



COMUNE DI GIOI

Provincia di Salerno

Indirizzo: Piazza Andrea Maio, 17 - 84056 Gioi (SA)

PEC: protocollo@pec.comune.gioi.sa.it

Telefono: (+39) 0974.991026

C.F. 84000570659 - P.IVA. 02623820657 - CU. UFZAAT

OPERE PUBBLICHE DI MESSA IN SICUREZZA DEGLI EDIFICI E DEL TERRITORIO

Legge 27 dicembre 2019, n. 160 e s.m.i. L. 126/2020

MINISTERO DELL'INTERNO

DIPARTIMENTO PER GLI AFFARI INTERNI E TERRITORIALI

(DECRETO D.C.F.L. del 07 dicembre 2020)

INTERVENTO DI RESTAURO CINTA MURARIA E SISTEMAZIONE STRADE

CUP: D95C2000000001 – CIG: 869090058F

RTP ARCA: Via Serre, 39 – 84052 Ceraso (SA) | Via A. Sabatini, 7 – 84121 Salerno

PROGETTO DEFINITIVO

| ID Prog. | Elaborato | |
|---|-------------------------------------|--|
| PS | EA2 | SCHEDE DI CONSERVAZIONE E TAVOLE DI RILIEVO |
| <input type="checkbox"/> GENERALE | <input checked="" type="checkbox"/> | DESCRITTIVO/CALCOLO |
| <input checked="" type="checkbox"/> SPECIALISTICO | <input type="checkbox"/> | GRAFICO/FOTOGRAFICO |
| | <input type="checkbox"/> | METRICO-ESTIMATIVO/TECNICO-AMMINISTRATIVO |

| Prot. Comune | RTP Progetto | |
|----------------------|------------------------|--------------------------|
| | Arch. Emilio Buonomo | Geol. Vincenzo Siervo |
| Visto: il RUP | Ing. Raffaele Tarateta | Archeol. Rosanna Salati |
| | Ing. Antonello Cerbone | Archeol. Mario D'Antuono |

Comune di Gioi (SA)

SERVIZIO DI PROGETTAZIONE DEFINITIVA ED ESECUTIVA
PER L'INTERVENTO DI RESTAURO DELLA CINTA MURARIA
E SISTEMAZIONE STRADE

CUP D95C20000000001- C.I.G. 869090058F

**ATTIVITA DI RILIEVO ARCHEOLOGICO E LETTURA DEGLI ELEVATI
SCHEDE STATO DI CONSERVAZIONE CINTA MURARIA**

Autori

Dott. Mario D'Antuono

Dott.ssa Rosanna Salati



Premessa

L'attività di rilievo archeologico e relativa analisi stratigrafica è stata possibile per le strutture accessibili e libere da vegetazione infestante; esse sono:

Torri 4, 6, 9, 10 per le quali è stato realizzato il rilievo grafico di dettaglio, schede USM, matrix e lettura stratigrafica, inseriti nella scheda relativa.

Tratto di cortina muraria tra le torri 6-7, avancorpo angolare 7, cortina a W della torre 10 per le quali è stato realizzato il rilievo grafico di dettaglio, schede USM, matrix e lettura stratigrafica, inseriti nella scheda relativa.

Tratto di cortina muraria ubicata a E del castello, per la quale è stata realizzata una ortofoto metrica, schede USM, matrix e lettura stratigrafica, inseriti nella scheda relativa.

L'attività di schedatura ha visto la compilazione di n° 19 Schede dello stato di conservazione:

Scheda 1: Castello

Scheda 2: Feritoia

Scheda 3: Mura Nord

Scheda 4: Portello

Scheda 5: Feritoia

Scheda 6: Torre 1

Scheda 7: Torre 2

Scheda 8: Postierla

Scheda 9: Torre 3

Scheda 10: Torre 4

Scheda 11: Torre 5

Scheda 12: Torre 6

Scheda 13: Mura 6-7

Scheda 14: Avancorpo murario

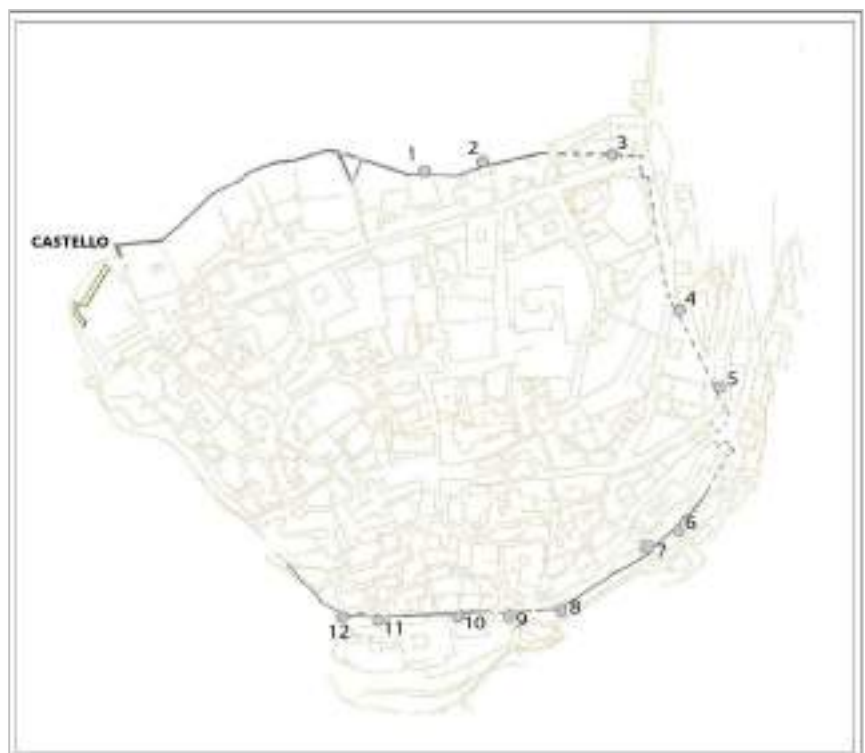
Scheda 15: Torre 8

Scheda 16: Torre 9

Scheda 17: Torre 10

Scheda 18: Torre 11

Scheda 19: Torre 12



Planimetria generale

L'indagine condotta ha permesso di identificare alcune fasi costruttive, di individuare interventi di restauro antichi e moderni e di permettere l'elaborazione di una serie di indicazioni operative da attuare in fase di restauro, di seguito elencate:

- Ogni attività di scavo, ed in particolare lo svuotamento delle torri, dovrà essere condotto con l'assistenza di un archeologo
- Per le strutture oggetto di restauri recenti, i quali hanno obliterato qualsiasi stratigrafia architettonica, vanno individuati e liberati tutti i fori per gli impalcati lignei antichi, le feritoie occluse e ogni altra traccia architettonica originale (come nel caso della torre 4).



Torre 4: prima e dopo un recente restauro

- Durante la stilatura dei giunti andranno rispettate le linee di giunzione tra i vari corpi murari accostati (es.: mura di cinta e torri) in modo da lasciare leggibili le fasi stratigrafico-costruttive (come nel caso della torre 9).



Torre 9: linea di giunzione tra resti della cinta muraria e la torre

- La scelta dei materiali per il restauro rispetterà gli standard indicati dalla competente soprintendenza.
- Per quanto riguarda la rimozione della vegetazione infestante verrà previsto sia un intervento meccanico (con estirpazione controllata per evitare il collasso di strutture precarie) sia un trattamento chimico che eviti la ricrescita.


SCHEDE

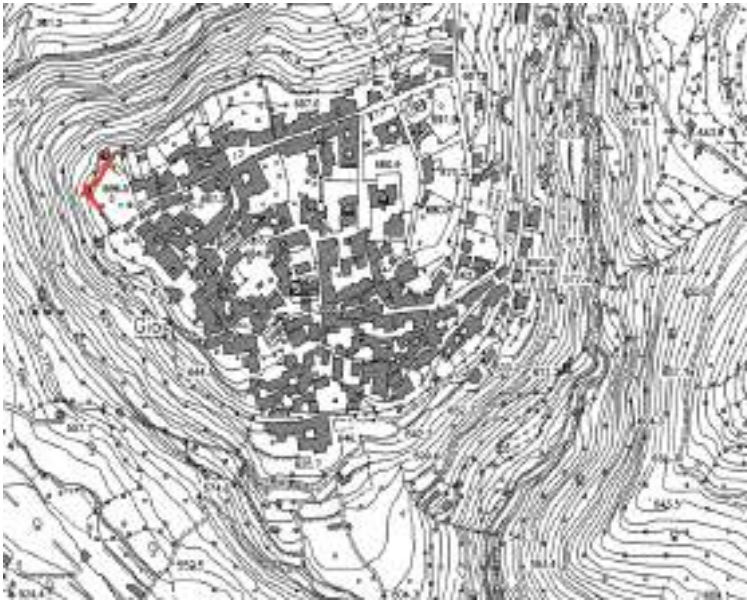
SCHEDA STATO DI CONSERVAZIONE CINTA MURARIA GIOI (SA)

| | | |
|--|---|--|
| Scheda stato di conservazione cinta muraria e torri | Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le Province di Salerno e Avellino | Comune di Gioi (Sa) Servizio di progettazione definitiva ed esecutiva per l'intervento di restauro della cinta muraria e sistemazione strade CUP D95C20000000001- C.I.G. 869090058F |
| Scheda nr. 1 | | |
| Autori | Dott. Mario D'Antuono Dott.ssa Rosanna Salati | Dicembre 2021 |

1. IDENTIFICAZIONE

1.1 Dati identificativi manufatto

| | |
|--|---|
| Manufatto | Castello di Gioi |
| Posizione topografica | Estremità N-W del pianoro di Gioi, sporgente verso N in direzione del vallone di Gioi e verso S/SW in direzione della valle dell'Alento e del mare di Velia |
| Coordinate/stralcio IGM Coordinate: WGS 84 40°17'23.0" N 15°12'52.7" E Altimetria : 686.5 mslm |  <p style="text-align: center;">IGM 209 I-NO GIOI</p> |
| Posizione planimetrica | Resti del mastio e del recinto di forma quadrangolare, collocati all'estremità W della cinta muraria. |
| Particella catastale | Area verde attrezzata posta a W_SW delle part.le 427, 457, 359, 563; a N_NE delle part.le 126, 125, posta a W della particella 550 |
| Suolo pubblico/privato | Pubblico |
| Strade d'accesso | Via Castello (da E); Via Sant'Eustachio (da SW) |



CTR 1:5000 (foglio 503111), edizione 2004/2005-Geoportale Regione Campania (ubicazione delle strutture)



Planimetria 1:2.000, da relazione tecnica preliminare, in rosso l'area in oggetto

| | | |
|---|--|---|
| Scheda stato di conservazione cinta muraria e torri | Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le Province di Salerno e Avellino | Comune di Gioi (Sa) Servizi di progettazione definitiva ed esecutiva per l'intervento di restauro della cinta muraria e sistemazione strade CUP D95C20000000001- C.I.G. 869090058F |
| Scheda nr. 1 | | |

2. DATI TECNICI

2.1 Materiali impiegati

| | |
|---------------------------------|--|
| Tipologia materiali impiegati | <p>Mastio: conci di arenaria grigio-verde; frammenti di laterizi, tracce di intonacatura sulla facciata W, malta di colore bianco-grigiastro, tenace.</p> <p>Recinto, parete W e N; conci di arenaria grigio-verde; frammenti di laterizi; malta di colore bianco-grigiastro, tenace.</p> <p>Recinto, parete W: conci di arenaria grigio-verde.</p> <p>Recinto, parte della parete W: conci di arenaria giallastra di consistenza alquanto friabile e granulosa, frammenti di laterizi, malta di colore giallastro poco tenace.</p> |
| Tecnica costruttiva impiegata | <p>Mastio, parete W e N (tecnica a sacco): conci di piccole e medie dimensioni messe in opera in filari sub-orizzontali con ricorsi costanti di laterizi con malta di colore bianco-grigiastro, tenace. La muratura è inframmezzata da due file di fori circolari.</p> <p>Parete W (in arenaria giallastra): conci disposti su filari sub orizzontali con piani di posa orizzontali in cui l'utilizzo di frammenti di laterizi e coppi come inzeppature risulta abbondante.</p> <p>Parete W (in arenaria grigio-verde): conci di piccole e medie dimensioni messi in opera in filari sub-orizzontali con ricorsi costanti di laterizi con malta di colore bianco-grigiastro, tenace. (tecnica a sacco)</p> |
| Tipologia della malta impiegata | <p>Conci di arenaria grigio-verde: malta di colore bianco-grigiastro, tenace;</p> <p>Conci in arenaria giallastra: malta di colore</p> |

| | |
|-------------------------------------|--|
| | giallastro, poco tenace. |
| Volumetria del manufatto conservato | Mastio: lungh. 4.5m/5m (ca)x 3.5m (ca) alt. (2.30 m dal piano di calpestio attuale) Recinto: parete N (3.63 m x 0.80 m) parete S (3.40 m) parete E (3.60 m) parete W (3.93 m x 2.00) Lunghezza totale: 15 m (ca) |
| Datazione | Epoca Normanna Note: Datazione desunta dallo studio dell'edito ad oggi pubblicato e da uno studio autoptico in loco. Solo uno scavo sistematico può confermare/confutare la datazione proposta |
| Rilievi Grafici: No | Fotografie: Si |

Note:

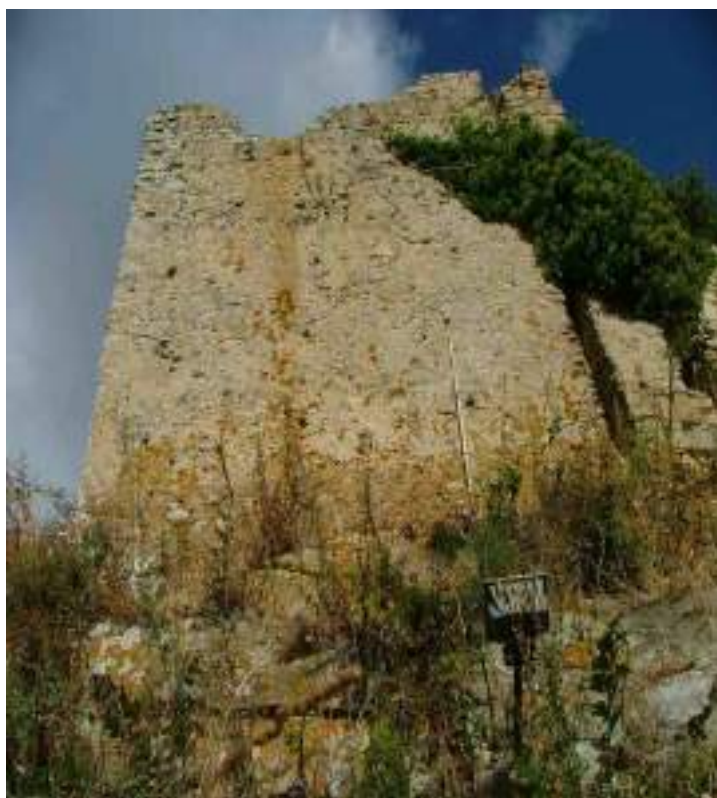
Documentazione grafica/fotografica



1. Panoramica, mastio e parte del recinto lato W_SW. Vista da S



2. Mastio e parte del recinto sul lato W. Vista da W (particolare, foto inizi XX secolo)



3. Mastio, lato W



4. Mastio, cantonata.



5. Recinto, lato W



6. Recinto lato N. Vista da E

| | | |
|---|--|--|
| <p>Scheda stato di conservazione cinta muraria e torri</p> | <p>Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le Province di Salerno e Avellino</p> | <p>Comune di Gioi (Sa) Servizi di progettazione definitiva ed esecutiva per l'intervento di restauro della cinta muraria e sistemazione strade CUP D95C20000000001- C.I.G. 869090058F</p> |
| <p>Scheda nr. 1</p> | | |

3. STATO DI CONSERVAZIONE

3.1 Visibilità/leggibilità manufatto

| | |
|---|--|
| <p>Leggibilità manufatto</p> | <p>Media</p> |
| <p>Presenza/assenza di vegetazione infestante</p> | <p>Presenza di vegetazione infestante su parte del mastio e sulla parte sommitale del recinto W e N Le pareti sul lato W risultano ad oggi completamente illeggibili a causa della vegetazione</p> |
| <p>Stato di conservazione generale manufatto</p> | <p>Scarso</p> |

| | |
|---|--|
| Stato di conservazione dei materiali | Parte del prospetto murario interno del recinto risulta privo del paramento murario, esponendo a vista il nucleo del riempimento a sacco |
| Presenza/assenza restauri antichi e/o recenti | Restauri recenti |
| Rilievi grafici: Si | Fotografie stato di fatto: Si |

