12	R-04	Planimetria area Cava d'Ispica con indicazione delle alberature
13	R-05	Planimetria area Cava d'Ispica con indicazioni dell'impianto di illuminazione
14	R-06	Rilievo plano-altimetrico percorsi: tratto 1
15	R-07	Rilievo plano-altimetrico percorsi: tratto 2
16	R-08	Rilievo plano-altimetrico percorsi: tratto 3 - tratto 4
17	R-09	Rilievo plano-altimetrico percorsi: tratto 5 - tratto 6 - tratto 7
18	R-10	Sezioni trasversali: 1-1 / 2-2
19	R-11	Sezioni trasversali: 3-3 / 4-4
20	R-12	Sezioni trasversali: 5-5 / 6-6 / 7-7 / 8-8 / 9-9

ORDINE DEGLI ARCHITETTI DELLA PROVINCIA DI RAGUSA N. 160 SALVATORE TRINGALI 1984

PF 2

1	R-13	Sezione longitudinale lungo il percorso di fondovalle
2	R-14	Necropoli rupestre della "Larderia"
3	R-15	Chiesa rupestre di Santa Maria
		RILIEVO ARCHITETTONICO
24	R-16	Relazione tecnica illustrativa - Accoglienza Cava d'Ispica
25	R-17	Rilievo architettonico - Accoglienza Cava d'Ispica
26	R-18	Note Rilievi Eseguiti
		PROGETTO ARCHITETTONICO
27	A-01	Inquadramento Urbanistico
28	A-02	Planimetria generale degli interventi migliorativi
29	A-03.1	Riqualificazione percorsi area centrale - Tratto 1
30	A-03.2	Riqualificazione percorsi area centrale - Tratto 1 - Dettagli
31	A-03.3	Riqualificazione percorso di fondovalle - Tratto 2
32	A-03.4	Riqualificazione percorso di fondovalle - Tratto 3
33	A-03.5	Riqualificazione percorso di fondovalle - Tratto 4
34	A-03.6	Riqualificazione percorso di fondovalle - Tratto 5
35	A-03.7	Riqualificazione percorso di fondovalle - Tratto 6
36	A-04	Arredi Esterni
37	A-05.1	Fabbricato ex Mulino, punto di accoglienza/biglietteria/guardiania
38	A-05.2	Area esterna ipogeo, musealizzazione dell'ipogeo e dettaglio rampa di accesso
39	A-05.3	Abbattimento delle barriere architettoniche tra i due ingressi e la biglietteria - Tratto 1
40	A-05.4	Abbattimento delle barriere architettoniche tra i due ingressi e la biglietteria - Tratto 2
41	A-05.5	Abbattimento delle barriere architettoniche tra i due ingressi e la biglietteria - Tratto 3
42	A-05.6	Deposito temporaneo reperti archeologici
43	A-06	Fabbricato ex Mulino, punto di accoglienza/biglietteria/guardiania: Arredi e dotazioni
44	A-07	Area della necropoli rupestre della "Larderia"
45	A-08.1	Punto Panoramico - Percorso di accesso
46	A-08.2	Punto Panoramico - Dettagli
47	A-09.1	Riqualificazione area esterna dell'Antiquarium presso la Chiesa rupestre di Santa Maria
48	A-09.2	Musealizzazione Antiquarium - Planimetria Allestimento
49	A-09.3	Musealizzazione Antiquarium - Dettagli Elementi Espositivi
50	A-10.1	Sistemazione dell'area adibita ad eventi - aspetti architettonici
51	A-10.2	Area adibita ad eventi, aspetti strutturali e naturalistici
52	A-10.3	Servizi Igienici e deposito - dettagli costruttivi

53 [illegible] Agrumeto e area antistante il Ginnasio - dettagli costruttivi

54 [illegible] Demolizione del Deposito Esistente

55 [illegible] Vista degli interventi migliorativi proposti

PROGETTO STRUTTURALE

56 S.01 Relazione Tecnica sulle Strutture

57 S.02 Nuovi Servizi Igienici e deposito

PROGETTO REALTA' AUMENTATA

58 RA Relazione Illustrativa degli interventi di Realtà Aumentata

PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI

59 EL.01 Relazione Tecnica

60 EL.02 Rilievo Impianto Elettrico e Speciali

61 EL.03 Tavola generale Impianti elettrici e speciali

62 EL.04 Agrumeto e area antistante il Ginnasio

63 EL.05 Recinto ex mulino

64 EL.06 Nuovi Servizi Igienici e deposito

65 EL.07 Area adibita ad eventi

66 EL.08 Area adibita a punto di osservazione

67 EL.09 Area della necropoli rupestre della "Larderia"

68 EL.10 Deposito temporaneo reperti archeologici

69 EL.11 Antiquarium

70 EL.12 Dogeo ed area esterna di sosta

71 EL.13 Schema Unifilare Quadri

72 M.01 Impianti Meccanici

ELABORATI TECNICO ECONOMICI

73 TE.01 Schema di Contratto

74 TE.02 Capitolato Speciale d'Appalto

SICUREZZA E COORDINAMENTO

75 P.S. Aggiornamento del Documento contenente le prime indicazioni e disposizioni per la stesura dei Piani di Sicurezza

ORDINE DEGLI ARCHITETTI DELLA PROVINCIA DI RAGUSA N. 160 SALVATORE TRINGALI 1985

6	B 1.b	Computo metrico non estimativo
7	B 1.c	Disciplinare descrittivo e prestazionale degli elementi tecnici
8	B.02	Relazione illustrativa
9	B.03	Relazione descrittiva
80	B.04	Costo del lavoro
81	B.05	Utile d'impresa
82		Dichiarazione d'intenti -

File	N° Tavola - Revisione	Elenco Tavole	Scala	Note

Assessorato dei Beni Culturali e dell'Identità Siciliana
Dipartimento dei Beni Culturali e dell'Identità Siciliana
Soprintendenza per i Beni Culturali ed Ambientali di Ragusa

Progetto delle opere di riqualificazione e Valorizzazione Funzionale dell'Area Archeologica di Cava d'Ispica – Modica (RG)