Note: La documentazione fotografica di questa sezione riguarda lo stato di fatto dei manufatti ivi descritti

Documentazione grafica e fotografica



7. Mastio, cantonata, interno. Vista da E



8. Mastio, cantonata, interno, particolare



9. Mastio, recinto, interno, particolare con finestra tamponata.



10. Mastio, recinto esterno. Particolare del crollo del paramento murario




11. Recinto, lato W. Stato di fatto

SCHEDA STATO DI CONSERVAZIONE CINTA MURARIA GIOI (SA)

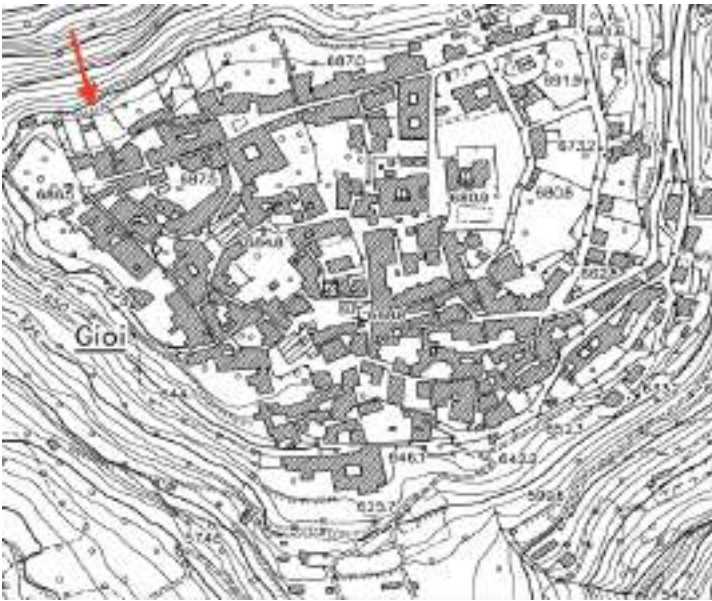
| | | |
|--|---|--|
| Scheda stato di conservazione cinta muraria e torri | Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le Province di Salerno e Avellino | Comune di Gioi (Sa) Servizio di progettazione definitiva ed esecutiva per l'intervento di restauro della cinta muraria e sistemazione strade CUP D95C20000000001- C.I.G. 869090058F |
| Scheda nr. 2 | | |
| Autori | Dott. Mario D'Antuono Dott.ssa Rosanna Salati | Dicembre 2021 |

1. IDENTIFICAZIONE

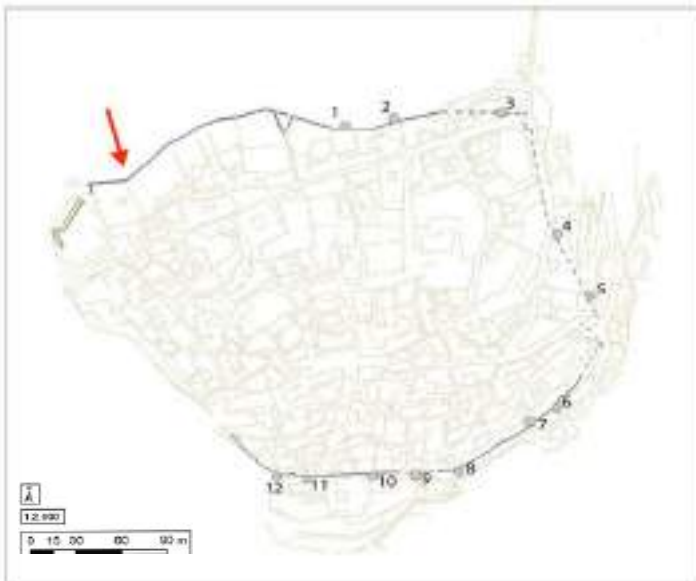
1.1 Dati identificativi manufatto

| | |
|---|--|
| Manufatto | Resti di cinta muraria con Apertura/Feritoia ad arco |
| Posizione topografica | Estremità N-W del pianoro di Gioi; nel punto iniziale delle mura di cinta medievali N; a circa 2 metri dall'angolo creato nella cinta muraria fra l'area del castello e l'inizio della cinta muraria |
| Coordinate/stralcio IGM WMS 84 40°17'24.1" N 15°12'54.4" E Altimetria: 675 mslm |  <p style="text-align: center;">IGM 209 I-NO GIOI</p> |
| Posizione planimetrica | Apertura/ Feritoia ad arco. Planimetria in calce |
| Particella catastale | A monte: f.2, part. 427: proprietà privata A valle: f. 2, part. 2: proprietà del Comune di Gioi |
| Suolo pubblico/privato | A monte: proprietà privata A valle: proprietà Comune di Gioi |
| Strade d'accesso | Sentiero che costeggia tutte le mura urbane nord; il sentiero è visibile sia ad W del mastio e del recinto rettangolare che ad E di essi, ad una quota leggermente inferiore. |

Planimetria con identificazione manufatto (scala 1:5.000)



CTR 1:5000 (foglio 503111), edizione 2004/2005-Geoportale Regione Campania



Planimetria 1:2.000, da relazione tecnica preliminare, in rosso l'area in oggetto

| | | |
|--|--|---|
| Scheda stato di conservazione cinta muraria e torri | Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le Province di Salerno e Avellino | Comune di Gioi (Sa) Servizi di progettazione definitiva ed esecutiva per l'intervento di restauro della cinta muraria e sistemazione strade CUP D95C20000000001- C.I.G. 869090058F |
| Scheda nr. 2 | | |

2. DATI TECNICI

2.1 Materiali impiegati

| | |
|---|--|
| Tipologia materiali impiegati | Conci appena sbazzati di arenaria grigio-verde con inserti dello stesso materiale nelle connessioni. |
| Tecnica costruttiva impiegata | Arco a tutto sesto con ghiera a raggiera |
| Tipologia della malta impiegata | Malta di colore bianco-grigiastro, tenace |
| Volumetria del manufatto conservato | Altezza: 0.80 m ca Larghezza: 0.50 m ca Spessore: 0.40 m ca |
| Datazione Note: l'apertura è stata datata in fase con il tratto di cinta muraria in cui è inserita (USM 4). L'obliterazione dell'apertura-saettiera, posta a controllo di un passaggio obbligato di ingresso al borgo fortificato, è avvenuta dall'interno, in una fase in cui le mura di difesa avevano perso la loro funzione originaria e iniziavano a formarsi gli orti interni al borgo che utilizzarono le mura di difesa come muri di terrazzamento per il contenimento del terreno da coltivare. | <i>Post quem:</i> XIII secolo. |
| Rilievi Grafici: No | Fotografie: Si |

Note: Il rilievo dell'apertura/feritoia, così come la produzione di una documentazione fotografica recente risulta difficoltoso a causa della presenza di vegetazione infestante che ha obliterato completamente la struttura.

Le notizie storiche e i dati archeologici e fotografici sono desunti da BIANCO E., *Per una storia del popolamento del territorio del Comune di Gioi nel Cilento: dall'influenza greca all'incastellamento*, Napoli, 2005.

Documentazione grafica/fotografica



1. Saettiera, mura lato N, a ca 2 m dall'angolo della cinta muraria fra il castello e il circuito murario nord. Arco a tutto sesto con conci di arenaria posti a raggiera

| | | |
|--|--|---|
| Scheda stato di conservazione cinta muraria e torri | Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le Province di Salerno e Avellino | Comune di Gioi (Sa) Servizi di progettazione definitiva ed esecutiva per l'intervento di restauro della cinta muraria e sistemazione strade CUP D95C20000000001- C.I.G. 869090058F |
| Scheda nr. 2 | | |

3. STATO DI CONSERVAZIONE

3.1 Visibilità/leggibilità manufatto

| | |
|---|--|
| Leggibilità manufatto | Scarsa |
| Presenza/assenza di vegetazione infestante | Presenza di vegetazione fitta che ha obliterato la struttura, compromettendo la visibilità |
| Stato di conservazione generale manufatto | Non pervenuto |
| Stato di conservazione dei materiali | Non pervenuto |
| Presenza/assenza restauri antichi e/o recenti | Non pervenuto |
| Rilievi grafici: No | Fotografie stato di fatto: No |


Note: non è stato possibile rilevare o acquisire alcun dato archeologico sullo stato di conservazione del manufatto a causa della presenza di vegetazione infestante

SCHEDA STATO DI CONSERVAZIONE CINTA MURARIA GIOI (SA)

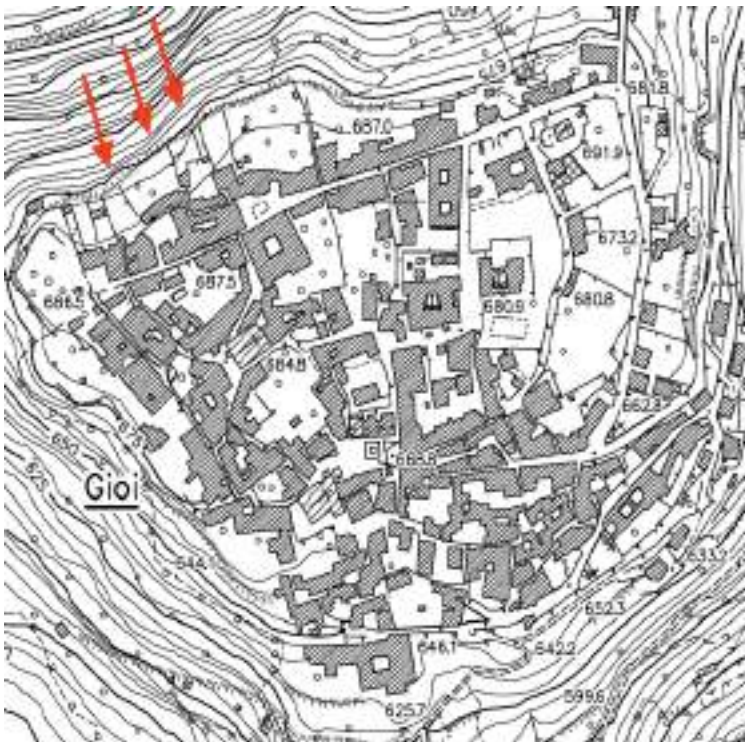
| | | |
|--|---|--|
| Scheda stato di conservazione cinta muraria e torri | Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le Province di Salerno e Avellino | Comune di Gioi (Sa) Servizio di progettazione definitiva ed esecutiva per l'intervento di restauro della cinta muraria e sistemazione strade CUP D95C20000000001- C.I.G. 869090058F |
| Scheda nr. 3 | | |
| Autori | Dott. Mario D'Antuono Dott.ssa Rosanna Salati | Dicembre 2021 |

1. IDENTIFICAZIONE

1.1 Dati identificativi manufatto

| | |
|---|--|
| Manufatto | Mura di terrazzamento con archi di scarico poggiati su strutture più antiche |
| Posizione topografica | Estremità N-W del pianoro di Gioi; nel punto iniziale delle mura di cinta medievali N, a ca 15 m dal mastio in direzione N; a ca 4 metri dall'angolo creato nella cinta muraria fra l'area del castello e l'inizio della cinta muraria |
| Coordinate/stralcio IGM Coordinate: WMS 84 40°17'26.9"N 15°12'58.2"E Altimetria: 675 mslm |  <p style="text-align: center;">IGM 209 NO-I GIOI</p> |
| Posizione planimetrica | Cortina muraria collocata all'estremità W della cinta muraria N. Planimetria in calce |
| Particella catastale | A monte: f.2, part. 44, part. 403, part. 404: proprietà privata A valle: f. 2, part. 2: proprietà del Comune di Gioi |
| Suolo pubblico/privato | A monte: proprietà privata A valle: proprietà Comune di Gioi |
| Strade d'accesso | Sentiero delle mura che cinge da W il mastio a ca 15 |

m dallo stesso in direzione N



CTR 1:5000 (foglio 503111), edizione 2004/2005-Geoportale Regione Campania



Planimetria 1:2.000, da relazione tecnica preliminare, in rosso l'area in oggetto

| | | |
|--|--|---|
| Scheda stato di conservazione cinta muraria e torri | Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le Province di Salerno e Avellino | Comune di Gioi (Sa) Servizi di progettazione definitiva ed esecutiva per l'intervento di restauro della cinta muraria e sistemazione strade CUP D95C20000000001- C.I.G. 869090058F |
| Scheda nr. 3 | | |

2. DATI TECNICI

2.1 Materiali impiegati

| | |
|-------------------------------------|--|
| Tipologia materiali impiegati | <p>Cortina muraria: conci di arenaria grigio-verde sbozzati in forma pseudo rettangolare con inserti dello stesso materiale nelle connesure, radi laterizi, con malta di colore bianco-grigiastro, tenace.</p> <p>Blocchi di medie dimensioni di arenaria grigio-verde, sbozzati in forma rettangolare (basamento).</p> <p>Archi di scarico: conci di arenaria grigio-verde, malta di colore bianco-grigiastro, tenace</p> |
| Tecnica costruttiva impiegata | <p>Messa in opera in filari pseudo-orizzontali con l'impiego di scarti dello stesso materiale nelle connesure. Con malta di colore bianco-grigiastro, tenace.</p> <p>A 8 m dall'inizio della cinta muraria si rilevano nel basamento blocchi di arenaria messi in opera a secco di forma pseudo-poligonale.</p> <p>Arco di scarico: arco a sesto ribassato con ghiera a raggiera con malta di colore bianco-grigiastro, tenace</p> |
| Tipologia della malta impiegata | Malta di colore grigiastro molto tenace |
| Volumetria del manufatto conservato | <p>Cinta muraria: Lungh. 23 m ca H. 6/7 m dal piano di calpestio</p> <p>Archi di scarico: 1. Luce: 2.10 m freccia: 1.20 m 2. Luce: 2.50 m freccia: 1.20 m 3. Luce: 2.50 m freccia: 0.80 m</p> |
| Datazione | Non vi sono elementi per definirla |

| | |
|---------------------|----------------|
| | |
| Rilievi Grafici: No | Fotografie: Si |

Note: La funzione degli archi di scarico (in questo caso ne sono stati individuati 3), presenti su tutto il circuito murario, è quella di creare una corretta suddivisione dei carichi della cortina muraria sulle fondazioni e di permettere il drenaggio delle acque.

Documentazione grafica/fotografica



1. Cinta muraria, generale. Vista da W



2. Cinta muraria, particolare del II arco di scarico in direzione N. Vista da W



3. Cinta muraria, particolare della USM 7 con tecnica muraria costituita da grandi blocchi di arenaria messi in opera a secco



4. Cinta muraria, procedendo in direzione N, si nota la USM6 che poggia su USM 7

| | | |
|--|---|---|
| Scheda stato di conservazione cinta muraria e torri | Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le Province di Salerno e Avellino | Comune di Gioi (Sa) Servizi di progettazione definitiva ed esecutiva per l'intervento di restauro della cinta muraria e sistemazione strade CUP D95C20000000001- C.I.G. 869090058F |
| Scheda nr. 3 | | |

3. STATO DI CONSERVAZIONE

3.1 Visibilità/leggibilità manufatto

| | |
|---|---|
| Leggibilità manufatto | Buona |
| Presenza/assenza di vegetazione infestante | Presenza di vegetazione infestante sulla parte sommitale della cortina muraria, tale da non permettere una corretta valutazione dell'altezza della cortina stessa |
| Stato di conservazione generale manufatto | Buono |
| Stato di conservazione dei materiali | Buono |
| Presenza/assenza restauri antichi e/o recenti | Assenza di restauri |
| Rilievi grafici: No | Fotografie stato di fatto: Si |

Note:

Documentazione grafica e fotografica

Ortofoto

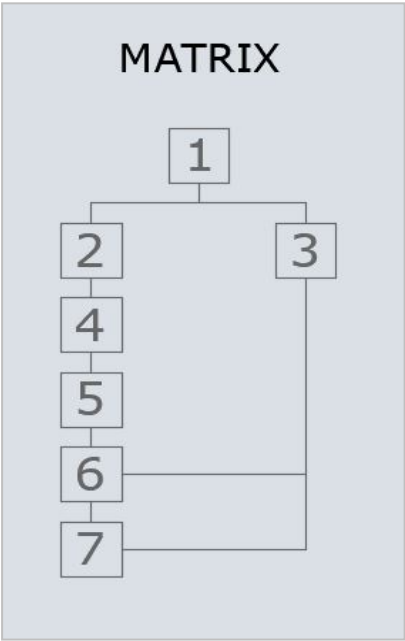




Individuazione Unità stratigrafiche su ortofoto



Diagramma stratigrafico



4. LETTURA STRATIGRAFICA DEGLI ELEVATI

Il rilievo fotografico delle strutture in oggetto (dal quale è stata elaborata una ortofoto metrica), connesso all'analisi stratigrafica delle murature, ha permesso di definire le fasi costruttive di questo tratto di mura e di porre alcuni quesiti relativamente alle strutture più antiche USM 6, 7.