PROGETTO DEFINITIVO

PROGETTO ARCHITETTONICO

1	CAVAISPICA_D_a_001	D/ A. 001	Inquadramento urbanistico	varie	
2	CAVAISPICA_D_a_002	D/ A. 002	Rilievo plano-altimetrico percorsi: tratto 1	1:200	
3	CAVAISPICA_D_a_003	D/ A. 003	Rilievo plano-altimetrico percorsi: tratto 2	1:200	
4	CAVAISPICA_D_a_004	D/ A. 004	Rilievo plano-altimetrico percorsi: tratto 3 - tratto 4	1:500	
5	CAVAISPICA_D_a_005	D/ A. 005	Rilievo plano-altimetrico percorsi: tratto 5 - tratto 6 - tratto 7	1:500	
6	CAVAISPICA_D_a_006	D/ A. 006	Sezioni trasversali : 1-1 / 2-2 / 3-3	1:200	
7	CAVAISPICA_D_a_007	D/ A. 007	Sezioni trasversali : 4-4 / 5-5 / 6-6 / 7-7	1:200	
8	CAVAISPICA_D_a_008	D/ A. 008	Sezioni trasversali : 8-8 / 9-9 Sezione longitudinale lungo il percorso di fondovalle	1:200	
9	CAVAISPICA_D_a_009	D/ A. 009	Necropoli rupestre della "Larderia"	1:100	
10	CAVAISPICA_D_a_010	D/ A. 010	Chiesa rupestre di Santa Maria/ Antiquarium	1.50	
11	CAVAISPICA_D_a_011	D/ A. 011	Rilievo architettonico Accoglienza Cava d'Ispica	varie	
12	CAVAISPICA_D_a_012	D/ A. 012	Riqualificazione dei percorsi - Planimetria generale	1:4000 / 1:500	
13	CAVAISPICA_D_a_013	D/ A. 013	Riqualificazione dei percorsi di visita	1:200	
14	CAVAISPICA_D_a_014	D/ A. 014	Riqualificazione dei percorsi di visita	1:200	
15	CAVAISPICA_D_a_015	D/ A. 015	Riqualificazione dei percorsi: tratto 3 - tratto 4	1:500	
16	CAVAISPICA_D_a_016	D/ A. 016	Riqualificazione dei percorsi: tratto 5 - tratto 6 - tratto 7	1:500	
17	CAVAISPICA_D_a_017	D/ A. 017	Attrezzature in dotazione alle aree esterne	1:20	
18	CAVAISPICA_D_a_018	D/ A. 018	Nuovo intervento Muro/ascensore piante sezioni, prospetti, dettagli	1:100	
19	CAVAISPICA_D_a_019	D/ A. 019	Allestimento del fabbricato ex-Mulino come punto di accoglienza / biglietteira / guardiania e musealizzazione del relativo ipogeo	1:50	
20	CAVAISPICA_D_a_020	D/ A. 020	Allestimento del fabbricato ex-Mulino come punto di accoglienza / biglietteira / guardiania: arredi e dotazioni	1:20	
21	CAVAISPICA_D_a_021	D/ A. 021	Allestimento della area delle necropoli rupestre detta "Larderia"	1:200 / 1:100 / 1:20	
22	CAVAISPICA_D_a_022	D/ A. 022	Sistemazione di un area adibita a punto di osservazione	1:100 / 1:50	
23	CAVAISPICA_D_a_023	D/ A. 023	Allestimento museografico dell'*antiquarium* presso le Chiesa rupestre in località Santa Maria e particolari delle teche espositive	1:50 / 1:20	
24	CAVAISPICA_D_a_024	D/ A. 024	Sistemazione di un'area adibita ad eventi e spettacoli		

File	N° Tavola - Revisione		Elenco Tavole	Scala	Note
			PROGETTO STRUTTURALE		
25 CAVAISPICA_D_s_001	D/ S. 001		Passerella pedonale all'interno della necropoli rupestre detta "Iarderia"		Consorzio imprese
26 CAVAISPICA_D_s_002	D/ S. 002		Ascensore e passerelle di collegamento Fabbricato adibito a guardiania e deposito		
27 CAVAISPICA_D_s_003	D/ S. 003		Fabbricato servizi igienici e deposito		
			PROGETTO IMPIANTI IDRICOSANITARIO		
28 CAVAISPICA_D_ii_001	D/ II. 001		Nuovi servizi igienici: impianto idrico sanitario e scarichi		Consorzio imprese
			PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI		
29 CAVAISPICA_D_ie_001	D/ IE. 001		Impianti elettrici e speciali. Localizzazione degli interventi Schema unifilare		Consorzio imprese
30 CAVAISPICA_D_ie_002	D/ IE. 002		Planimetria impianto fotovoltaico		
			REALTA' AUMENTATA		
31 CAVAISPICA_D_ra_001	D/ RA. 001		Progetto della realtà aumentata Relazione illustrativa		Consorzio imprese
			ELABORATI TECNICO AMMINISTRATIVI		
32 CAVAISPICA_D_EEP	D/ EEP		Elenco elaborati progettuali		MtaA+ Imprese
			Relazione generale del progetto		
33 CAVAISPICA_D_RI	D/ RG		Relazione generale		
			Relazioni tecniche e specialistiche del progetto definitivo		
34 CAVAISPICA_D_Rgeo	D/ Rgeo		a) Relazione geologica		
35 CAVAISPICA_D_RTS	D/ RTS		c) Relazione sulle strutture		
36 CAVAISPICA_D_RGT	D/ RGT		d) Relazione geotecnica		
37 [illegible]	D/ RT		f) Relazione tecnica delle opere architettoniche		
38 [illegible]	D/ RTI		g) Relazione tecnica impianti		

I

File	N° Tavola - Revisione	Elenco Tavole	Scala	Note
		Calcoli delle strutture e degli impianti		
39 CAVAISPICA_D_RTS all.1	D/ RTS All.1	Relazione tecnica - Calcolo delle strutture		
40 CAVAISPICA_D_RTI all.1	D/ RTI All.1	Relazione tecnica - Calcolo degli impianti		
		Relazione illustrativa della redazione del progetto esecutivo con allegati (WBS, PERT, GANTT)		
41 CAVAISPICA_D_RidP	D/ RidP	Relazione illustrativa del progetto		
		Relazione descrittiva per la realizzazione dei lavori con allegati (WBS, PERT, GANTT)		
42 CAVAISPICA_D_RDLL	D/ RDLL	Relazione descrittiva dei lavori		
		Disciplinare descrittivo e prestazionale degli elementi tecnici del progetto		
43 CAVAISPICA_D_DDP	D/ DDP	Disciplinare descrittivo e prestazionale degli elementi tecnici del progetto		
		Elenco dei prezzi unitari, computo metrico estimativo e Quadro economico del progetto definitivo		
44 CAVAISPICA_D_CMnE	D/ CMnE	Computo metrico non estimativo		
45 CAVAISPICA_D_CME	D/ CME	Computo metrico estimativo NO		
46 CAVAISPICA_D_EPU	D/ EPU	Elenco prezzi unitari NO		
47 CAVAISPICA_D_ALL11	D/ ALL.11	Lista delle quantità delle lavorazioni e forniture previste nel progetto definitivo	NO	
	D/ ALL.11	CD		
	Varie	**Schema di contratto e piano della sicurezza**		
48 CAVAISPICA_D_SC	D/ SC	Schema di contratto		
49 CAVAISPICA_D_PSC	D/ PSC	Piano di sicurezza e coordinamento Relazione		
50 CAVAISPICA_D_PSC_all.1	D/ PSC All.1	Piano di sicurezza e coordinamento Layout di cantiere		

51 Costo lavoro e utile impresa

1 - Relazione illustrativa
2 - Relazione descrittiva
3 - R01 Inquadramento cartografico-rilievo
4 - R02 Planimetria generale
5 - R03 Planimetria impianto elettrico6 R04 – rilievo planoaltimetrico
6 - R04 Rilievo planoaltimetrico tratto 1
7 - R05 Rilievo planoaltimetrico tratto 2
8 - R06 Rilievo planoaltimetrico tratto 3/4
9 - R07 Rilievo planoaltimetrico tratto 5/6/7
10 - R08 Sezioni trasversali
11 - R09 Sezioni trasversali
12 - R10 Sezioni trasversali
13 - R11 Sezioni longitudinali
14 - R12 Rilievo Necropoli larderia
15 - R13 Rilievo ex mulino
16 - R14 Rilievo antiquarium
17 - RA01 Inquadramento - approfondimento tematico
18 - RA02 Planimetria - approfondimento tematico
19 - RA03 Rilievo ex mulino - approfondimento tematico
20 - RA04 Rilievo larderia e chiesa – approfondimento
21 - RE01 Relazione descrittiva generale
22 - RE02 Relazione archeologica
23 - RE03 Studio impatto ambientale
24 - RE04 Disciplinare descrittivo
25 - P00 Inquadramento urbanistico
26 - P01 Planimetria generale
27 - P02 Sistema dei percorsi
28 - P03 Passerella larderia
29 - P04 Fabbricato ex mulino
30 - P05 Teatro
31 - P06 Fabbricato servizi
32 - P07 Antiquarium
33 - P08 Belvedere
34 - P09 Planimetria e impianti speciali
35 - P10 Elementi arredo
36 - R-STR01 Relazione geologica
37 - R-STR02 Relazione delle strutture
38 - R-STR03 Relazione di calcolo
39 - STR01 Indagine e analisi stratigrafica
40 - STR02 Interventi strutturali
41 - STR03 Gabbionate parte 1
42 - STR04 Gabbionate parte 2
43 - STR05 Edifici servizi igienici carpenterie
44 - STR06 Particolari costruttivi
45 - R-IM01 Relazione impianti meccanici
46 - IM01 Impianti meccanici
47 - R-IE01 Relazione tecnica impianti di illuminazione
48 - IE01 Impianti illuminazione
49 - CM Computo metrico estimativo
50 - PSC Piano do sicurezza e di coordinamento
51 - Dichiarazione utile d'impresa