In diversi tratti della cinta muraria sono stati identificati muri di terrazzamento con ampi fori di drenaggio che hanno ricalcato il tracciato murario medievale: è il caso del tratto di cortina 6-7 oggetto di rilievo (Vedi scheda 13). Anche le strutture di cui si relazionano rappresentano mura di contenimento per gli orti realizzati a ridosso della cinta (USM 1-5), con i tipici fori rettangolari per il drenaggio delle acque realizzati nello spessore delle mura con posizione sfalsata.


Le succitate mura, nel caso specifico, poggiano su due strutture ben più antiche, caratterizzate da morfologie e tecniche murarie che aprono quesiti archeologici molto importanti relativi alle fasi costruttive della cinta muraria di Gioi.

La struttura USM 7 è costituita da una "muratura" pseudo-poligonale posata a secco, costituita da grossi massi di arenaria, con faccia vista lavorata, disposti su tre filari. Essa potrebbe essere interpretata come una fondazione realizzata con grossi blocchi di cava aventi funzione di stabilizzare e appianare l'area fortemente scoscesa.


Su di essa si rileva la presenza di una struttura muraria curvilinea, USM 6, con una curvatura molto lieve che porta i limiti murari laterali (tranciati) a fuoriuscire leggermente dalle mura rettilinee (USM 1-5) nelle quali è stata inglobata.

La curvatura rilevata fa presumere un diametro molto più ampio rispetto alle vicine torri angioine: si tratta di una torre isolata di una fase pre-normanna?


Allo stato attuale non vi sono sufficienti elementi per definire tale struttura sia a livello cronologico che funzionale; future indagini stratigrafiche potrebbero fare chiarezza in tal senso.

| | | | | | | | | |
|---|--|---|---|--|--|---|---|---|
| USM 1 | N. CATALOGO GENERALE | | N. CATALOGO INTERNAZIONALE | |  MINISTERO PER I BENI CULTURALI E AMBIENTALI – ISTITUTO CENTRALE PER IL CATALOGO E LA DOCUMENTAZIONE | | | |
| | | | | | SOPRINTENDENZA SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA, BELLE ARTI E PAESAGGIO SA-AV | | | |
| LOCALITA' GIOI CILENTO (SA) | | ANNO 2021 | AREA Centro Storico Cinta muraria | SAGGIO | SETTORE CORTINA MURARIA A NORD | QUADRATO/I | QUOTE | UNITA' STRATIGRAFICA 1 |
| TECNICA MURARIA Muratura a sacco | | MODULO | | CAMPIONI MALTA / | | CAMPION. MATTONE / | | CAMPION. PIETRA / |
| PIANTE | | SEZIONI | | PROSPETTI | | | FOTO COL. X B/N DIAPO | |
| DEFINIZIONE E POSIZIONE Muratura rettilinea a coronamento della USM 2 | | | | | | | | |
| CRITERI DI DISTINZIONE Morfologici | | | | | | | | |
| PROVENIENZA MATERIALI USO PRIMARIO X RIUTILIZZO | | | | STATO DI CONSERVAZIONE Buono | | | MISURE RILEVATE m. 15,30 x 0,55 | |
| MATERIALI | LAVORAZIONE | CONSISTENZA | FORMA | COLORE | IMPASTO | POSA IN OPERA | | |
| MATTONI | CRUDI COTTI COTTI AL SOLE SEMIFUSI | TENERA DURA MOLTO DURA | TRIANGOLARI QUADRATI RETTANGOL. SPEZZONI | | POCO DEPUR. DEPURATO | FILARI ORIZ. FILARI OND. SPINA PESCE ALTERNATI SFALSATI | | |
| P I E T R A | TUFO CALCARE ALTRO (Arenaria) | SFALDATI SPACCATI SBOZZATI X SQUADRATI SPIANATI | | REGOLARE X IRREGOLARE | Giallo- grigiastro. Alcuni conci hanno sfumature verdastre | TAGLIO A SCALPELLO A SEGA A MARTELLINA X | CORSI REGOL. X CORSI IRREG. CORSI ALTER. SPINA PESCE SPARSI | |
| | TIPO | CONSISTENZA | COLORE | INERTI | SPESSORE | RIFINITURA | | |
| L E G A N T E | Malta cementizia | Tenace | Grigio | | MAX. MIN. | Nessuna | | |
| DESCRIZIONE Setto murario rettilineo in <i>opus incertum</i> realizzato con conci di arenaria ben sbozzati e inzeppature costituite da schegge di laterizi, tenuti insieme da malta cementizia. Il muro, che copre la USM 2, presenta 5 fori di drenaggio realizzati con l'uso di due coppi accoppiati Alle spalle è presente terreno | | | | | | | | |


| | | | | |
|---|------------------------|--|-------------------------------|---|
| SEQUENZA FISICA | UGUALE A | SI LEGA A | SEQUENZA STRATIGRAFICA | POSTERIORE A USM 2, 3, 6 |
| | GLI SI APPOGGIA | SI APPOGGIA A | | |
| | COPERTO DA | COPRE USM 2, 3, 6 | | |
| | TAGLIATO DA | TAGLIA | | |
| | RIEMPITO DA | RIEMPIE | | ANTERIORE A |
| OSSERVAZIONI | | | | |
| INTERPRETAZIONE Trattasi di un coronamento murario di mura di terrazzamento | | | | |
| ELEMENTI DATANTI Malta cementizia | | | | |
| DATAZIONE | | | | |
| FASE | | | | |
| PERIODO Contemporaneo | | | | |
| DATA DI RILEVAZIONE GIUGNO 2021 | | DATA DI RIELABORAZIONE DICEMBRE 2021 | | RESPONSABILE Archeol. Mario D'Antuono |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|--|---|---|--|---|
| USM 2 | N. CATALOGO GENERALE | N. CATALOGO INTERNAZIONALE | |  MINISTERO PER I BENI CULTURALI E AMBIENTALI – ISTITUTO CENTRALE PER IL CATALOGO E LA DOCUMENTAZIONE | | | | |
| | | | | SOPRINTENDENZA SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA, BELLE ARTI E PAESAGGIO SA-AV | | | | |
| LOCALITA' GIOI CILENTO (SA) | | ANNO 2021 | AREA Centro Storico Cinta muraria | SAGGIO | SETTORE CORTINA MURARIA A NORD | QUADRATO/1 | QUOTE | UNITA' STRATIGRAFICA 2 |
| TECNICA MURARIA Muratura a sacco | | MODULO | | CAMPIONI MALTA / | | CAMPION. MATTONE / | | CAMPION. PIETRA / |
| PIANTE | | SEZIONI | | PROSPETTI | | | FOTO COL. X B/N DIAPO | |
| DEFINIZIONE E POSIZIONE Muratura rettilinea tra USM1 e USM4 | | | | | | | | |
| CRITERI DI DISTINZIONE Morfologici | | | | | | | | |
| PROVENIENZA MATERIALI USO PRIMARIO X RIUTILIZZO | | | STATO DI CONSERVAZIONE Buono | | | MISURE RILEVATE m. 5,00 x 1,70 | | |
| MATERIALI | LAVORAZIONE | CONSISTENZA | FORMA | COLORE | IMPASTO | POSA IN OPERA | | |
| MATTONI | CRUDI COTTI COTTIAL SOLE SEMIFUSI | TENERA DURA MOLTO DURA | TRIANGOLARI QUADRATI RETTANGOL. SPEZZONI | | POCO DEPUR. DEPURATO | FILARI ORIZ. FILARI OND. SPINA PESCE ALTERNATI SFALSATI | | |
| P I E T R A | TUFO CALCARE ALTRO (Arenaria) | SFALDATI SPACCATI SBOZZATI X SQUADRATI SPIANATI | REGOLARE X IRREGOLARE | Giallo- grigiastro. Alcuni conci hanno sfumature verdastre | TAGLIO A SCALPELLO A SEGA A MARTELLINA X | CORSI REGOL. X CORSI IRREG. CORSI ALTER. SPINA PESCE SPARSI | | |
| | TIPO | CONSISTENZA | COLORE | INERTI | SPESSORE | RIFINITURA | | |
| L E G A N T E | Malta cementizia | Tenace | Grigio | | MAX. MIN. | Nessuna | | |
| DESCRIZIONE Setto murario rettilineo in <i>opus incertum</i> realizzato con conci di arenaria ben sbozzati e inzeppature costituite da schegge di laterizi, tenuti insieme da malta cementizia. Poggia le fondamenta su un cordolo di cemento USM4 Il muro presenta 6 fori di drenaggio rettangolari. | | | | | | | | |


| | | | | |
|--|----------------------------|--|-------------------------------|---|
| SEQUENZA FISICA | UGUALE A | SI LEGA A | SEQUENZA STRATIGRAFICA | POSTERIORE A USM 4, 6 |
| | GLI SI APPOGGIA | SI APPOGGIA A USM 4, 6 | | |
| | COPERTO DA USM 1 | COPRE | | |
| | TAGLIATO DA | TAGLIA | | ANTERIORE A USM 1 |
| | RIEMPITO DA | RIEMPIE | | |
| OSSERVAZIONI | | | | |
| INTERPRETAZIONE Trattasi di un muro di terrazzamento | | | | |
| ELEMENTI DATANTI Relazioni stratigrafiche: poggia le fondazioni su un cordolo in cemento | | | | |
| DATAZIONE | | | | |
| FASE | | | | |
| PERIODO Contemporaneo | | | | |
| DATA DI RILEVAZIONE GIUGNO 2021 | | DATA DI RIELABORAZIONE DICEMBRE 2021 | | RESPONSABILE Archeol. Mario D'Antuono |

| | | | | | | | | |
|--|---|---|---|---|--|---|--|---|
| USM 3 | N. CATALOGO GENERALE | | N. CATALOGO INTERNAZIONALE | |  MINISTERO PER I BENI CULTURALI E AMBIENTALI – ISTITUTO CENTRALE PER IL CATALOGO E LA DOCUMENTAZIONE | | | |
| | | | | | | | | SOPRINTENDENZA SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA, BELLE ARTI E PAESAGGIO SA-AV |
| LOCALITA' GIOI CILENTO (SA) | | ANNO 2021 | AREA Centro Storico Cinta muraria | SAGGIO | SETTORE CORTINA MURARIA A NORD | QUADRATO/1 | QUOTE | UNITA' STRATIGRAFICA 3 |
| TECNICA MURARIA Muratura a sacco | | MODULO | | CAMPIONI MALTA / | | CAMPION. MATTONE / | | CAMPION. PIETRA / |
| PIANTE | | SEZIONI | | PROSPETTI | | | FOTO COL. X B/N DIAPO | |
| DEFINIZIONE E POSIZIONE Muratura rettilinea sotto USM1. | | | | | | | | |
| CRITERI DI DISTINZIONE Morfologici | | | | | | | | |
| PROVENIENZA MATERIALI USO PRIMARIO X RIUTILIZZO | | | | STATO DI CONSERVAZIONE Buono | | | MISURE RILEVATE m. 5,00 x 3,80 | |
| MATERIALI | LAVORAZIONE | CONSISTENZA | FORMA | COLORE | IMPASTO | POSA IN OPERA | | |
| MATTONI | CRUDI COTTI COTTIAL SOLE SEMIFUSI | TENERA DURA MOLTO DURA | TRIANGOLARI QUADRATI RETTANGOL. SPEZZONI | | POCO DEPUR. DEPURATO | FILARI ORIZ. FILARI OND. SPINA PESCE ALTERNATI SFALSATI | | |
| P I E T R A | TUFO CALCARE ALTRO (Arenaria) | SFALDATI SPACCATI SBOZZATI X SQUADRATI SPIANATI | REGOLARE X IRREGOLARE | Giallo- grigiastro. Alcuni conci hanno sfumature verdastre | TAGLIO A SCALPELLO A SEGA A MARTELLINA X | CORSI REGOL. X CORSI IRREG. CORSI ALTER. SPINA PESCE SPARSI | | |
| | TIPO | CONSISTENZA | COLORE | INERTI | SPESSORE | RIFINITURA | | |
| L E G A N T E | Malta cementizia | Tenace | Grigio | | MAX. MIN. | Nessuna | | |
| DESCRIZIONE Setto murario rettilineo in <i>opus incertum</i> realizzato con conci di arenaria ben sbozzati, coperti da fitta vegetazione spontanea (muschio). Coperto da USM1, poggia le fondamenta su USM7. Si appoggia a USM6 Il muro presenta 4 fori di drenaggio rettangolari. | | | | | | | | |


| | | | | |
|--|----------------------------|--|-------------------------------|---|
| SEQUENZA FISICA | UGUALE A | SI LEGA A | SEQUENZA STRATIGRAFICA | POSTERIORE A USM 6, 7 |
| | GLI SI APPOGGIA | SI APPOGGIA A USM 6, 7 | | ANTERIORE A USM 1 |
| | COPERTO DA USM 1 | COPRE | | |
| | TAGLIATO DA | TAGLIA | | |
| | RIEMPITO DA | RIEMPIE | | |
| OSSERVAZIONI | | | | |
| INTERPRETAZIONE Trattasi di un muro di terrazzamento | | | | |
| ELEMENTI DATANTI Relazioni stratigrafiche: poggia le fondazioni su un cordolo in cemento | | | | |
| DATAZIONE | | | | |
| FASE | | | | |
| PERIODO Contemporaneo | | | | |
| DATA DI RILEVAZIONE GIUGNO 2021 | | DATA DI RIELABORAZIONE DICEMBRE 2021 | | RESPONSABILE Archeol. Mario D'Antuono |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|----------------------------|---|---|--|---|
| USM 4 | N. CATALOGO GENERALE | | N. CATALOGO INTERNAZIONALE | |  MINISTERO PER I BENI CULTURALI E AMBIENTALI – ISTITUTO CENTRALE PER IL CATALOGO E LA DOCUMENTAZIONE | | | |
| | | | | | SOPRINTENDENZA SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA, BELLE ARTI E PAESAGGIO SA-AV | | | |
| LOCALITA' GIOI CILENTO (SA) | | ANNO 2021 | AREA Centro Storico Cinta muraria | SAGGIO | SETTORE CORTINA MURARIA A NORD | QUADRATO/1 | QUOTE | UNITA' STRATIGRAFICA 4 |
| TECNICA MURARIA Cemento in cassaforma | | MODULO | | CAMPIONI MALTA / | | CAMPION. MATTONE / | | CAMPION. PIETRA / |
| PIANTE | | SEZIONI | | PROSPETTI | | | FOTO COL. X B/N DIAPO | |
| DEFINIZIONE E POSIZIONE Cordolo in cemento tra USM2 e USM5 | | | | | | | | |
| CRITERI DI DISTINZIONE Morfologici | | | | | | | | |
| PROVENIENZA MATERIALI USO PRIMARIO X RIUTILIZZO | | | STATO DI CONSERVAZIONE Buono | | | MISURE RILEVATE m. 4,70 x 0,30 | | |
| MATERIALI | LAVORAZIONE | CONSISTENZA | FORMA | COLORE | IMPASTO | POSA IN OPERA | | |
| MATTONI | CRUDI COTTI COTTIAL SOLE SEMIFUSI | TENERA DURA MOLTO DURA | TRIANGOLARI QUADRATI RETTANGOL. SPEZZONI | | POCO DEPUR. DEPURATO | FILARI ORIZ. FILARI OND. SPINA PESCE ALTERNATI SFALSATI | | |
| P I E T R A | TUFO CALCARE ALTRO | SFALDATI SPACCATI SBOZZATI SQUADRATI SPIANATI | REGOLARE IRREGOLARE | | TAGLIO A SCALPELLO A SEGA A MARTELLINA | CORSI REGOL. X CORSI IRREG. CORSI ALTER. SPINA PESCE SPARSI | | |
| | TIPO | CONSISTENZA | COLORE | INERTI | SPESSORE | | RIFINITURA | |
| L E G A N T E | Cemento | Tenace | Grigio | | MAX. MIN. | | Nessuna | |
| DESCRIZIONE Cordolo in cemento che separa le USM2, 5. Si poggia a USM 6 | | | | | | | | |