52 - Dichiarazione in ordine alle informazioni fornite
53 – Costo del lavoro

PROGETTO DELLE OPERE DI RIQUALIFICAZIONE E VALORIZZAZIONE FUNZIONALE DELL'AREA ARCHEOLOGICA DI CAVA DI ISPICA - RAGUSA (RG)

PROGETTO DEFINITIVO - ELENCO TAVOLE

(art. 243 Regolamento di attuazione ed esecuzione del Codice dei contratti)

RELAZIONI TECNICHE

1	01RdTrel001	Relazione generale
2	02RdTrel002	Relazione tecnica
3	03RdTrel003	Relazione tecnica impianto elettrico e impianti elettrici speciali
4	04RdTrel004	Relazione tecnica impianto fotovoltaico
5	05RdTrel005	Relazione tecnica strutturale
6	06RdTrel006	Relazione archeologica
7	07RdTrel007	Relazione geologica
8	08RdTrel008	Relazione sistemi informatici e realtà aumentata

ELABORATI TECNICO AMMINISTRATIVI

9	01TdTcmt001	Computo metrico non estimativo
10	02TdTcme002	Computo metrico estimativo (contenuto nella BUSTA C) NO
11	03TdTevp001	Elenco voci di prezzo
12	04TdTepu001	Elenco prezzi unitari (contenuto nella BUSTA C) NO
13	05TdTddp001	Disciplinare descrittivo e prestazionale degli elementi tecnici
14	06TdTaps001	Aggiornamento del documento contenente le prime indicazioni e disposizioni per la stesura dei piani di sicurezza
15	07TdTcrn001	Cronoprogramma (contenuto nella BUSTA C) NO

ELABORATI GRAFICI

Architettonico

16. 01AdTinq001	Inquadramento territoriale (1:10.000)
17. 02AdTinq002	Inquadramento urbanistico
18. 03AdTril001	Inquadramento cartografico (1:2.000)
19. 04AdTril002	Rilievo delle alberature presenti (1:500)
20. 05AdTril003	Rilievo dell'impianto d'illuminazione (1:500)
21. 06AdTril004	Rilievo plano-altimetrico dei percorsi Tratto 1 (1:200)
22. 07AdTril005	Rilievo plano-altimetrico dei percorsi Tratto 2 (1.200)
23. 08AdTril006	Rilievo plano-altimetrico dei percorsi Tratto 3-4 (1:500)
24. 09AdTril007	Rilievo plano-altimetrico dei percorsi Tratto 5-6-7 (1.500)
25. 10AdTril008	Sezioni trasversali 1-1 2-2 (1:200)
26. 11AdTril009	Sezioni trasversali 3-3 4-4 (1:200) NC
27. 12AdTril010	Sezioni trasversali 5-5 6-6 7-7 (1:200)
28. 13AdTril011	Sezioni trasversali 8-8 9-9 (1:200)
29. 14AdTril012	Sezione longitudinale (1:100 1:1000)
30. 15AdTril013	Rilievo fotografico
31. 16AdTril014	Rilievo accoglienza Cava d'Ispica (1:50)
32. 17AdTril015	Rilievo della necropoli rupestre detta "Larderia" (1:100)
33. 18AdTril016	Rilievo chiesa rupestre di Santa Maria (1:50)
34. 19AdTpim001	Planimetria generale degli interventi (1:50)
35. 20AdTprg001	Progetto dei percorsi pedonali (1:500 – 1:20)
36. 21AdTprg002	Progetto fabbricato Ex-mulino (1:50)
37. 22AdTprg003	Progetto installazione fabbricato Ex-mulino (1:100 – 1:20)
38. 23AdTprg004	Progetto fruizione e valorizzazione necropoli rupestre della Larderia (1:100 – 1:20)
39. 24AdTprg005	Progetto antiquarium chiesa rupestre (1:50)
40. 25AdTprg006	Progetto area spettacoli e allestimento fabbricato per servizi igienici e magazzino (1:200-1:100-1:50)
41. 26AdTprg007	Progetto di un'area adibita a punto di osservazione(1:100-1:50)
42. 27AdTarr001	Progetto arredi interni ex-mulino
43. 28AdTarr002	Progetto arredi antiquarium chiesa rupestre di Santa Maria (1:20)
44. 29AdTarr003	Progetto arredi esterni e loro localizzazione (1:20)
45. 30AdTarr004	Progetto bike sharing (1:500/1:50)
46. 31AdTint001	Interferenze
47. 32AdTimp001	Tavola di sintesi delle migliorie
48. 33AdTopt001	Concept di progetto

Tecnologie informatiche innovative

49. 01KdTtsi001	App di realtà aumentata
50. 02KdTtsi002	Infrastruttura dati WIFI
51. 03KdTtsi003	Infrastruttura dati WIFI
52. 04KdTtsi004	Data managment system
53. 05KdTtsi005	Sviluppo dei contenuti e modalità di divulgazione
54. 06KdTtsi006	Parete interattiva di realtà aumentata
55. 07KdTtsi007	Binocolo aumentato
56. 08KdTtsi008	Touchscreen presso l'Antiquarium
57. 09KdTtsi009	Sito web di cantiere
58. 10KdTtsi010	Sistema di ticketing online
59. 11KdTtsi011	Tavola riepilogativa delle migliorie

Impianti

60. 01 dTplm001	planimetria generale degli interventi
61. 02 dTprg001	Progetto impianto termico di produzione acquacalda sanitaria
62. 03 dTprg001	Progetto impianto smaltimento acque reflue
63. 04 dTprg001	Progetto impianto adduzione idrica
64. 05 dTprg001	Illuminazione area esterna
65. 06 dTprg002	Illuminazione fabbricato ex-mulino
66. 07 dTprg003	Illuminazione necropoli della Larderia
67. 08 dTprg004	Illuminazione interna dell'antiquarium chiesa rupestre
68 09 dTprg005	Illuminazione dell'area adibita a punto di osservazione
69. 10 dTprg001	Impianto di videosorveglianza e diffusione sonora
70 11 dTprg001	Impianto fotovoltaico su pensilina
71. 12 dTprg001	Segnaletica di sicurezza e vie di esodo
72 13 dTprg001	impianto di gestione integrata dei sistemi tecnologici
73 14 dTprg001	Tavola migliore G.I.S.T

Strutture

74. 01SdTstr001	Progetto strutturale locale servizi igienici e magazzino (1:20)
75	Relazione illustrativa
76	Relazione descrittiva
77	Costo personale
78	Utile impresa

UNIONE EUROPEA FESR

REGIONE SICILIA

ASSESSORATO DEI BENI CULTURALI E DELL'IDENTITA' SICILIANA
DIPARTIMENTO DEI BENI CULTURALI E DELL'IDENTITA' SICILIANA
SOPRINTENDENZA PER I BENI CULTURALI ED AMBIENTALI DI RAGUSA
POLO MUSEALE DI SIRACUSA - RAGUSA

"PROCEDURA APERTA PER L'APPALTO DELLA PROGETTAZIONE ESECUTIVA E DELL'ESECUZIONE DEI LAVORI SULLA BASE DEL PROGETTO PRELIMINARE E PREVIA ACQUISIZIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO IN SEDE DI OFFERTA NELL'AMBITO DEL PROGETTO DELLE OPERE DI RIQUALIFICAZIONE E VALORIZZAZIONE FUNZIONALE DELL'AREA ARCHEOLOGICA DI CAVA D'ISPICA - MODICA (RG)"