| | | | | |
|---|----------------------------|--|-------------------------------|---|
| SEQUENZA FISICA | UGUALE A | SI LEGA A | SEQUENZA STRATIGRAFICA | POSTERIORE A USM 5, 6 |
| | GLI SI APPOGGIA | SI APPOGGIA A USM 5, 6 | | |
| | COPERTO DA USM 2 | COPRE | | |
| | TAGLIATO DA | TAGLIA | | ANTERIORE A USM 2 |
| | RIEMPITO DA | RIEMPIE | | |
| OSSERVAZIONI | | | | |
| INTERPRETAZIONE Trattasi di un cordolo in cemento armato per rinforzare le mura di terrazzamento. | | | | |
| ELEMENTI DATANTI Materiale costituente | | | | |
| DATAZIONE | | | | |
| FASE | | | | |
| PERIODO Contemporaneo | | | | |
| DATA DI RILEVAZIONE GIUGNO 2021 | | DATA DI RIELABORAZIONE DICEMBRE 2021 | | RESPONSABILE Archeol. Mario D'Antuono |

| | | | | | | | | |
|--|---|---|---|--|---|---|--|---|
| USM 5 | N. CATALOGO GENERALE | N. CATALOGO INTERNAZIONALE | |  MINISTERO PER I BENI CULTURALI E AMBIENTALI – ISTITUTO CENTRALE PER IL CATALOGO E LA DOCUMENTAZIONE | | | | |
| | | | | SOPRINTENDENZA SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA, BELLE ARTI E PAESAGGIO SA-AV | | | | |
| LOCALITA' GIOI CILENTO (SA) | | ANNO 2021 | AREA Centro Storico Cinta muraria | SAGGIO | SETTORE CORTINA MURARIA A NORD | QUADRATO/1 | QUOTE | UNITA' STRATIGRAFICA 5 |
| TECNICA MURARIA Muratura a sacco | | MODULO | | CAMPIONI MALTA / | | CAMPION. MATTONI / | | CAMPION. PIETRA / |
| PIANTE | | SEZIONI | | PROSPETTI | | | FOTO COL. X B/N DIAPO | |
| DEFINIZIONE E POSIZIONE Muratura rettilinea con arco di scarico sotto USM4. | | | | | | | | |
| CRITERI DI DISTINZIONE Morfologici | | | | | | | | |
| PROVENIENZA MATERIALI USO PRIMARIO X RIUTILIZZO | | | | STATO DI CONSERVAZIONE Buono | | | MISURE RILEVATE m. 6,20 x 3,20 | |
| MATERIALI | LAVORAZIONE | CONSISTENZA | FORMA | COLORE | IMPASTO | POSA IN OPERA | | |
| MATTONI | CRUDI COTTI COTTIAL SOLE SEMIFUSI | TENERA DURA MOLTO DURA | TRIANGOLARI QUADRATI RETTANGOL. SPEZZONI | | POCO DEPUR. DEPURATO | FILARI ORIZ. FILARI OND. SPINA PESCE ALTERNATI SFALSATI | | |
| P I E T R A | TUFO CALCARE ALTRO (Arenaria) | SFALDATI SPACCATI SBOZZATI X SQUADRATI SPIANATI | REGOLARE IRREGOLARE X | Giallo- grigiastro. Alcuni conci hanno sfumature verdastre | TAGLIO A SCALPELLO A SEGA A MARTELLINA X | CORSI REGOL. CORSI IRREG. X CORSI ALTER. SPINA PESCE SPARSI | | |
| | TIPO | CONSISTENZA | COLORE | INERTI | SPESSORE | RIFINITURA | | |
| L E G A N T E | Malta | | | | MAX. MIN. | | | |
| DESCRIZIONE Setto murario rettilineo in <i>opus incertum</i> realizzato con conci di arenaria ben sbozzati, coperti da fitta vegetazione spontanea. Coperto da USM4, poggia le fondamenta su USM7. Si appoggia a USM6. Nell'angolo sinistro presenta un arco di scarico a doppia ghiera, passante, con terreno alle spalle. Il muro presenta 6 fori di drenaggio rettangolari. | | | | | | | | |

| | | | | |
|--|----------------------------|--|-------------------------------|---|
| SEQUENZA FISICA | UGUALE A | SI LEGA A | SEQUENZA STRATIGRAFICA | POSTERIORE A USM 6, 7 |
| | GLI SI APPOGGIA | SI APPOGGIA A USM 6, 7 | | |
| | COPERTO DA USM 4 | COPRE | | |
| | TAGLIATO DA | TAGLIA | | ANTERIORE A USM 4 |
| | RIEMPITO DA | RIEMPIE | | |
| OSSERVAZIONI | | | | |
| INTERPRETAZIONE Trattasi di un muro di terrazzamento | | | | |
| ELEMENTI DATANTI | | | | |
| DATAZIONE | | | | |
| FASE | | | | |
| PERIODO | | | | |
| DATA DI RILEVAZIONE GIUGNO 2021 | | DATA DI RIELABORAZIONE DICEMBRE 2021 | | RESPONSABILE Archeol. Mario D'Antuono |

| | | | | | | | | |
|--|---|---|---|--|---|---|--|---|
| USM 6 | N. CATALOGO GENERALE | N. CATALOGO INTERNAZIONALE | |  MINISTERO PER I BENI CULTURALI E AMBIENTALI – ISTITUTO CENTRALE PER IL CATALOGO E LA DOCUMENTAZIONE | | | | |
| | | | | SOPRINTENDENZA SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA, BELLE ARTI E PAESAGGIO SA-AV | | | | |
| LOCALITA' GIOI CILENTO (SA) | | ANNO 2021 | AREA Centro Storico Cinta muraria | SAGGIO | SETTORE CORTINA MURARIA A NORD | QUADRATO/1 | QUOTE | UNITA' STRATIGRAFICA 6 |
| TECNICA MURARIA Muratura a sacco | | MODULO | | CAMPIONI MALTA / | | CAMPION. MATTONE / | | CAMPION. PIETRA / |
| PIANTE | | SEZIONI | | PROSPETTI | | | FOTO COL. X B/N DIAPO | |
| DEFINIZIONE E POSIZIONE Struttura muraria curvilinea sotto USM 1. Poggia le fondazioni su USM 7 | | | | | | | | |
| CRITERI DI DISTINZIONE Morfologici | | | | | | | | |
| PROVENIENZA MATERIALI USO PRIMARIO X RIUTILIZZO | | | STATO DI CONSERVAZIONE Ruderale | | | MISURE RILEVATE m. 5,30 x 4,15 | | |
| MATERIALI | LAVORAZIONE | CONSISTENZA | FORMA | COLORE | IMPASTO | POSA IN OPERA | | |
| MATTONI | CRUDI COTTI COTTIAL SOLE SEMIFUSI | TENERA DURA MOLTO DURA | TRIANGOLARI QUADRATI RETTANGOL. SPEZZONI | | POCO DEPUR. DEPURATO | FILARI ORIZ. FILARI OND. SPINA PESCE ALTERNATI SFALSATI | | |
| P I E T R A | TUFO CALCARE ALTRO (Arenaria) | SFALDATI SPACCATI SBOZZATI X SQUADRATI SPIANATI | REGOLARE IRREGOLARE X | Giallo- grigiastro. Alcuni conci hanno sfumature verdastre | TAGLIO A SCALPELLO A SEGA A MARTELLINA X | CORSI REGOL. CORSI IRREG. X CORSI ALTER. SPINA PESCE SPARSI | | |
| | TIPO | CONSISTENZA | COLORE | INERTI | SPESSORE | | RIFINITURA | |
| L E G A N T E | Malta di calce | Non rilevabile | Non rilevabile | Non rilevabile | MAX. MIN. | | Non rilevabile | |
| DESCRIZIONE Setto murario curvilineo in <i>opus incertum</i> realizzato con conci di arenaria appena sbozzati, e rincalzi del medesimo materiale. La struttura si presenta tranciata, con una curvatura molto lieve che porta i limiti murari laterali a fuoriuscire leggermente dalle mura rettilinee (USM 1-5) nelle quali è stata inglobata. Presenta 4 fori di difficile interpretazione: drenaggio o alloggiamento travi? Poggia le fondazioni su USM 7 | | | | | | | | |

| | | | | |
|---|--|--|-------------------------------|---|
| SEQUENZA FISICA | UGUALE A | SI LEGA A | SEQUENZA STRATIGRAFICA | POSTERIORE A USM 7 |
| | GLI SI APPOGGIA USM 1-5 | SI APPOGGIA A USM 7 | | |
| | COPERTO DA | COPRE | | |
| | TAGLIATO DA | TAGLIA | | |
| | RIEMPITO DA | RIEMPIE | | |
| OSSERVAZIONI La leggera curvatura del muro potrebbe far presumere un suo originario sviluppo circolare. Se così fosse i fori rilevati potrebbero essere riferibili a buche pontae. | | | | |
| INTERPRETAZIONE Non vi sono sufficienti elementi per definire la struttura. | | | | |
| ELEMENTI DATANTI | | | | |
| DATAZIONE | | | | |
| FASE | | | | |
| PERIODO | | | | |
| DATA DI RILEVAZIONE GIUGNO 2021 | | DATA DI RIELABORAZIONE DICEMBRE 2021 | | RESPONSABILE Archeol. Mario D'Antuono |

| | | | | | | | | |
|--|--|---|--|---|--|---|---|---|
| USM 7 | N. CATALOGO GENERALE | | N. CATALOGO INTERNAZIONALE | |  MINISTERO PER I BENI CULTURALI E AMBIENTALI – ISTITUTO CENTRALE PER IL CATALOGO E LA DOCUMENTAZIONE | | | |
| | | | | | SOPRINTENDENZA SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA, BELLE ARTI E PAESAGGIO SA-AV | | | |
| LOCALITA' GIOI CILENTO (SA) | | ANNO 2021 | AREA Centro Storico Cinta muraria | SAGGIO | SETTORE CORTINA MURARIA A NORD | QUADRATO/1 | QUOTE | UNITA' STRATIGRAFICA 7 |
| TECNICA MURARIA Struttura pseudo-polygonale a secco | | MODULO | | CAMPIONI MALTA / | | CAMPION. MATTONE / | | CAMPION. PIETRA / |
| PIANTE | | SEZIONI | | PROSPETTI | | | FOTO COL. X B/N DIAPO | |
| DEFINIZIONE E POSIZIONE Struttura pseudo-polygonale a secco, fondazione di USM 6. | | | | | | | | |
| CRITERI DI DISTINZIONE Morfologici | | | | | | | | |
| PROVENIENZA MATERIALI USO PRIMARIO X RIUTILIZZO | | | STATO DI CONSERVAZIONE | | | MISURE RILEVATE m. 10,00 x 1,50 | | |
| MATERIALI | | LAVORAZIONE | CONSISTENZA | FORMA | COLORE | IMPASTO | POSA IN OPERA | |
| MATTONI | | CRUDI COTTI COTTI AL SOLE SEMIFUSI | TENERA DURA MOLTO DURA | TRIANGOLARI QUADRATI RETTANGOL. SPEZZONI | | POCO DEPUR. DEPURATO | FILARI ORIZ. FILARI OND. SPINA PESCE ALTERNATI SFALSATI | |
| P I E T R A | TUFO CALCARE ALTRO (Arenaria) | SFALDATI SPACCATI SBOZZATI SQUADRATI SPIANATI | | REGOLARE IRREGOLARE X | | TAGLIO A SCALPELLO A SEGA A MARTELLINA | CORSI REGOL. CORSI IRREG. CORSI ALTER. SPINA PESCE SPARSI | |
| | TIPO | CONSISTENZA | COLORE | INERTI | SPESSORE | RIFINITURA | | |
| L E G A N T E | | | | | MAX. MIN. | | | |
| DESCRIZIONE Struttura pseudo-polygonale a secco, coperta da vegetazione spontanea, fondazione di USM 6. Appare costituita da grossi massi di arenaria, con faccia vista lavorata, disposti su tre filari. | | | | | | | | |


| | | | | |
|---|--|--|-------------------------------|---|
| SEQUENZA FISICA | UGUALE A | SI LEGA A | SEQUENZA STRATIGRAFICA | POSTERIORE A USM 7 |
| | GLI SI APPOGGIA USM 3, 5, 6 | SI APPOGGIA A | | |
| | COPERTO DA | COPRE | | |
| | TAGLIATO DA | TAGLIA | | |
| | RIEMPITO DA | RIEMPIE | | ANTERIORE A USM 3, 5, 6 |
| OSSERVAZIONI La struttura rappresenta un unicum tra quelle rilevate nella cinta muraria di Gioi. | | | | |
| INTERPRETAZIONE Non vi sono sufficienti elementi per definire la struttura, tuttavia potrebbe trattarsi di una fondazione realizzata con grossi blocchi di cava aventi funzione di stabilizzare e appianare l'area fortemente scoscesa. | | | | |
| ELEMENTI DATANTI | | | | |
| DATAZIONE | | | | |
| FASE | | | | |
| PERIODO | | | | |
| DATA DI RILEVAZIONE GIUGNO 2021 | | DATA DI RIELABORAZIONE DICEMBRE 2021 | | RESPONSABILE Archeol. Mario D'Antuono |

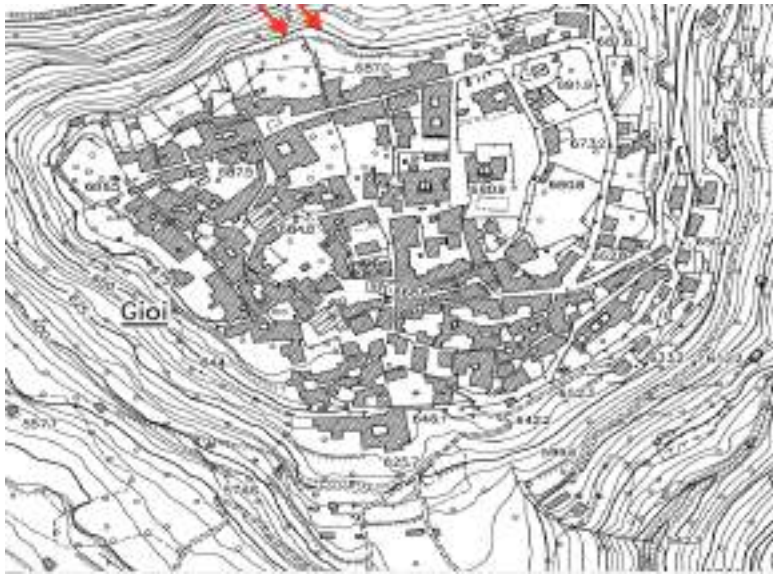
SCHEDA STATO DI CONSERVAZIONE CINTA MURARIA GIOI (SA)

| | | |
|--|---|--|
| Scheda stato di conservazione cinta muraria e torri | Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le Province di Salerno e Avellino | Comune di Gioi (Sa) Servizio di progettazione definitiva ed esecutiva per l'intervento di restauro della cinta muraria e sistemazione strade CUP D95C20000000001- C.I.G. 869090058F |
| Scheda nr. 4 | | |
| Autori | Dott. Mario D'Antuono Dott.ssa Rosanna Salati | Dicembre 2021 |

1. IDENTIFICAZIONE

1.1 Dati identificativi manufatto

| | |
|---|--|
| Manufatto | <i>Il Portello. Mura e ingresso storico</i> |
| Posizione topografica | 200 m in direzione E rispetto al mastio; digradante a N_NW verso il vallone di Gioi |
| Coordinate/stralcio IGM Coordinate: WGS 84 40°17'26.0" N 15°13'00.8" E Altimetria: 675 mslm |  <p style="text-align: center;">IGM 209 I-NO GIOI</p> |
| Posizione planimetrica | Resti di mura di cinta in prossimità di uno degli accessi al centro fortificato, da cui il toponimo di <i>portello</i> . Planimetria in calce. |
| Particella catastale | L'area è compresa fra le partt. 2, 19, 20, 827 e le strade vicinali comunali che conducono all'interno del borgo. |
| Suolo pubblico/privato | f. 2 p. 2 e strade vicinali: Pubblico f. 2 pp. 19, 20, 827: Privato |
| Strade d'accesso | Sentiero ad E del mastio proseguendo in direzione W; da via Roma civ. 76 intraprendere la via vicinale in direzione N |



CTR 1:5000 (foglio 503111), edizione 2004/2005-Geoportale Regione Campania



Planimetria 1: 2.000, da relazione tecnica preliminare. In rosso l'area in oggetto

| | | |
|--|--|---|
| Scheda stato di conservazione cinta muraria e torri | Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le Province di Salerno e Avellino | Comune di Gioi (Sa) Servizi di progettazione definitiva ed esecutiva per l'intervento di restauro della cinta muraria e sistemazione strade CUP D95C20000000001- C.I.G. 869090058F |
| Scheda nr. 4 | | |

2. DATI TECNICI

2.1 Materiali impiegati

| | |
|-------------------------------------|--|
| Tipologia materiali impiegati | Cinta Muraria: conci di arenaria grigio-verde |
| Tecnica costruttiva impiegata | Blocchi rettangolari messi in opera in filari pseudo-orizzontali con scarti di arenaria nei ricorsi per rendere regolare il paramento murario |
| Tipologia della malta impiegata | Malta di colore bianco-grigiastro, tenace |
| Volumetria del manufatto conservato | Lungh. 4.5 m/5.00 m (ca) mura ad E Spessore: 0.80 m (ca) H. 2.50/3m (ca) dal piano di calpestio Lungh. 5.50 m/6 m (ca) mura ad W Spessore: 0.80 m (ca) H. 0.50m / 1m dal piano di calpestio |
| Datazione | <i>Post quem:</i> XIII secolo. <i>Ante quem:</i> XVIII secolo. Nel 1660, l'apprezzo redatto dal tavolario Cafaro mostra il castello e il sistema delle fortificazioni di Gioi "in completa rovina". |
| Rilievi Grafici: No | Fotografie: Si |

Note: Il rilievo di questa parte della cinta muraria, così come la produzione di una documentazione fotografica recente, risulta difficoltoso a causa della presenza di vegetazione infestante che ha obliterato completamente la struttura.

Si è proceduto ad inserire nella scheda resti di cinta muraria che si trovano ad W e ad E della località *Portello*.

Le notizie storiche e i dati archeologici e fotografici sono desunti da BIANCO E., *Per una storia del popolamento del territorio del Comune di Gioi nel Cilento: dall'influenza greca all'incastellamento*, Napoli, 2005.

Documentazione grafica/fotografica



1. Muro di cinta, lato E, posto ad E della località Portello. Vista da NE (vd. planimetria CTR 1.5.000)



2. Muro di cinta, lato W, posto ad W della loc. Portello. Vista da NW (vd. planimetria CTR 1.5000)

| | | |
|--|--|---|
| Scheda stato di conservazione cinta muraria e torri | Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le Province di Salerno e Avellino | Comune di Gioi (Sa) Servizi di progettazione definitiva ed esecutiva per l'intervento di restauro della cinta muraria e sistemazione strade CUP D95C20000000001- C.I.G. 869090058F |
| Scheda nr. 4 | | |

3. STATO DI CONSERVAZIONE

3.1 Visibilità/leggibilità manufatto

| | |
|---|---|
| Leggibilità manufatto | Scarsa |
| Presenza/assenza di vegetazione infestante | Presenza di vegetazione. Ad oggi la vegetazione infestante ha obliterato la struttura |
| Stato di conservazione generale manufatto | Non pervenuto |
| Stato di conservazione dei materiali | Non pervenuto |
| Presenza/assenza restauri antichi e/o recenti | Nessun restauro |
| Rilievi grafici: No | Fotografie stato di fatto: Si |

Note: Un'analisi attenta della muratura e l'eventuale presenza/assenza di restauri antichi e/o moderni può essere effettuata solo attraverso una pulizia dei paramenti murari

Documentazione grafica e fotografica




3. Loc. Portello, stato di fatto. Vista da NE

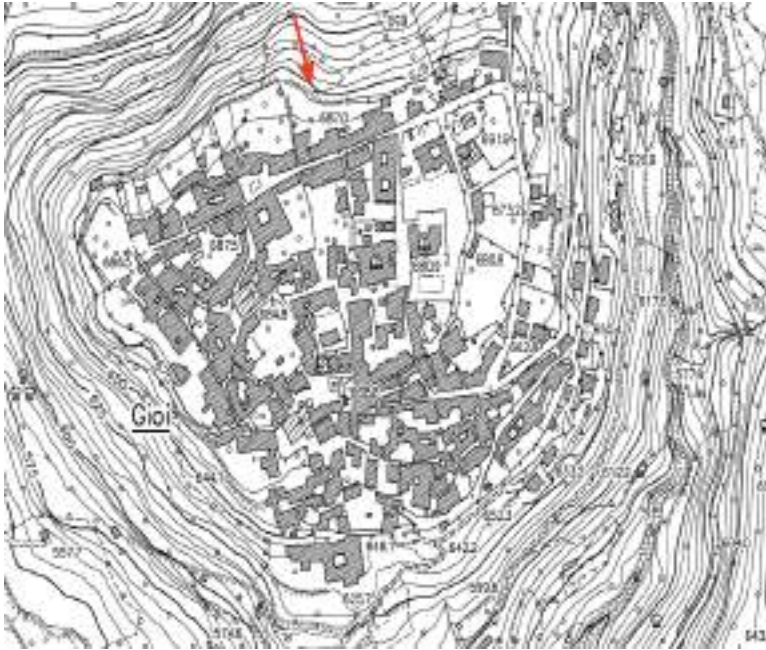
SCHEDA STATO DI CONSERVAZIONE CINTA MURARIA GIOI (SA)

| | | |
|--|---|--|
| Scheda stato di conservazione cinta muraria e torri | Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le Province di Salerno e Avellino | Comune di Gioi (Sa) Servizio di progettazione definitiva ed esecutiva per l'intervento di restauro della cinta muraria e sistemazione strade CUP D95C20000000001- C.I.G. 869090058F |
| Scheda nr. 5 | | |
| Autori | Dott. Mario D'Antuono Dott.ssa Rosanna Salati | Dicembre 2021 |

1. IDENTIFICAZIONE

1.1 Dati identificativi manufatto

| | |
|---|--|
| Manufatto | Resti di cinta muraria con Apertura/Feritoia quadrangolare |
| Posizione topografica | 250 m (ca) in direzione E rispetto al mastio, digradante a N-NE verso il vallone di Gioi |
| Coordinate/stralcio IGM Coordinate: WMS 84 40° 17' 26.1" N 15° 13' 02.0" E Altimetria: 687 mslm |  <p>IGM 209 I-NO GIOI</p> |
| Posizione planimetrica | Resti di cinta muraria con feritoia, posti a lungo le mura di cinta N. Planimetria in calce |
| Particella catastale | A monte: f. 2, partt. 14, 19: proprietà privata. A valle (parte): f. 2, part. 699: proprietà privata. A valle (parte): strada vicinale: proprietà Comune di Gioi. |
| Suolo pubblico/privato | Pubblico-Privato |
| Strade d'accesso | Da via Roma civico 76 attraversando un vicolo si prosegue per 20 m ca in direzione E. Dalla <i>selece</i> si percorre il sentiero delle mura in direzione W (verso il mastio) per ca 500 m. |



CTR 1:5000 (foglio 503111), edizione 2004/2005-Geoportale Regione Campania



Planimetria 1:2.000, da relazione tecnica preliminare, in rosso l'area in oggetto

| | | |
|--|--|---|
| Scheda stato di conservazione cinta muraria e torri | Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le Province di Salerno e Avellino | Comune di Gioi (Sa) Servizi di progettazione definitiva ed esecutiva per l'intervento di restauro della cinta muraria e sistemazione strade CUP D95C20000000001- C.I.G. 869090058F |
| Scheda nr. 5 | | |

2. DATI TECNICI

2.1 Materiali impiegati

| | |
|-------------------------------------|--|
| Tipologia materiali impiegati | Conci di arenaria grigio-verde sbozzati di forma rettangolare |
| Tecnica costruttiva impiegata | Messa in opera in filari sub-orizzontali con ricorsi dello stesso materiale nella connesure |
| Tipologia della malta impiegata | Malta di colore bianco-grigastro, tenace |
| Volumetria del manufatto conservato | Lungh. 4.5 m/ 5 m Spessore: 0.80 m H. 3.5m / 4m dal piano di calpestio Feritoia: altezza: 0.80 m larghezza: 0.40 m spessore: non verificabile |
| Datazione | <i>Post quem:</i> XIII secolo. <i>Ante quem:</i> XVIII secolo. Nel 1660, l'approzzo redatto dal tavolario Cafaro mostra il castello e il sistema delle fortificazioni di Gioi "in completa rovina". |
| Rilievi Grafici: No | Fotografie: Si |

Note: Il rilievo e la documentazione grafica di questa parte della cinta muraria, così come la produzione di una documentazione fotografica recente, risulta difficoltoso a causa della presenza di vegetazione infestante che ha obliterato completamente la struttura. Il tratto di mura sembrerebbe in buona parte crolato. Le notizie storiche e i dati archeologici e fotografici sono desunti da BIANCO E., *Per una storia del popolamento del territorio del Comune di Gioi nel Cilento: dall'influenza greca all'incastellamento*, Napoli, 2005.

Documentazione grafica/fotografica



1. Mura N, con saettiera. Vista da NE



2. Mura N, con feritoia. Vista da NW



3. Feritoia. Vista da N



4. Feritoia, particolare del basamento. Vista da NW

| | | |
|--|--|---|
| Scheda stato di conservazione cinta muraria e torri | Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le Province di Salerno e Avellino | Comune di Gioi (Sa) Servizi di progettazione definitiva ed esecutiva per l'intervento di restauro della cinta muraria e sistemazione strade CUP D95C20000000001- C.I.G. 869090058F |
| Scheda nr. 5 | | |

3. STATO DI CONSERVAZIONE

3.1 Visibilità/leggibilità manufatto

| | |
|---|------------------------------------|
| Leggibilità manufatto | Scarsa |
| Presenza/assenza di vegetazione infestante | Presenza di vegetazione infestante |
| Stato di conservazione generale manufatto | Non pervenuto |
| Stato di conservazione dei materiali | Non pervenuto |
| Presenza/assenza restauri antichi e/o recenti | Non pervenuto |
| Rilievi grafici: no | Fotografie stato di fatto: no |


Note: La vegetazione infestante ha obliterato pressoché completamente i resti di cinta muraria e la saettiera descritte in questa scheda. Il tratto di mura sembrerebbe in buona parte crollato

SCHEDA STATO DI CONSERVAZIONE CINTA MURARIA GIOI (SA)

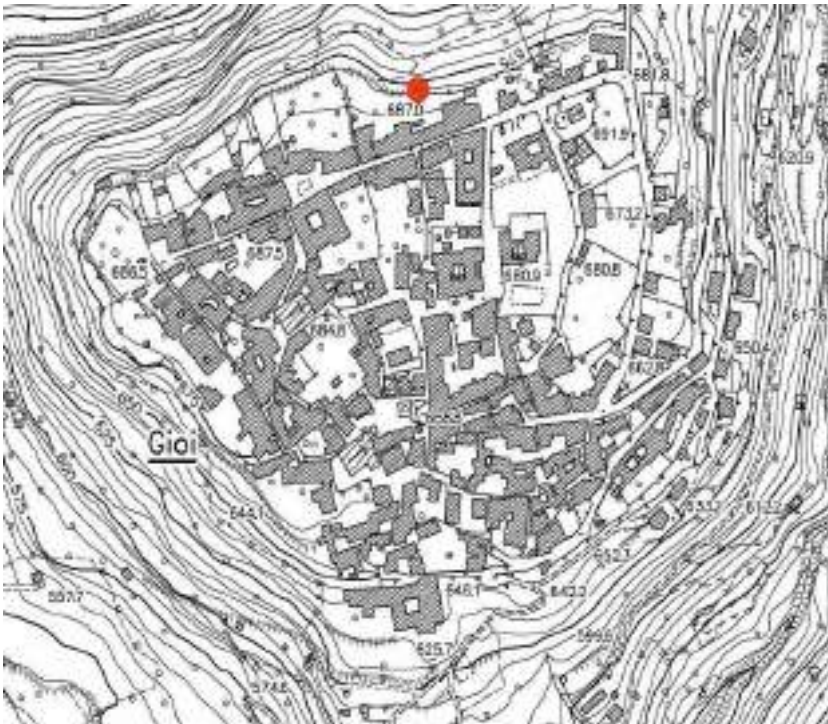
| | | |
|--|---|--|
| Scheda stato di conservazione cinta muraria e torri | Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le Province di Salerno e Avellino | Comune di Gioi (Sa) Servizio di progettazione definitiva ed esecutiva per l'intervento di restauro della cinta muraria e sistemazione strade CUP D95C20000000001- C.I.G. 869090058F |
| Scheda nr. 6 | | |
| Autori | Dott. Mario D'Antuono Dott.ssa Rosanna Salati | Dicembre 2021 |

1. IDENTIFICAZIONE

1.1 Dati identificativi manufatto

| | |
|--|---|
| Manufatto | Torre 1 |
| Posizione topografica | A ca 280 m dal mastio verso E lungo le mura di cinta N |
| Coordinate/stralcio IGM Coordinate: WMS 84 40°17'26.8"N 15°13'03.1" E Altimetria: 675 mslm |  <p style="text-align: center;">IGM 209 NO-I GIOI</p> |
| Posizione planimetrica | Torre nr. 1. Planimetria in calce |
| Particella catastale | A monte: f. 2, part. 14: proprietà privata. A valle: f. 2, part. 699: proprietà privata. |
| Suolo pubblico/privato | Privato |
| Strade d'accesso | Dal civico 76 in via Roma prendendo una stradina in direzione N, si prosegue in direzione E per ca 80 m |

Planimetria con identificazione manufatto (scala 1:5.000)



CTR 1:5000 (foglio 503111), edizione 2004/2005-Geoportale Regione Campania



Planimetria 1:2.000, da relazione tecnica preliminare, in rosso l'area in oggetto

| | | |
|---|--|---|
| Scheda stato di conservazione cinta muraria e torri | Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le Province di Salerno e Avellino | Comune di Gioi (Sa) Servizi di progettazione definitiva ed esecutiva per l'intervento di restauro della cinta muraria e sistemazione strade CUP D95C20000000001- C.I.G. 869090058F |
| Scheda nr. 6 | | |

2. DATI TECNICI

2.1 Materiali impiegati

| | |
|-------------------------------------|---|
| Tipologia materiali impiegati | Conci di arenaria grigio-verde sbozzati in forma rettangolare |
| Tecnica costruttiva impiegata | Messa in opera dei conci in filari sub-orizzontali con scarti dello stesso materiale presenti nei ricorsi per renderli regolari. Fori a sezione circolare per impalcato ligneo con diametro di 0.08m posti ad una distanza di 1.20/1.50m |
| Tipologia della malta impiegata | Malta di colore bianco-grigiastro, tenace |
| Volumetria del manufatto conservato | Diametro: 2.80 (interno) Spessore: 0.55 H. 6m/7m dal piano di calpestio |
| Datazione | Angioino-Aragonese |
| Rilievi Grafici: No | Fotografie: Si |

Note: Il rilievo e la documentazione grafica della torre 1, così come la produzione di una documentazione fotografica recente, risulta difficoltoso a causa della presenza di vegetazione infestante che ha obliterato completamente la struttura.

Le notizie storiche e i dati archeologici e fotografici sono desunti da BIANCO E., *Per una storia del popolamento del territorio del Comune di Gioi nel Cilento: dall'influenza greca all'incastellamento*, Napoli, 2005, e da BIANCO E. 2007, *L'incastellamento medievale nel cilento interno: il caso del castello di Gioi (XII-XVI sec.), prime indagini*, Napoli 2007.