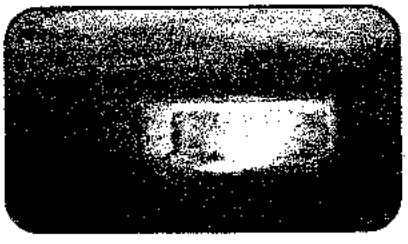
CUP G28G13001150005 CIG 5683906B9A

OFFERTA PER APPALTO PUBBLICO DI LAVORI
SULLA BASE DEL PROGETTO PRELIMINARE DEL PROGETTO
DELLE OPERE DI RIQUALIFICAZIONE E VALORIZZAZIONE FUNZIONALE DELL'AREA ARCHEOLOGICA DI CAVA D'ISPICA - MODICA (RG)
(art. 4 Regolam. Lavori Pubblici - D.P.R. 207/2010 - All. Disciplinare - Tipo A)

CONSORZIO STABILE ERACLE

B2 B4
B3 B5

OPERE DI RIQUALIFICAZIONE E VALORIZZAZIONE FUNZIONALE DELL'AREA ARCHEOLOGICA DI CAVA D'ISPICA - MODICA (RG)
(Art. 243 del D.P.R. 207/2010)



B2 - Relazione illustrativa
B3 - Relazione descrittiva
B4 - Costo del lavoro
B5 - Utile d'impresa

CONSORZIO STABILE ERACLE

EUROPA PROGETTI SRL
Leg. Rappres. Ing. Defendino Corbo
Dir. Tecnico Arch. Carmelo Capri

ARCH. SALVATORE BARRALE

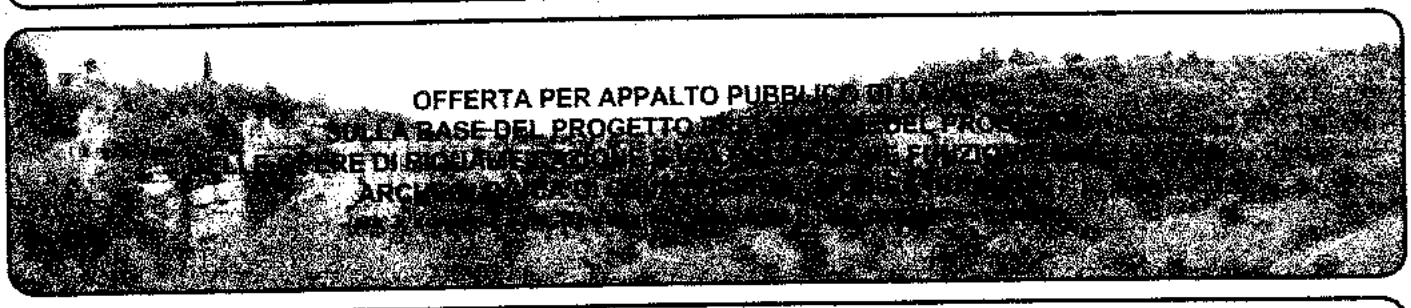
CO.GE.VI. SRL
Leg. Rappres. Valeria M. Virzì
Dir. Tecnico Ing. Nicolò A. Gullotta

REGIONE SICILIA

ASSESSORATO DEI BENI CULTURALI E DELL'IDENTITA' SICILIANA
DIPARTIMENTO DEI BENI CULTURALI E DELL'IDENTITA' SICILIANA
SOPRINTENDENZA PER I BENI CULTURALI ED AMBIENTALI DI RAGUSA
POLO MUSEALE DI SIRACUSA - RAGUSA

"PROCEDURA APERTA PER L'APPALTO DELLA PROGETTAZIONE ESECUTIVA E DELL'ESECUZIONE DEI LAVORI SULLA BASE DEL PROGETTO PRELIMINARE E PREVIA ACQUISIZIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO IN SEDE DI OFFERTA NELL'AMBITO DEL PROGETTO DELLE OPERE DI RIQUALIFICAZIONE E VALORIZZAZIONE FUNZIONALE DELL'AREA ARCHEOLOGICA DI CAVA D'ISPICA - MODICA (RG)"

CUP G26G13001150005 CIG 5683906B9A



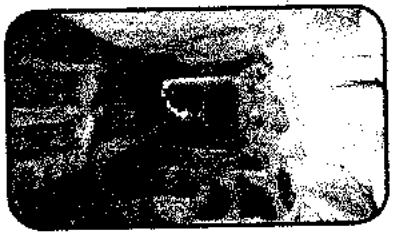
CONSORZIO STABILE ERACLE

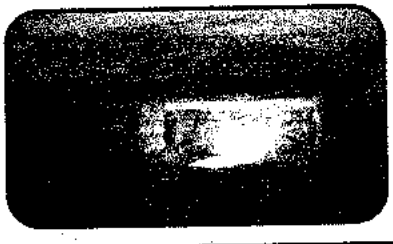
B1

PROGETTO DEFINITIVO

DELLE OPERE DI RIQUALIFICAZIONE E VALORIZZAZIONE FUNZIONALE DELL'AREA ARCHEOLOGICA DI CAVA D'ISPICA - MODICA (RG)

(Art. 243 del D.P.R. 207/2010)





RELAZIONI

EL. 1 - Relazione Generale
EL. 2 - Relazioni tecniche e specialistiche

CONSORZIO STABILE ERACLE

EUROPA PROGETTI SRL
Leg. Rappres. Ing. Defendino Corbo
Dir. Tecnico Arch. Carmelo Caprì

ARCH. SALVATORE BARRALE

CO.GE.VI. SRL
Leg. Rappres. Valeria M. Virzì
Dir. Tecnico Ing. Nicolò A. Guilotta

UNIONE EUROPEA FESR

PO FESR

REGIONE SICILIA

ASSESSORATO DEI BENI CULTURALI E DELL'IDENTITA' SICILIANA

DIPARTIMENTO DEI BENI CULTURALI E DELL'IDENTITA' SICILIANA

SOPRINTENDENZA PER I BENI CULTURALI ED AMBIENTALI DI RAGUSA

POLO MUSEALE DI SIRACUSA - RAGUSA

"PROCEDURA APERTA PER L'APPALTO DELLA PROGETTAZIONE ESECUTIVA E DELL'ESECUZIONE DEI LAVORI SULLA BASE DEL PROGETTO PRELIMINARE E PREVIA ACQUISIZIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO IN SEDE DI OFFERTA NELL'AMBITO DEL PROGETTO DELLE OPERE DI RIQUALIFICAZIONE E VALORIZZAZIONE FUNZIONALE DELL'AREA ARCHEOLOGICA DI CAVA D'ISPICA - MODICA (RG)"

CUP G26G13001150005 CIG 5683906B9A

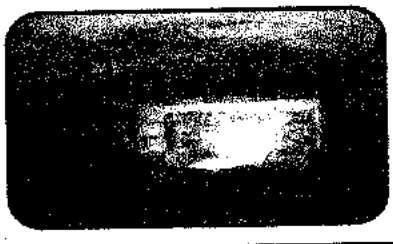
CONSORZIO STABILE ERACLE

B1

PROGETTO DEFINITIVO

DELLE OPERE DI RIQUALIFICAZIONE E VALORIZZAZIONE FUNZIONALE DELL'AREA ARCHEOLOGICA DI CAVA D'ISPICA - MODICA (RG)

(Art. 243 del D.P.R. 207/2010)



ELABORATI GRAFICI STATO DI FATTO

EL. 3 - Stato di fatto -Inquadramento urbanistico e territoriale rapp. 1:25.000, 1:10.000, 1:5.000

EL. 4 - Stato di fatto -Planimetria generale degli interventi con individuazione dei punti strategici rapp. 1:5.000,1:500

EL. 5 - Stato di fatto -Rilievo planialtimetrico e sezioni trasversalirapp. 1:10.000, 1:5.000,1:500, 1:200, 1:100

EL. 6 - Stato di fatto -Repertorio fotografico dai rilievi effettuati in data 7/1/2015, 10/1/2015 e 2/2/2015

CONSORZIO STABILE ERACLE

EUROPA PROGETTI SRL
Leg. Rappres. Ing. Defendino Corbo
Dir. Tecnico Arch. Carmelo Capri

ARCH. SALVATORE BARRALE

CO.GE.VI. SRL
Leg. Rappres. Valeria M. Virzì
Dir. Tecnico Ing. Nicolò A. Gullotta

UNIONE EUROPEA FESR

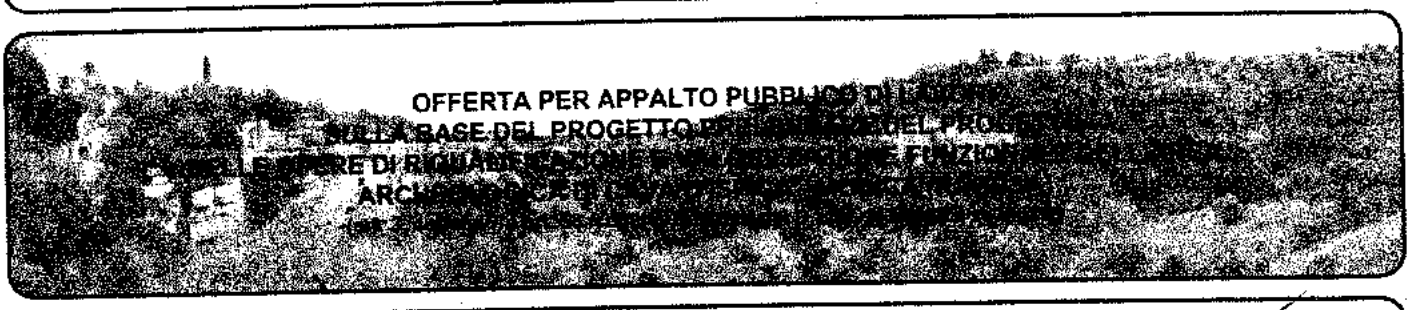
PO FESR

REGIONE SICILIA

ASSESSORATO DEI BENI CULTURALI E DELL'IDENTITA' SICILIANA
DIPARTIMENTO DEI BENI CULTURALI E DELL'IDENTITA' SICILIANA
SOPRINTENDENZA PER I BENI CULTURALI ED AMBIENTALI DI RAGUSA
POLO MUSEALE DI SIRACUSA - RAGUSA

"PROCEDURA APERTA PER L'APPALTO DELLA PROGETTAZIONE ESECUTIVA E DELL'ESECUZIONE DEI LAVORI SULLA BASE DEL PROGETTO PRELIMINARE E PREVIA ACQUISIZIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO IN SEDE DI OFFERTA NELL'AMBITO DEL PROGETTO DELLE OPERE DI RIQUALIFICAZIONE E VALORIZZAZIONE FUNZIONALE DELL'AREA ARCHEOLOGICA DI CAVA D'ISPICA - MODICA (RG)"

CUP G26G13001150005 CIG 5683906B9A



CONSORZIO STABILE ERACLE

B1

PROGETTO DEFINITIVO

DELLE OPERE DI RIQUALIFICAZIONE E VALORIZZAZIONE FUNZIONALE DELL'AREA ARCHEOLOGICA DI CAVA D'ISPICA - MODICA (RG)

(Art. 243 del D.P.R. 207/2010)

ELABORATI GRAFICI DI RILIEVO E DI PROGETTO

EL. 7 - Rilievo e Progetto - Rilievo planialtimetrico e sezioni trasversali rapp. 1:10.000, 1:5.000,1:500
EL. 8 - Progetto - Planimetria generale degli interventi rapp. 1:5.000,1:500
EL. 9 - Rilievo e Progetto -Planimetria dettagliata riqualificazione percorsi pedonali di visita e punti di sosta rapp. 1:5.000,1:500,1:20
EL. 10 - Progetto - Attrezzature in dotazione alle aree esterne rapp. 1:20
EL. 11 - Rilievo e Progetto - Area ingresso, accoglienza, biglietteria rapp. 1:200,1:50
EL. 12 - Rilievo e Progetto - Allestimento dell'antiquarium presso la Chiesa rupestre di Santa Maria - teche espositive rapp. 1:50, 1:25
EL. 13 - Rilievo e Progetto -Sistemazione di un'area adibita a punto di osservazione rapp. 1:100,1:50
EL. 14 - Rilievo e Progetto -Grotta del Ginnasio rapp. 1:100
EL. 15 - Progetto - Sistemazione dell'area adibita ad eventi e spettacoli ed allestimento di un fabbricato per servizi igienici e magazzino rapp. 1: 200,1:100,1:50
EL. 16 - Rilievo e Progetto - Interventi per la fruizione e valorizzazione della necropoli rupestre della "Larderia" rapp. 1: 150,1:100,1:20
EL. 17 - Progetto - Allestimento del fabbricato ex-mulino come punto di accoglienza alla fine del percorso guidato, caffetteria, bookshop, guardiania e musealizzazione del relativo ipogeo rapp. 1:100,1:50
EL. 18 - Progetto - Allestimento del fabbricato ex-mulino come punto di accoglienza alla fine del percorso guidato, caffetteria, bookshop, guardiania e musealizzazione del relativo ipogeo - arredi e dotazioni rapp. 1:20

12

CONSORZIO STABILE ERACLE

EUROPA PROGETTI SRL
Leg. Rappres. Ing. Defendino Corbo
Dir. Tecnico Arch. Carmelo Capri

ARCH. SALVATORE BARRALE

CO.GE.VI. SRL
Leg. Rappres. Valeria M. Virzì
Dir. Tecnico Ing. Nicolò A. Gullotta

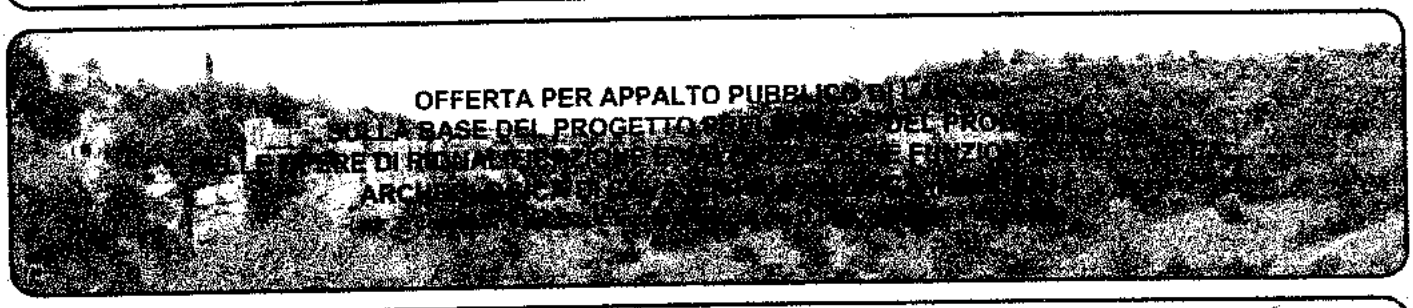
UNIONE EUROPEA FESR

REGIONE SICILIA

ASSESSORATO DEI BENI CULTURALI E DELL'IDENTITA' SICILIANA
DIPARTIMENTO DEI BENI CULTURALI E DELL'IDENTITA' SICILIANA
SOPRINTENDENZA PER I BENI CULTURALI ED AMBIENTALI DI RAGUSA
POLO MUSEALE DI SIRACUSA - RAGUSA