Documentazione grafica/fotografica



1. Torre 1, fianco N.



2. Torre 1, fianco NE



3. Torre 1, fianco S



4. Torre 1, fianco S, destra particolare dell'archibugiera



5. Torre 1, fianco E con resti di cinta muraria in direzione S



6. Torre 1, lato N, (foto degli inizi del XX secolo)

| | | |
|--|--|---|
| Scheda stato di conservazione cinta muraria e torri | Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le Province di Salerno e Avellino | Comune di Gioi (Sa) Servizi di progettazione definitiva ed esecutiva per l'intervento di restauro della cinta muraria e sistemazione strade CUP D95C20000000001- C.I.G. 869090058F |
| Scheda nr. 6 | | |

3. STATO DI CONSERVAZIONE

3.1 Visibilità/leggibilità manufatto

| | |
|---|------------------------------------|
| Leggibilità manufatto | Scarsa |
| Presenza/assenza di vegetazione infestante | Presenza di vegetazione infestante |
| Stato di conservazione generale manufatto | Non pervenuto |
| Stato di conservazione dei materiali | Non pervenuto |
| Presenza/assenza restauri antichi e/o recenti | Nessun restauro |
| Rilievi grafici: No | Fotografie stato di fatto: Si |

Note:

Documentazione grafica e fotografica




*7. Torre 1, in primo piano la scapitozzatura della torre 1
in secondo piano la torre 2.*

SCHEDA STATO DI CONSERVAZIONE CINTA MURARIA GIOI (SA)

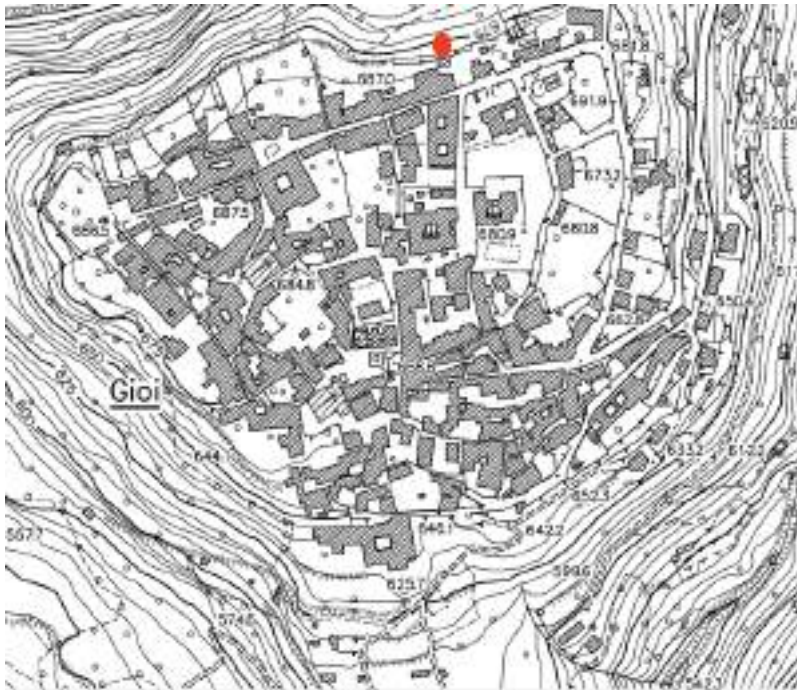
| | | |
|--|---|--|
| Scheda stato di conservazione cinta muraria e torri | Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le Province di Salerno e Avellino | Comune di Gioi (Sa) Servizio di progettazione definitiva ed esecutiva per l'intervento di restauro della cinta muraria e sistemazione strade CUP D95C20000000001- C.I.G. 869090058F |
| Scheda nr. 7 | | |
| Autori | Dott. Mario D'Antuono Dott.ssa Rosanna Salati | Dicembre 2021 |

1. IDENTIFICAZIONE

1.1 Dati identificativi manufatto

| | |
|---|---|
| Manufatto | Torre 2 |
| Posizione topografica | A ca 330 m dal mastio verso E lungo le mura di cinta N; a 45 m dalla Torre 1 |
| Coordinate/stralcio IGM Coordinate: WMS 84 40°17'27.0"N 15°13'05.0"E Altimetria: 675 mslm |  <p>IGM 209 NO-I GIOI</p> |
| Posizione planimetrica | Torre 2. Vedi planimetria |
| Particella catastale | A monte f.2, part.11: proprietà privata A valle f.2, part. 698: proprietà privata |
| Suolo pubblico/privato | Privato |
| Strade d'accesso | Dal sentiero della mura in direzione E rispetto al mastio ad una distanza di ca 800 m dallo stesso; dal civico 42 di Via Roma in direzione NE |

Planimetria con identificazione manufatto (scala 1:5.000)



CTR 1:5000 (foglio 503111), edizione 2004/2005-Geoportale Regione Campania



Planimetria 1:2.000, da relazione tecnica preliminare, in rosso l'area in oggetto

| | | |
|--|---|---|
| Scheda stato di conservazione cinta muraria e torri | Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le Province di Salerno e Avellino | Comune di Gioi (Sa) Servizi di progettazione definitiva ed esecutiva per l'intervento di restauro della cinta muraria e sistemazione strade CUP D95C20000000001- C.I.G. 869090058F |
| Scheda nr. 7 | | |

2. DATI TECNICI

2.1 Materiali impiegati

| | |
|-------------------------------------|---|
| Tipologia materiali impiegati | Conci di arenaria grigio-verde sbozzati in forma rettangolare; |
| Tecnica costruttiva impiegata | Messa in opera dei conci in filari sub-orizzontali con scarti dello stesso materiale presenti nei ricorsi per renderli regolari. Fori a sezione circolare per impalcati lignei con diametro di 0.08 m posti ad una distanza di 1.20/1.50m. Presenza di arciere di forma rettangolare sui lati E, N, W |
| Tipologia della malta impiegata | Malta di colore bianco-grigiastro, tenace |
| Volumetria del manufatto conservato | Diametro: 2.80 (interno) Spessore: 0.55 H. 11 m/13 m dal piano di calpestio |
| Datazione | Angioina |
| Rilievi Grafici: Si | Fotografie: Si |

Note:

Documentazione grafica/fotografica



1. Torre 2, vista da W



2. Torre 2, lato W. Particolare dell'arciera sul lato W successivamente tamponata.





3. Basamento torre lato N. In evidenza i fori circolari per gli impalcati lignei. In alto a destra, particolare foro



4. Torre 2, lato N, particolare dell'arciera N. In alto a destra particolare dell'arciera sul lato E

| | | |
|---|--|---|
| Scheda stato di conservazione cinta muraria e torri | Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le Province di Salerno e Avellino | Comune di Gioi (Sa) Servizi di progettazione definitiva ed esecutiva per l'intervento di restauro della cinta muraria e sistemazione strade CUP D95C20000000001- C.I.G. 869090058F |
| Scheda nr. 7 | | |

3. STATO DI CONSERVAZIONE

3.1 Visibilità/leggibilità manufatto

| | |
|---|-------------------------------|
| Leggibilità manufatto | Buona |
| Presenza/assenza di vegetazione infestante | Assente |
| Stato di conservazione generale manufatto | Buono |
| Stato di conservazione dei materiali | Buono |
| Presenza/assenza restauri antichi e/o recenti | Si |
| Rilievi grafici: Si | Fotografie stato di fatto: Si |

Note:

SCHEDA STATO DI CONSERVAZIONE CINTA MURARIA GIOI (SA)

| | | |
|--|---|--|
| Scheda stato di conservazione cinta muraria e torri | Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le Province di Salerno e Avellino | Comune di Gioi (Sa) Servizio di progettazione definitiva ed esecutiva per l'intervento di restauro della cinta muraria e sistemazione strade CUP D95C20000000001- C.I.G. 869090058F |
| Scheda nr. 8 | | |
| Autori | Dott. Mario D'Antuono Dott.ssa Rosanna Salati | Dicembre 2021 |

1. IDENTIFICAZIONE

1.1 Dati identificativi manufatto

| | |
|---|--|
| Manufatto | Postierla/Apertura |
| Posizione topografica | Ad NE del pianoro di Gioi, sporgente verso E in direzione del vallone di Gioi; a 10 m (ca) dalla torre 2 |
| Coordinate/stralcio IGM Coordinate: WMS 84 40°17'27.1"N 15°13'05.9"E Altimetria: 675 mslm |  <p>IGM 209 NO-I GIOI</p> |
| Posizione planimetrica | Postierla, lato N_NE |
| Particella catastale | A monte: f.2, part. 697: proprietà privata A valle: f.2, part. 326: proprietà privata |
| Suolo pubblico/privato | Privato |
| Strade d'accesso | Sentiero delle mura ad E del mastio, a ca 1 km dal mastio stesso; dal civico 76 via Roma dal vicolo che porta al sentiero delle mura, in direzione NE per ca 150 m |

Planimetria con identificazione manufatto (scala 1:5.000)



CTR 1:5000 (foglio 503111), edizione 2004/2005-Geoportale Regione Campania



Planimetria 1:2.000, da relazione tecnica preliminare, in rosso l'area in oggetto

| | | |
|--|--|---|
| Scheda stato di conservazione cinta muraria e torri | Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le Province di Salerno e Avellino | Comune di Gioi (Sa) Servizi di progettazione definitiva ed esecutiva per l'intervento di restauro della cinta muraria e sistemazione strade CUP D95C20000000001- C.I.G. 869090058F |
| Scheda nr. 8 | | |

2. DATI TECNICI

2.1 Materiali impiegati

| | |
|-------------------------------------|--|
| Tipologia materiali impiegati | Conci di arenaria gialla sbozzati in blocchi pseudo-orizzontali; scaglie di laterizi nei piedritti dell'arco |
| Tecnica costruttiva impiegata | Messa in opera in filari pseudo regolari con ricorsi in pietra e laterizio. Arco a sesto ribassato con conci disposti a raggiera |
| Tipologia della malta impiegata | Malta di colore bianco-grigiastro |
| Volumetria del manufatto conservato | Luce dell'arco: 1.50 m h. piedritti: 1.20 m Larghezza tamponatura: 1.00/1.10 m (ca) H. dal piano di calpestio 1.20 m |
| Datazione | <i>Post quem</i> : XIII secolo. <i>Ante quem</i> : XVIII secolo. Nel 1660, l'apprezzo redatto dal tavolario Cafaro mostra il castello e il sistema delle fortificazioni di Gioi "in completa rovina". |
| Rilievi Grafici: No | Fotografie: Si |

Note: Il rilievo e la documentazione grafica della postierla/apertura, così come la produzione di una documentazione fotografica recente, risulta difficoltoso a causa della presenza di vegetazione infestante che ha obliterato completamente la struttura.

Le notizie storiche e i dati archeologici e fotografici sono desunti da BIANCO E., *Per una storia del popolamento del territorio del Comune di Gioi nel Cilento: dall'influenza greca all'incastellamento*, Napoli, 2005, e da BIANCO E. 2007, *L'incastellamento medievale nel cilento interno: il caso del castello di Gioi (XII-XVI sec.), prime indagini*, Napoli 2007.

Documentazione grafica/fotografica



1. Postierla con tamponatura successiva, vista da W

| | | |
|--|--|---|
| Scheda stato di conservazione cinta muraria e torri | Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le Province di Salerno e Avellino | Comune di Gioi (Sa) Servizi di progettazione definitiva ed esecutiva per l'intervento di restauro della cinta muraria e sistemazione strade CUP D95C20000000001- C.I.G. 869090058F |
| Scheda nr. 8 | | |

3. STATO DI CONSERVAZIONE

3.1 Visibilità/leggibilità manufatto

| | |
|---|-------------------------------|
| Leggibilità manufatto | Buona |
| Presenza/assenza di vegetazione infestante | Non pervenuto |
| Stato di conservazione generale manufatto | Non pervenuto |
| Stato di conservazione dei materiali | Non pervenuto |
| Presenza/assenza restauri antichi e/o recenti | Non pervenuto |
| Rilievi grafici : No | Fotografie stato di fatto: No |

Note:


Documentazione grafica e fotografica

SCHEDA STATO DI CONSERVAZIONE CINTA MURARIA GIOI (SA)

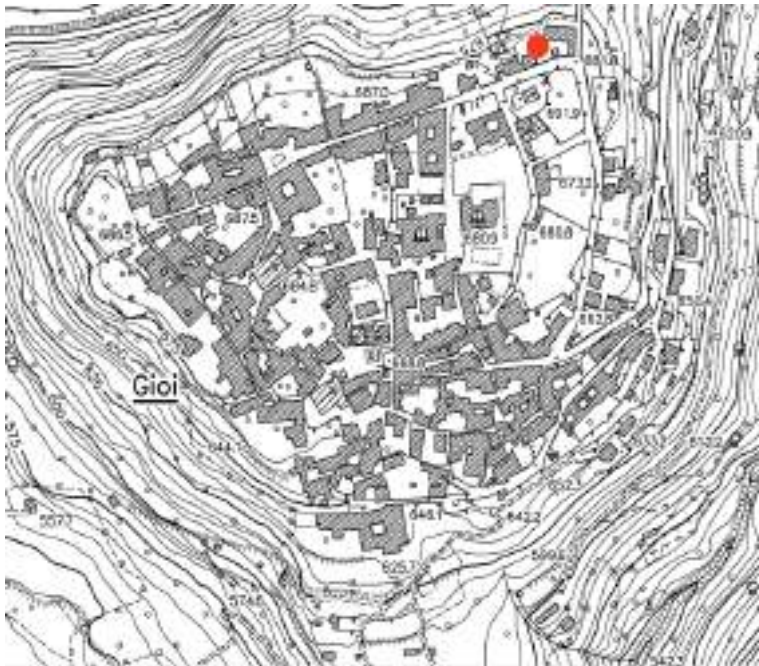
| | | |
|--|---|--|
| Scheda stato di conservazione cinta muraria e torri | Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le Province di Salerno e Avellino | Comune di Gioi (Sa) Servizio di progettazione definitiva ed esecutiva per l'intervento di restauro della cinta muraria e sistemazione strade CUP D95C20000000001- C.I.G. 869090058F |
| Scheda nr. 9 | | |
| Autori | Dott. Mario D'Antuono Dott.ssa Rosanna Salati | Dicembre 2021 |

1. IDENTIFICAZIONE

1.1 Dati identificativi manufatto

| | |
|---|--|
| Manufatto | Torre 3 |
| Posizione topografica | A ca 450 m dal mastio in direzione E; a ca 80 m in direzione E rispetto alla torre 2 |
| Coordinate/stralcio IGM Coordinate: WMS 84 40°17'27.6"N 15°13'09.4"E Altimetria: 681.8 mslm |  <p>IGM 209 NO-I GIOI</p> |
| Posizione planimetrica | Torre nr. 3: vedi planimetria |
| Particella catastale | A monte: f.2, strade vicinali comunali (Via Roma) che conducono all'interno del borgo e all'esterno di esso: proprietà del Comune di Gioi A valle: f.2, part.694, proprietà privata |
| Suolo pubblico/privato | A monte: proprietà del Comune di Gioi A valle: proprietà privata |
| Strade d'accesso | Via Roma civico 16 |

Planimetria con identificazione manufatto (scala 1:5.000)



CTR 1:5000 (foglio 503111), edizione 2004/2005-Geoportale Regione Campania



Planimetria 1:2.000, da relazione tecnica preliminare, in rosso l'area in oggetto

| | | |
|--|--|---|
| Scheda stato di conservazione cinta muraria e torri | Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le Province di Salerno e Avellino | Comune di Gioi (Sa) Servizi di progettazione definitiva ed esecutiva per l'intervento di restauro della cinta muraria e sistemazione strade CUP D95C20000000001- C.I.G. 869090058F |
| Scheda nr. 9 | | |

2. DATI TECNICI

2.1 Materiali impiegati

| | |
|-------------------------------------|--|
| Tipologia materiali impiegati | conci di arenaria grigio verde con radi laterizi, sbozzati in forma pseudo Rettangolare; malta di colore bianco-grigiastro, tenace |
| Tecnica costruttiva impiegata | Messa in opera dei conci in filari pseudo_orizzontali con scarti dello stesso materiale presenti nei ricorsi (il paramento murario della parte basale della torre appare più disorganico). Messa in opera dei conci in filari orizzontali con scarti dello stesso materiale presenti nei ricorsi per renderli regolari. (parte sommitale, 1.80 m dal piano di calpestio) A ca 1.20 m dall'attuale piano di calpestio della torre, si nota un piano di posa della lunghezza di ca 2.00m |
| Tipologia della malta impiegata | Malta di colore bianco-grigiastro, tenace |
| Volumetria del manufatto conservato | Diametro: 2.60 m (interno) Spessore: 1.50 m H. 3.50 m dal piano di calpestio |
| Datazione | <i>Post quem</i> : XIII secolo. <i>Ante quem</i> : XVIII secolo. Nel 1660, l'apprezzo redatto dal tavolario Cafaro mostra il castello e il sistema delle fortificazioni di Gioi "in completa rovina". |
| Rilievi Grafici: Si | Fotografie: Si |

Note: Nella metà del secolo scorso gli si addossarono i resti di un portale ben lavorato, rimosso negli anni recenti

Documentazione grafica/fotografica



1. Torre 3, vista da SE. La foto ritrae la Porta dei Leoni ancora addossata alla torre (foto Settembre 2004)



2. Torre 3, vista SE, particolare che evidenzia lo spessore della muratura



3. Torre 3, particolare lato W

| | | |
|---|--|---|
| Scheda stato di conservazione cinta muraria e torri | Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le Province di Salerno e Avellino | Comune di Gioi (Sa) Servizi di progettazione definitiva ed esecutiva per l'intervento di restauro della cinta muraria e sistemazione strade CUP D95C20000000001- C.I.G. 869090058F |
| Scheda nr. 9 | | |

3. STATO DI CONSERVAZIONE

3.1 Visibilità/leggibilità manufatto

| | |
|---|-------------------------------|
| Leggibilità manufatto | Buona |
| Presenza/assenza di vegetazione infestante | Assenza |
| Stato di conservazione generale manufatto | Buono |
| Stato di conservazione dei materiali | Buono |
| Presenza/assenza restauri antichi e/o recenti | Assenza |
| Rilievi grafici: Si | Fotografie stato di fatto: Si |

Note: A causa di cedimenti naturali o dovuti a fattori esterni la torre 3 si conserva spaccata dall'alto in basso per metà, con la base circondata da un rinforzo realizzato in tempi successivi.