"PROCEDURA APERTA PER L'APPALTO DELLA PROGETTAZIONE ESECUTIVA E DELL'ESECUZIONE DEI LAVORI SULLA BASE DEL PROGETTO PRELIMINARE E PREVIA ACQUISIZIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO IN SEDE DI OFFERTA NELL'AMBITO DEL PROGETTO DELLE OPERE DI RIQUALIFICAZIONE E VALORIZZAZIONE FUNZIONALE DELL'AREA ARCHEOLOGICA DI CAVA D'ISPICA - MODICA (RG)"

CUP G26G13001150005 CIG 5683906B9A



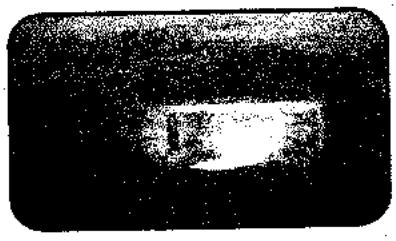
CONSORZIO STABILE ERACLE

B1

PROGETTO DEFINITIVO

DELLE OPERE DI RIQUALIFICAZIONE E VALORIZZAZIONE FUNZIONALE DELL'AREA ARCHEOLOGICA DI CAVA D'ISPICA - MODICA (RG)

(Art. 243 del D.P.R. 207/2010)



ELABORATI GRAFICI IMPIANTI

EL. 19 - Progetto - Planimetria punti luce e linee dei percorsi pedonali rapp. 1:500
EL. 20 - Progetto - Planimetria dei punti luce per la valorizzazione monumentale e paesaggistica rapp. 1:500
EL. 21 - Progetto - Planimetria impianto di video-sorveglianza e diffusione sonora rapp. 1:500
EL. 22 - Progetto - Impianto elettrico area ingresso, accoglienza, biglietteria rapp. 1:100,1:50,1:10
EL. 23 - Progetto - Impianto elettrico Allestimento dell'antiquarium presso la Chiesa rupestre di Santa Maria - teche espositive rapp. 1:200,1:100,1:20,1:10
EL. 24 - Progetto - Impianto elettrico sistemazione di un'area adibita a punto di osservazione rapp. 1:200,1:50,1:10
EL. 25 - Progetto - Impianto elettrico Grotta del Ginnasio rapp. 1:100,1:20
EL. 26 - Progetto - Impianto elettrico sistemazione dell'area adibita ad eventi e spettacoli ed allestimento di un fabbricato per servizi igienici e magazzino rapp.1:200,1:100,1:50,1:10
EL. 27 - Progetto - Impianto elettrico Interventi per la fruizione e valorizzazione della necropoli rupestre della "Larderia" rapp. 1:500, 1:100,1:20
EL. 28 - Progetto - Impianto elettrico allestimento del fabbricato ex-mulino come punto di accoglienza alla fine del percorso guidato, caffetteria, bookshop, guardiania e musealizzazione del relativo ipogeo rapp. 1:500,1:100
EL. 29 - Progetto - Impianto idrico e impianto smaltimento acque nere con allacciamento all'impianto fito depurazione rapp. 1:500
EL. 30 - Progetto - Planimetria generale degli impianti elettrico, videosorveglianza, diffusione sonora idrico,fognario rapp. 1:500

12

CONSORZIO STABILE ERACLE

EUROPA PROGETTI SRL
Leg. Rappres. Ing. Defendino Corbo
Dir. Tecnico Arch. Carmelo Caprì

ARCH. SALVATORE BARRALE

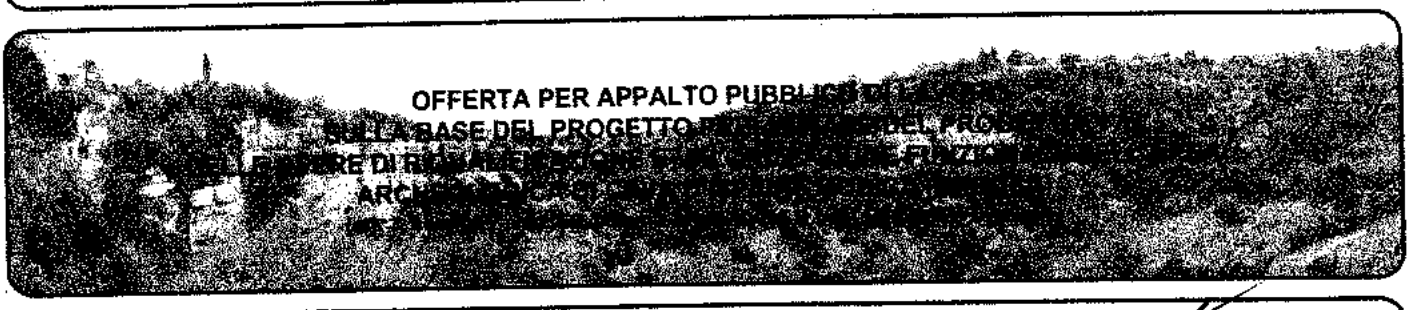
CO.GE.VI. SRL
Leg. Rappres. Valeria M. Virzì
Dir. Tecnico Ing. Nicolò A. Guilotta

REGIONE SICILIA

ASSESSORATO DEI BENI CULTURALI E DELL'IDENTITA' SICILIANA
DIPARTIMENTO DEI BENI CULTURALI E DELL'IDENTITA' SICILIANA
SOPRINTENDENZA PER I BENI CULTURALI ED AMBIENTALI DI RAGUSA
POLO MUSEALE DI SIRACUSA - RAGUSA

"PROCEDURA APERTA PER L'APPALTO DELLA PROGETTAZIONE ESECUTIVA E DELL'ESECUZIONE DEI LAVORI SULLA BASE DEL PROGETTO PRELIMINARE E PREVIA ACQUISIZIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO IN SEDE DI OFFERTA NELL'AMBITO DEL PROGETTO DELLE OPERE DI RIQUALIFICAZIONE E VALORIZZAZIONE FUNZIONALE DELL'AREA ARCHEOLOGICA DI CAVA D'ISPICA - MODICA (RG)"

CUP G26G13001150005 CIG 5663906B9A



CONSORZIO STABILE ERACLE

B1

PROGETTO DEFINITIVO

DELLE OPERE DI RIQUALIFICAZIONE E VALORIZZAZIONE FUNZIONALE DELL'AREA ARCHEOLOGICA DI CAVA D'ISPICA - MODICA (RG)

(Art. 243 del D.P.R. 207/2010)

ELABORATI DOCUMENTALI IMPIANTI

EL. 31 - Relazione impianti elettrici
EL. 32 - Calcoli esecutivi impianti: calcolo illuminotecnico
EL. 33 - Calcoli esecutivi impianti: impianto elettrico
EL. 34 - Relazione impianto videosorveglianza
EL. 35 - Relazione impianto idrico, fognario, solare termico, fito depurazione e di deumificazione

CONSORZIO STABILE ERACLE

EUROPA PROGETTI SRL
Leg. Rappres. Ing. Defendino Corbo
Dir. Tecnico Arch. Carmelo Capri

ARCH. SALVATORE BARRALE

CO.GE.VI. SRL
Leg. Rappres. Valeria M. Virzì
Dir. Tecnico Ing. Nicolò A. Guilotta