Documentazione grafica/fotografica



4. Torre 3, vista da SE



5. Torre 3, interno, vista da S_SW



6. *Torre 3, particolare delle murature*




7. *Torre 3, vista dall'alto*

SCHEDA STATO DI CONSERVAZIONE CINTA MURARIA GIOI (SA)

| | | |
|--|---|--|
| Scheda stato di conservazione cinta muraria e torri | Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le Province di Salerno e Avellino | Comune di Gioi (Sa) Servizio di progettazione definitiva ed esecutiva per l'intervento di restauro della cinta muraria e sistemazione strade CUP D95C20000000001- C.I.G. 869090058F |
| Scheda nr. 10 | | |
| Autori | Dott. Mario D'Antuono Dott.ssa Rosanna Salati | Dicembre 2021 |

1. IDENTIFICAZIONE

1.1 Dati identificativi manufatto

| | |
|---|---|
| Manufatto | Torre 4 |
| Posizione topografica | A ca 25 m dalla torre 3, in direzione SE; sporgente verso E in direzione del vallone Chiaia |
| Coordinate/stralcio IGM Coordinate: WMS 84 40°17'23.5"N 15°13'11.5"E Altimetria: 673.2 mslm |  <p style="text-align: center;">IGM 209 NO-I GIOI</p> |
| Posizione planimetrica | Torre 4 |
| Particella catastale | A monte: f. 2, strada vicinale comunale (Via Roma): proprietà Comune di Gioi A valle: f. 2, part. 780, proprietà privata |
| Suolo pubblico/privato | A monte: proprietà Comune di Gioi A valle: proprietà privata |
| Strade d'accesso | Vai Roma civico 12 |

Planimetria con identificazione manufatto (scala 1: 5.000)



CTR 1:5000 (foglio 503111), edizione 2004/2005-Geoportale Regione Campania



Planimetria 1:2.000, da relazione tecnica preliminare, in rossa l'area in oggetto

| | | |
|--|--|---|
| Scheda stato di conservazione cinta muraria e torri | Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le Province di Salerno e Avellino | Comune di Gioi (Sa) Servizi di progettazione definitiva ed esecutiva per l'intervento di restauro della cinta muraria e sistemazione strade CUP D95C20000000001- C.I.G. 869090058F |
| Scheda nr. 10 | | |

2. DATI TECNICI

2.1 Materiali impiegati

| | |
|--|--|
| Tipologia materiali impiegati | Conci di arenaria giallastra sbozzati in forma rettangolare; conci di arenaria grigio-verde sbozzati in forma rettangolare: malta di colore bianco-grigiastro, tenace. |
| Tecnica costruttiva impiegata (dati raccolti precedentemente al restauro e pubblicati in BIANCO E., 2007) | Messa in opera dei conci in filari sub-orizzontali con inserti dello stesso materiale nelle connessure (arenaria giallastra utilizzata dalla base della torre fino a ca 2 metri in altezza), con malta bianco-grigiastra, tenace. Fori a sezione circolare per impalcato ligneo con diametro di 0.08m posti ad una distanza di 1.20/1.50m Messa in opera dei conci in filari sub-orizzontali con inserti dello stesso materiale nelle connessure (arenaria grigio-verde utilizzata da una quota di 2 m fino a 6m), con malta bianco-grigiastra, tenace. Fori a sezione quadrangolare di dimensioni 0.15 m x 0.15 m. A 2 metri dal piano di calpestio della torre piano di appoggio interno A 5 m dal piano di calpestio della torre secondo piano di appoggio interno |
| Tipologia della malta impiegata | Malta di colore bianco-grigiastro, tenace |
| Volumetria del manufatto conservato | Diametro: 2.50 m H. 6 m dal piano di calpestio Spessore: 1 m (dalla base a 2 m di altezza) 0.80 m (dai 2 ai 6 m in altezza, in corrispondenza dei piani di appoggio interni) |
| Datazione | Angioina |
| Rilievi Grafici: Si | Fotografie: Si |

Note: Tra la Torre 3 e la Torre 4 si collocava presumibilmente *Porta Nova*, considerando il tragitto di una delle strade di ingresso al paese: *la selece*.

Le notizie storiche e i dati archeologici e fotografici sono desunti da BIANCO E., *Per una storia del popolamento del territorio del Comune di Gioi nel Cilento: dall'influenza greca all'incastellamento*, Napoli, 2005, e da BIANCO E. 2007, *L'incastellamento medievale nel cilento interno: il caso del castello di Gioi (XII-XVI sec.), prime indagini*, Napoli 2007.

Documentazione grafica/fotografica



1. Torre 4, vista da E

| | | |
|--|--|---|
| Scheda stato di conservazione cinta muraria e torri | Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le Province di Salerno e Avellino | Comune di Gioi (Sa) Servizi di progettazione definitiva ed esecutiva per l'intervento di restauro della cinta muraria e sistemazione strade CUP D95C20000000001- C.I.G. 869090058F |
| Scheda nr. 10 | | |

3. STATO DI CONSERVAZIONE

3.1 Visibilità/leggibilità manufatto

| | |
|---|-------------------------------|
| Leggibilità manufatto | Buona |
| Presenza/assenza di vegetazione infestante | Assente |
| Stato di conservazione generale manufatto | Buono |
| Stato di conservazione dei materiali | Buono |
| Presenza/assenza restauri antichi e/o recenti | Si |
| Rilievi grafici: Si | Fotografie stato di fatto: Si |

Note:

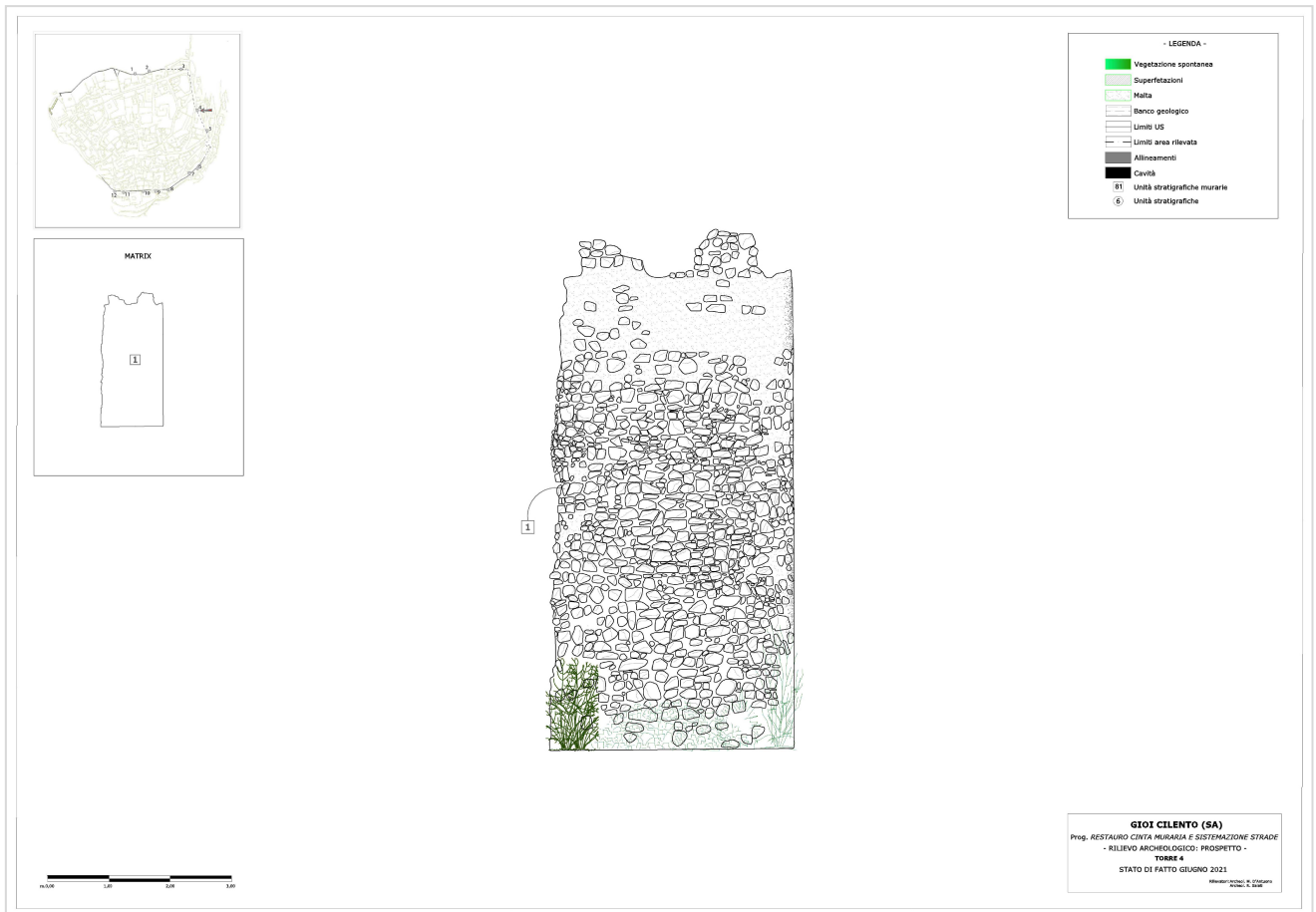
Documentazione grafica e fotografica



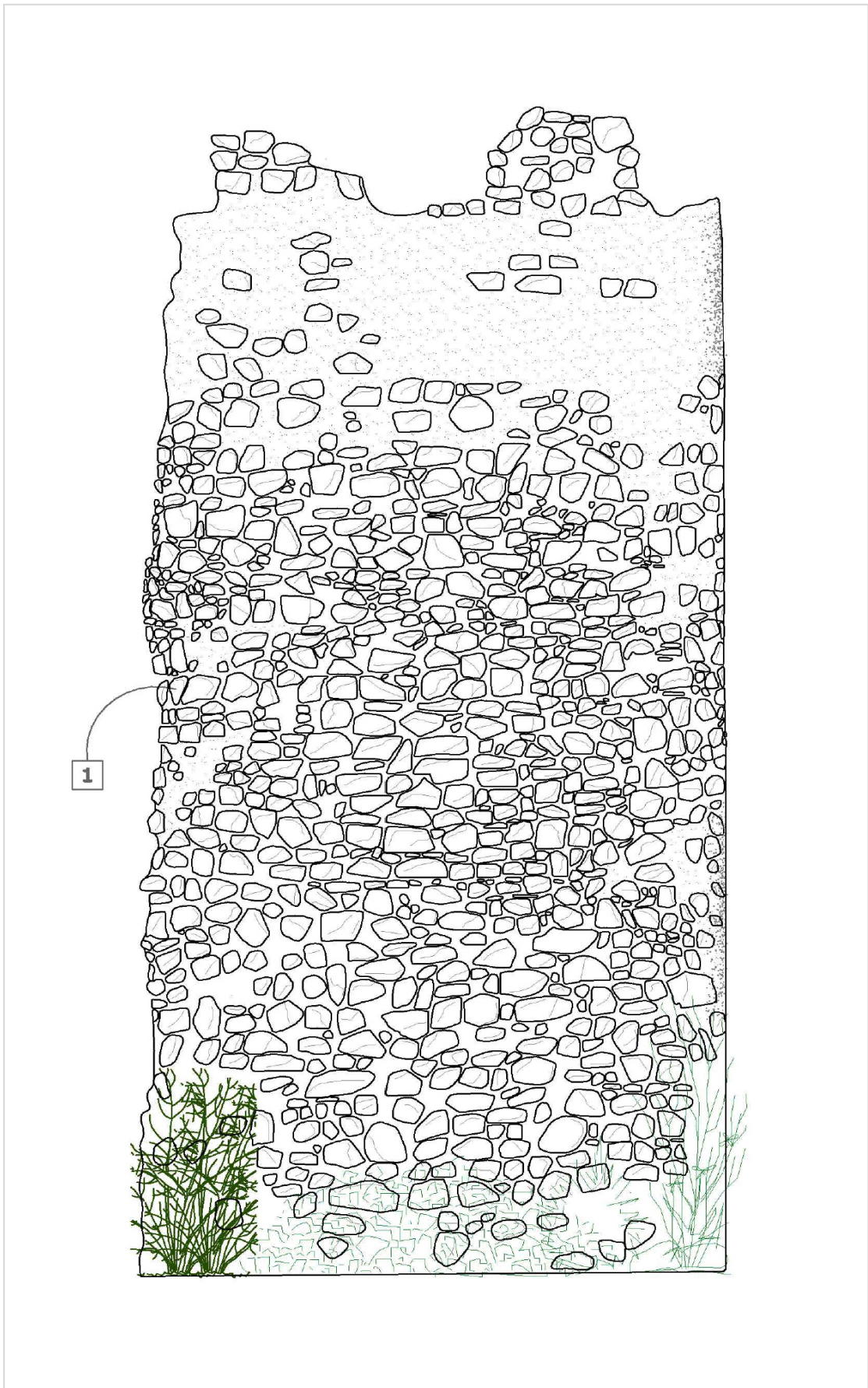
2. Torre 4, vista da SW, stato di fatto



3. Torre 4, vista da SE, stato di fatto.



4. Tavola di rilievo



5. Tavola di rilievo (dettaglio)

4. LETTURA STRATIGRAFICA DEGLI ELEVATI

La torre parzialmente crollata è stata in tempi recenti affiancata ed inglobata in un edificio residenziale. A causa del pesante restauro non è possibile, allo stato attuale, definire alcuna sequenza stratigrafica.

Grazie al reperimento di foto antecedenti al suddetto intervento si documenta la presenza di numerosi fori di palo per gli impalcati lignei.

La parte basamentale della torre è stata coperta tramite un solaio e adibita a cantina.