UNIONE EUROPEA FESR

PO FESR

REGIONE SICILIA

ASSESSORATO DEI BENI CULTURALI E DELL'IDENTITA' SICILIANA

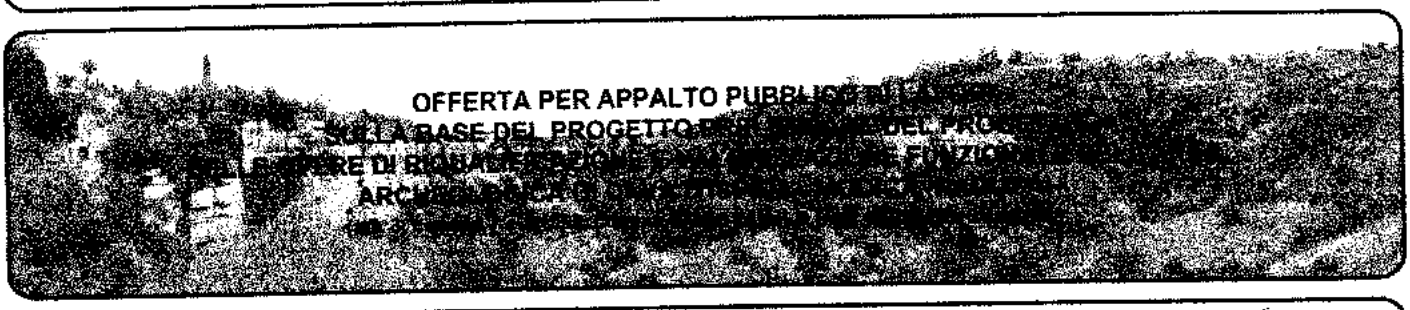
DIPARTIMENTO DEI BENI CULTURALI E DELL'IDENTITA' SICILIANA

SOPRINTENDENZA PER I BENI CULTURALI ED AMBIENTALI DI RAGUSA

POLO MUSEALE DI SIRACUSA - RAGUSA

"PROCEDURA APERTA PER L'APPALTO DELLA PROGETTAZIONE ESECUTIVA E DELL'ESECUZIONE DEI LAVORI SULLA BASE DEL PROGETTO PRELIMINARE E PREVIA ACQUISIZIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO IN SEDE DI OFFERTA NELL'AMBITO DEL PROGETTO DELLE OPERE DI RIQUALIFICAZIONE E VALORIZZAZIONE FUNZIONALE DELL'AREA ARCHEOLOGICA DI CAVA D'ISPICA - MODICA (RG)"

CUP G26G13001150005 CIG 5683906B9A



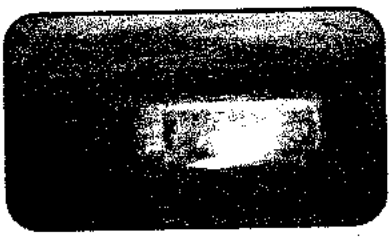
CONSORZIO STABILE ERACLE

B1

PROGETTO DEFINITIVO

DELLE OPERE DI RIQUALIFICAZIONE E VALORIZZAZIONE FUNZIONALE DELL'AREA ARCHEOLOGICA DI CAVA D'ISPICA - MODICA (RG)

(Art. 243 del D.P.R. 207/2010)



ELABORATI GRAFICI STRUTTURALI

EL. 36 - Progetto - esecutivi strutturali - Anfiteatro e locale dei servizi igienici pianta fondazioni, pianta impalcato - piastra di fondazione e carpenteria impalcato e particolari costruttivi rapp. 1:50, 1:20, 1:10

EL. 37 - Progetto - esecutivi strutturali - locale dei servizi igienici - collegamenti telai A rapp. 1:100, 1.20

EL. 38 - Progetto - esecutivi strutturali - locale dei servizi igienici - collegamenti telai B rapp. 1:100, 1:20

EL. 39 - Progetto - esecutivi strutturali - passerella "Larderia" rapp. 1:50, 1:20

CONSORZIO STABILE ERACLE

EUROPA PROGETTI SRL
Leg. Rappres. Ing. Defendino Corbo
Dir. Tecnico Arch. Carmelo Capri

ARCH. SALVATORE BARRALE

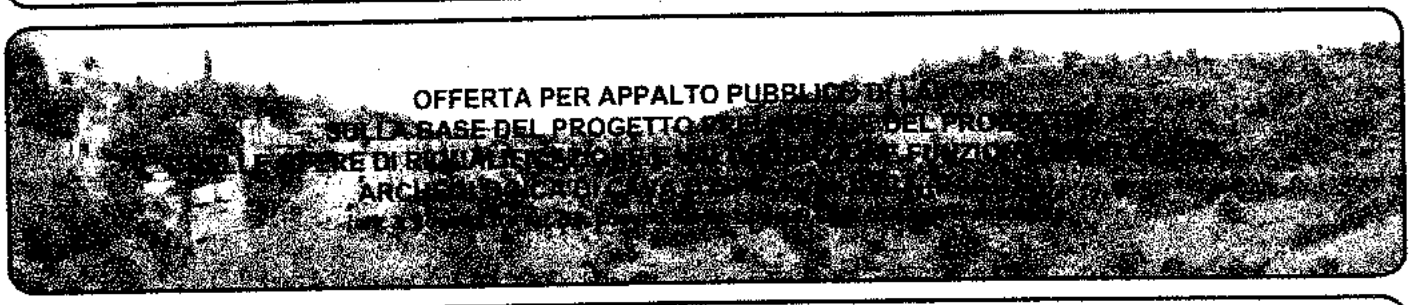
CO.GE.VI. SRL
Leg. Rappres. Valeria M. Virzì
Dir. Tecnico Ing. Nicolò A. Gullotta

REGIONE SICILIA

ASSESSORATO DEI BENI CULTURALI E DELL'IDENTITA' SICILIANA
DIPARTIMENTO DEI BENI CULTURALI E DELL'IDENTITA' SICILIANA
SOPRINTENDENZA PER I BENI CULTURALI ED AMBIENTALI DI RAGUSA
POLO MUSEALE DI SIRACUSA - RAGUSA

"PROCEDURA APERTA PER L'APPALTO DELLA PROGETTAZIONE ESECUTIVA E DELL'ESECUZIONE DEI LAVORI SULLA BASE DEL PROGETTO PRELIMINARE E PREVIA ACQUISIZIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO IN SEDE DI OFFERTA NELL'AMBITO DEL PROGETTO DELLE OPERE DI RIQUALIFICAZIONE E VALORIZZAZIONE FUNZIONALE DELL'AREA ARCHEOLOGICA DI CAVA D'ISPICA - MODICA (RG)"

CUP G26G13001150005 CIG 5683906B9A



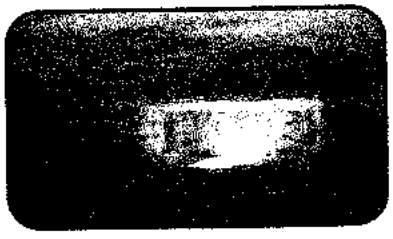
CONSORZIO STABILE ERACLE

B1

PROGETTO DEFINITIVO

DELLE OPERE DI RIQUALIFICAZIONE E VALORIZZAZIONE FUNZIONALE DELL'AREA ARCHEOLOGICA DI CAVA D'ISPICA - MODICA (RG)

(Art. 243 del D.P.R. 207/2010)



ELABORATI DOCUMENTALI STRUTTURALI

EL. 40 - Relazione Geotecnica locali servizi igienici
EL. 41 - Relazione di calcolo locali servizi igienici
EL. 42 - Relazione di calcolo passerella "Larderia"
EL. 43 - Relazione di calcolo gabbioni
EL. 44 - Relazione Geotecnica del plinto palo di illuminazione
EL. 45 - Fascicolo dei calcoli - tabulato locali servizi igienici - tomo 1
EL. 46 - Fascicolo dei calcoli - tabulato locali servizi igienici - tomo 2
EL. 47 - Fascicolo dei calcoli - tabulato passerella "Larderia"
EL. 48 - Fascicolo dei calcoli - tabulato gabbioni
EL. 49 - Fascicolo dei calcoli - tabulato verifica pendio
EL. 50 - Fascicolo dei calcoli - tabulato verifica plinto di palo di illuminazione
EL. 51 - Grafici locali servizi igienici
EL. 52 - Grafici passerella "Larderia"
EL. 53 - Affidabilità dei software
EL. 54 - Piano di manutenzione delle opere strutturali

CONSORZIO STABILE ERACLE

EUROPA PROGETTI SRL
Leg. Rappres. Ing. Defendino Corbo
Dir. Tecnico Arch. Carmelo Caprì

ARCH. SALVATORE BARRALE

CO.GE.VI. SRL
Leg. Rappres. Valeria M. Virzì
Dir. Tecnico Ing. Nicolò A. Gullotta

UNIONE EUROPEA FESR

PO FESR

REGIONE SICILIA

ASSESSORATO DEI BENI CULTURALI E DELL'IDENTITA' SICILIANA

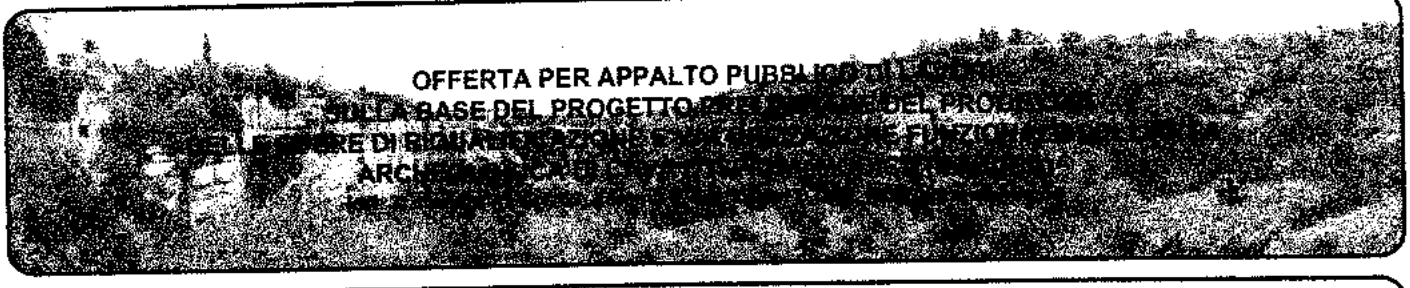
DIPARTIMENTO DEI BENI CULTURALI E DELL'IDENTITA' SICILIANA

SOPRINTENDENZA PER I BENI CULTURALI ED AMBIENTALI DI RAGUSA

POLO MUSEALE DI SIRACUSA - RAGUSA

"PROCEDURA APERTA PER L'APPALTO DELLA PROGETTAZIONE ESECUTIVA E DELL'ESECUZIONE DEI LAVORI SULLA BASE DEL PROGETTO PRELIMINARE E PREVIA ACQUISIZIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO IN SEDE DI OFFERTA NELL'AMBITO DEL PROGETTO DELLE OPERE DI RIQUALIFICAZIONE E VALORIZZAZIONE FUNZIONALE DELL'AREA ARCHEOLOGICA DI CAVA D'ISPICA - MODICA (RG)"

CUP G26G13001150005 CIG 5683906B9A



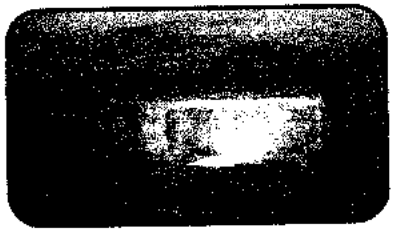
CONSORZIO STABILE ERACLE

B1

PROGETTO DEFINITIVO

DELLE OPERE DI RIQUALIFICAZIONE E VALORIZZAZIONE FUNZIONALE DELL'AREA ARCHEOLOGICA DI CAVA D'ISPICA - MODICA (RG)

(Art. 243 del D.P.R. 207/2010)



ELABORATI DOCUMENTALI - RELAZIONI SPECIALISTICHE

EL. 55 - Relazione archeologica
EL. 56 - Relazione sugli aspetti paesaggistici
EL. 57 - Relazione geologica

CONSORZIO STABILE ERACLE

EUROPA PROGETTI SRL
Leg. Rappres. Ing. Defendino Corbo
Dir. Tecnico Arch. Carmelo Capri

ARCH. SALVATORE BARRALE

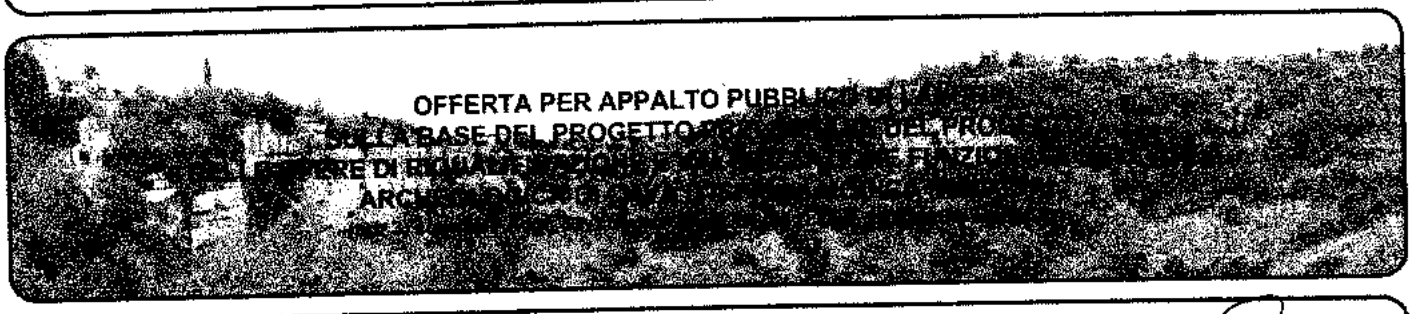
CO.GE.VI. SRL
Leg. Rappres. Valeria M. Virzì
Dir. Tecnico Ing. Nicolò A. Gullotta

REGIONE SICILIA

ASSESSORATO DEI BENI CULTURALI E DELL'IDENTITA' SICILIANA
DIPARTIMENTO DEI BENI CULTURALI E DELL'IDENTITA' SICILIANA
SOPRINTENDENZA PER I BENI CULTURALI ED AMBIENTALI DI RAGUSA
POLO MUSEALE DI SIRACUSA - RAGUSA

"PROCEDURA APERTA PER L'APPALTO DELLA PROGETTAZIONE ESECUTIVA E DELL'ESECUZIONE DEI LAVORI SULLA BASE DEL PROGETTO PRELIMINARE E PREVIA ACQUISIZIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO IN SEDE DI OFFERTA NELL'AMBITO DEL PROGETTO DELLE OPERE DI RIQUALIFICAZIONE E VALORIZZAZIONE FUNZIONALE DELL'AREA ARCHEOLOGICA DI CAVA D'ISPICA - MODICA (RG)"

CUP G26G13001150005 CIG 5683906B3A



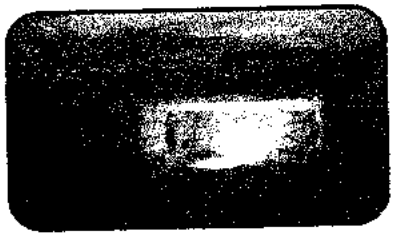
CONSORZIO STABILE ERACLE

B1

PROGETTO DEFINITIVO

DELLE OPERE DI RIQUALIFICAZIONE E VALORIZZAZIONE FUNZIONALE DELL'AREA ARCHEOLOGICA DI CAVA D'ISPICA - MODICA (RG)

(Art. 243 del D.P.R. 207/2010)



ELABORATO GRAFICO - TRIDIMENSIONALE

EL. 58 - Viste tridimensionali

CONSORZIO STABILE ERACLE

EUROPA PROGETTI SRL
Leg. Rappres. Ing. Defendino Corbo
Dir. Tecnico Arch. Carmelo Caprì

ARCH. SALVATORE BARRALE

CO.GE.VI. SRL
Leg. Rappres. Valeria M. Virzì
Dir. Tecnico Ing. Nicolò A. Gullotta