Unico elemento ancora leggibile e degno di nota rimane la risega interna alla struttura sulla quale si alza un parapetto che, rispetto a quelli rilevati nelle torri 6 e 9, appare molto più alto (lo stato ruderale suggerisce l'ipotesi di una merlatura). Tale accorgimento potrebbe trovare una spiegazione nella particolare posizione, dominante, della torre stessa, la quale nella parte superiore, coperta da un parapetto in muratura, avrebbe potuto ospitare qualche particolare accorgimento difensivo differente dalle altre torri.

| | | | | | | | | |
|---|--|--|---|--|--|--|--|---|
| USM 1 | N. CATALOGO GENERALE | | N. CATALOGO INTERNAZIONALE | |  MINISTERO PER I BENI CULTURALI E AMBIENTALI – ISTITUTO CENTRALE PER IL CATALOGO E LA DOCUMENTAZIONE | | | |
| | | | | | | | | SOPRINTENDENZA SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA, BELLE ARTI E PAESAGGIO SA-AV |
| LOCALITA' GIOI CILENTO (SA) | | ANNO 2021 | AREA Centro Storico Cinta muraria | SAGGIO | SETTORE TORRE 4 | QUADRATO/1 | QUOTE | UNITA' STRATIGRAFICA 1 |
| TECNICA MURARIA Muratura a sacco | | MODULO | | CAMPIONI MALTA / | | CAMPION. MATTONI / | | CAMPION. PIETRA / |
| PIANTE | | SEZIONI | | PROSPETTI Tav. 1 | | | FOTO COL. X B/N DIAPO | |
| DEFINIZIONE E POSIZIONE Muratura curvilinea costituente la torre 4. Settore E della cinta muraria. | | | | | | | | |
| CRITERI DI DISTINZIONE Morfologici | | | | | | | | |
| PROVENIENZA MATERIALI USO PRIMARIO X RIUTILIZZO | | | | STATO DI CONSERVAZIONE Ruderale, con restauri invasivi | | | MISURE m 8,60 x 3,95 | |
| MATERIALI | LAVORAZIONE | CONSISTENZA A | FORMA | COLORE | IMPASTO | POSA IN OPERA | | |
| MATTONI | CRUDI COTTI COTTIAL SOLE SEMIFUSI | TENERA DURA MOLTO DURA | TRIANGOLARI QUADRATI RETTANGOL. SPEZZONI | | POCO DEPUR. DEPURATO | FILARI ORIZ. FILARI OND. SPINA PESCE ALTERNATI SFALSATI | | |
| P I E R R A | TUFO CALCARE ALTRO (Arenaria) | SFALDATI SPACCATI X SBOZZATI SQUADRATI SPIANATI | REGOLARE IRREGOLARE X | Giallo-grigiastro. Alcuni conci hanno colorazione nocciola, altri sfumature verdastre | TAGLIO A SCALPELLO A SEGA A MARTELLINA X | CORSI REGOL. CORSI IRREG. X CORSI ALTER. SPINA PESCE SPARSI | | |
| | TIPO | CONSISTENZA | COLORE | INERTI | SPESSORE | RIFINITURA | | |
| L E G A N T E | Malta granulosa, ricca di inclusi | Tenace | Grigiastro | Inerti costituiti da piccoli ciottoli di dimensioni max. Ø cm. 1,00 e frammenti di arenaria. | MAX. m. 0,60 MIN. m. 0,40 | Nessuna | | |
| DESCRIZIONE Setto murario curvilineo costituente quel che resta della torre n. 4. Realizzato con conci di arenaria locale, appena sbozzati, legati da abbondante malta. Si documentano piani di posa pseudo-orizzontali, con largo uso di inzeppature costituite da coppi e mattoni frammentati, nonché piccole schegge di arenaria (probabilmente risultanti dal lavoro di sbozzatura dei conci stessi). Lo spessore della muratura è variabile: più ampio dalla base (dove misura cm. 60 ca.) fino ad una risega interna alla torre, ove si restringe fino a cm. 40 ca. La muratura diruta per gran parte risulta, su un lato, inglobata in un edificio moderno. Essa presenta un pesante restauro a causa del quale sono stati occultati i numerosi fori di travicello, le feritoie e ogni altro elemento caratterizzante. | | | | | | | | |


| | | | | |
|--|------------------------|-------------------------------|-------------------------------|--------------------------|
| SEQUENZA FISICA | UGUALE A | SI LEGA A | SEQUENZA STRATIGRAFICA | POSTERIORE A |
| | GLI SI APPOGGIA | SI APPOGGIA A | | |
| | COPERTO DA | COPRE | | |
| | TAGLIATO DA | TAGLIA | | |
| | RIEMPITO DA | RIEMPIE | | ANTERIORE A |
| OSSERVAZIONI | | | | |
| <p>- A causa del pesante restauro avvenuto in tempi recenti non è possibile definire alcuna sequenza stratigrafica. Grazie al reperimento di foto antecedenti il suddetto intervento si documenta la presenza di numerosi fori di palo per gli impalcati lignei.</p> <p>- La parte basamentale della torre è stata coperta tramite un solaio e adibita a cantina</p> | | | | |
| INTERPRETAZIONE | | | | |
| Torre cilindrica appartenente alla cortina muraria databile al periodo angioino-aragonese | | | | |
| ELEMENTI DATANTI | | | | |
| Confronti tipologici e fonti documentarie | | | | |
| DATAZIONE | | | | |
| FASE | | | | |
| PERIODO | | | | |
| Angioino-aragonese | | | | |
| DATA DI RILEVAZIONE | | DATA DI RIELABORAZIONE | | RESPONSABILE |
| GIUGNO 2021 | | DICEMBRE 2021 | | Archeol. Mario D'Antuono |

SCHEDA STATO DI CONSERVAZIONE CINTA MURARIA GIOI (SA)

| | | |
|--|---|--|
| Scheda stato di conservazione cinta muraria e torri | Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le Province di Salerno e Avellino | Comune di Gioi (Sa) Servizio di progettazione definitiva ed esecutiva per l'intervento di restauro della cinta muraria e sistemazione strade CUP D95C20000000001- C.I.G. 869090058F |
| Scheda nr. 11 | | |
| Autori | Dott. Mario D'Antuono Dott.ssa Rosanna Salati | Dicembre 2021 |

1. IDENTIFICAZIONE

1.1 Dati identificativi manufatto

| | |
|--|---|
| Manufatto | Torre 5 |
| Posizione topografica | A ca 25 m dalla torre 4 in direzione SE; sporgente in direzione E sul vallone Chiaia (percorso dall'attuale via Chiaie) |
| Coordinate/stralcio IGM Coordinate: WMS 84 40°17'21.9" N 15°13'12.4" E Altimetria: 662. 8 mslm |  <p style="text-align: center;">IGM 209 NO-I GIOI</p> |
| Posizione planimetrica | Torre nr. 5. Planimetria in calce |
| Particella catastale | A monte: f.2, part. 729: proprietà privata A valle: f.2, strada comunale vicinale: proprietà del Comune di Gioi |
| Suolo pubblico/privato | A monte: proprietà privata A valle: proprietà del Comune di Gioi |
| Strade d'accesso | Via Chiaie civico 12 |

Planimetria con identificazione manufatto (scala 1:5000)



CTR 1:5000 (foglio 503111), edizione 2004/2005-Geoportale Regione Campania



Planimetria 1:2.000, da relazione tecnica preliminare, in rossa l'area in oggetto

| | | |
|--|--|---|
| Scheda stato di conservazione cinta muraria e torri | Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le Province di Salerno e Avellino | Comune di Gioi (Sa) Servizi di progettazione definitiva ed esecutiva per l'intervento di restauro della cinta muraria e sistemazione strade CUP D95C20000000001- C.I.G. 869090058F |
| Scheda nr. 11 | | |

2. DATI TECNICI

2.1 Materiali impiegati

| | |
|--|--|
| Tipologia materiali impiegati | Conci di arenaria giallastra sbozzati in forma rettangolare, conci di arenaria grigio-verde sbozzati in forma rettangolare, malta di colore bianco-grigiastro, tenace |
| Tecnica costruttiva impiegata (dati raccolti precedentemente al restauro e pubblicati in BIANCO E., 2007) | Messa in opera dei conci in filari sub-orizzontali con inserti dello stesso materiale nelle connessure (arenaria giallastra utilizzata dalla base della torre fino a ca 1 metro in altezza), con malta bianco-grigiastra, tenace. Fori a sezione circolare per impalcato ligneo con diametro di 0.08m posti ad una distanza di 1.20/1.50m Messa in opera dei conci in filari sub-orizzontali con inserti dello stesso materiale nelle connessure (arenaria grigio-verde utilizzata da una quota di 1 m fino a 4m), con malta bianco-grigiastra, tenace. Fori a sezione quadrangolare di dimensioni 0.15 m x 0.15 m. |
| Tipologia della malta impiegata | Malta di colore bianco-grigiastro, tenace |
| Volumetria del manufatto conservato | Diametro: non rilevabile Altezza: 5 m dal banco arenaceo La torre pare crollata nella parte sommitale all'indomani del taglio del banco roccioso sottostante per la costruzione dell'attuale Via Chiaie |
| Datazione | <i>Post quem:</i> XIII secolo. <i>Ante quem:</i> XVIII secolo. Nel 1660, l'apprezzo redatto dal tavolario Cafaro mostra il castello e il sistema delle fortificazioni di Gioi "in completa rovina". |
| Rilievi Grafici: No | Fotografie: Si |

Note: Il rilievo e la documentazione grafica della torre 5, così come la produzione di una documentazione fotografica recente, risulta difficoltoso a causa della presenza di vegetazione infestante che ha obliterato completamente la struttura.

Le notizie storiche e i dati archeologici e fotografici sono desunti da BIANCO E., *Per una storia del popolamento del territorio del Comune di Gioi nel Cilento: dall'influenza greca all'incastellamento*, Napoli, 2005, e da BIANCO E. 2007, *L'incastellamento medievale nel cilento interno: il caso del castello di Gioi (XII-XVI sec.), prime indagini*, Napoli 2007

Documentazione grafica/fotografica



1. Torre 5, particolare del banco arenaceo su cui poggia la torre. Vista da E



2. Torre 5, vista da N



3. Torre 5, particolare della tecnica costruttiva con arenaria giallastra



4. Torre 5, particolare della tecnica costruttiva con arenaria grigio-verde

| | | |
|---|--|---|
| Scheda stato di conservazione cinta muraria e torri | Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le Province di Salerno e Avellino | Comune di Gioi (Sa) Servizi di progettazione definitiva ed esecutiva per l'intervento di restauro della cinta muraria e sistemazione strade CUP D95C20000000001- C.I.G. 869090058F |
| Scheda nr. 11 | | |

3. STATO DI CONSERVAZIONE

3.1 Visibilità/leggibilità manufatto

| | |
|---|-------------------------------|
| Leggibilità manufatto | Scarsa |
| Presenza/assenza di vegetazione infestante | Presenza |
| Stato di conservazione generale manufatto | Non pervenuto |
| Stato di conservazione dei materiali | Non pervenuto |
| Presenza/assenza restauri antichi e/o recenti | Assenza |
| Rilievi grafici: Si | Fotografie stato di fatto: Si |

Note: Lo stato di conservazione dei materiali e lo stato di fatto in cui versa la torre 5 può essere verificato solo dopo un'accurata pulizia del paramento murario dalla vegetazione infestante

Documentazione grafica e fotografica




5. Torre 5, stato di fatto.

SCHEDA STATO DI CONSERVAZIONE CINTA MURARIA GIOI (SA)

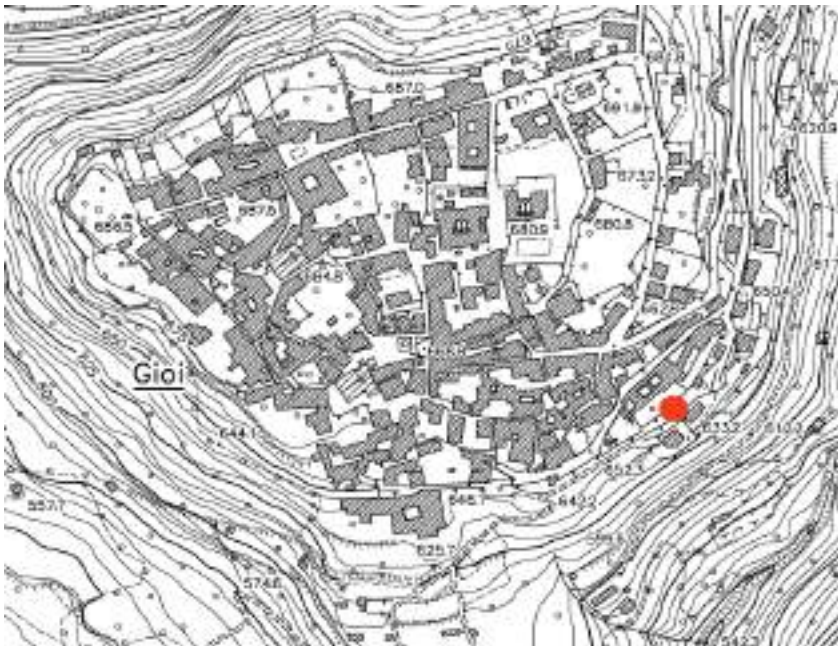
| | | |
|--|---|--|
| Scheda stato di conservazione cinta muraria e torri | Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le Province di Salerno e Avellino | Comune di Gioi (Sa) Servizio di progettazione definitiva ed esecutiva per l'intervento di restauro della cinta muraria e sistemazione strade CUP D95C20000000001- C.I.G. 869090058F |
| Scheda nr. 12 | | |
| Autori | Dott. Mario D'Antuono Dott.ssa Rosanna Salati | Dicembre 2021 |

1. IDENTIFICAZIONE

1.1 Dati identificativi manufatto

| | |
|--|---|
| Manufatto | Torre 6 |
| Posizione topografica | A ca 80 m in direzione SW dalla torre 5; sporgente ad E in direzione del vallone Chiaia |
| Coordinate/stralcio IGM Coordinate: WMS 84 40°17'17.8"N 15°13'11.4"E Altimetria: 646.1 mslm |  <p style="text-align: center;">IGM 209 NO-I GIOI</p> |
| Posizione planimetrica | Torre 6 Planimetria in calce |
| Particella catastale | A monte: f. 2, part. Part.669: proprietà privata A valle: f.2, strada vicinale: proprietà privata |
| Suolo pubblico/privato | Privato |
| Strade d'accesso | Imboccando via Giuseppe Verdi da W a ca 80 m in direzione E |

Planimetria con identificazione manufatto (scala 1:5000)



CTR 1:5000 (foglio 503111), edizione 2004/2005-Geoportale Regione Campania



Planimetria 1:2.000, da relazione tecnica preliminare, in rossa l'area in oggetto

| | | |
|--|--|---|
| Scheda stato di conservazione cinta muraria e torri | Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le Province di Salerno e Avellino | Comune di Gioi (Sa) Servizi di progettazione definitiva ed esecutiva per l'intervento di restauro della cinta muraria e sistemazione strade CUP D95C20000000001- C.I.G. 869090058F |
| Scheda nr. 12 | | |

2. DATI TECNICI

2.1 Materiali impiegati

| | |
|-------------------------------------|--|
| Tipologia materiali impiegati | Conci di arenaria giallastra sbozzati in forma rettangolare, conci di arenaria grigio-verde sbozzati in forma rettangolare, malta di colore bianco-grigiastro, tenace |
| Tecnica costruttiva impiegata | Messa in opera dei conci in filari sub-orizzontali con inserti dello stesso materiale nelle connessure (arenaria giallastra utilizzata dalla base della torre fino a ca 4 metro in altezza), con malta bianco-grigiastra, tenace. Fori a sezione circolare per impalcato ligneo con diametro di 0.08m posti ad una distanza di 1.20/1.50m Messa in opera dei conci in filari sub-orizzontali con inserti dello stesso materiale nelle connessure (arenaria grigio-verde utilizzata da una quota di 4 m fino a 7 m), con malta bianco-grigiastra, tenace. Fori a sezione quadrangolare per impalcato ligneo di dimensioni 0.15 m x 0.15 m. |
| Tipologia della malta impiegata | Malta di colore bianco-grigiastro, tenace |
| Volumetria del manufatto conservato | Diametro: 2.60 m (interno) Altezza: 7 m dal piano di calpestio della torre Spessore: 0.80 m |
| Datazione | Angioino-Aragonese |
| Rilievi Grafici: Si | Fotografie: Si |

Note: Le notizie storiche e i dati archeologici e fotografici sono desunti da BIANCO E., *Per una storia del popolamento del territorio del Comune di Gioi nel Cilento: dall'influenza greca all'incastellamento*, Napoli, 2005, e da BIANCO E. 2007, *L'incastellamento medievale nel cilento interno: il caso del castello di Gioi (XII-XVI sec.), prime indagini*, Napoli 2007

Documentazione grafica/fotografica



1. Torre 6 con la muratura , obliterata dalla vegetazione, cui si addossa la torre. Vista da SW



2. Torre 6, parte bassa della torre, vista da S



3. Torre 6, foto degli inizi del XX secolo, vista da SE

| | | |
|---|--|---|
| Scheda stato di conservazione cinta muraria e torri | Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le Province di Salerno e Avellino | Comune di Gioi (Sa) Servizi di progettazione definitiva ed esecutiva per l'intervento di restauro della cinta muraria e sistemazione strade CUP D95C20000000001- C.I.G. 869090058F |
| Scheda nr. 12 | | |

3. STATO DI CONSERVAZIONE

3.1 Visibilità/leggibilità manufatto

| | |
|---|-------------------------------|
| Leggibilità manufatto | Buona |
| Presenza/assenza di vegetazione infestante | Presenza |
| Stato di conservazione generale manufatto | Buono |
| Stato di conservazione dei materiali | Buono |
| Presenza/assenza restauri antichi e/o recenti | Assenza |
| Rilievi grafici: Si | Fotografie stato di fatto: Si |

Note:

Documentazione grafica e fotografica



4. Torre 6, fianco W



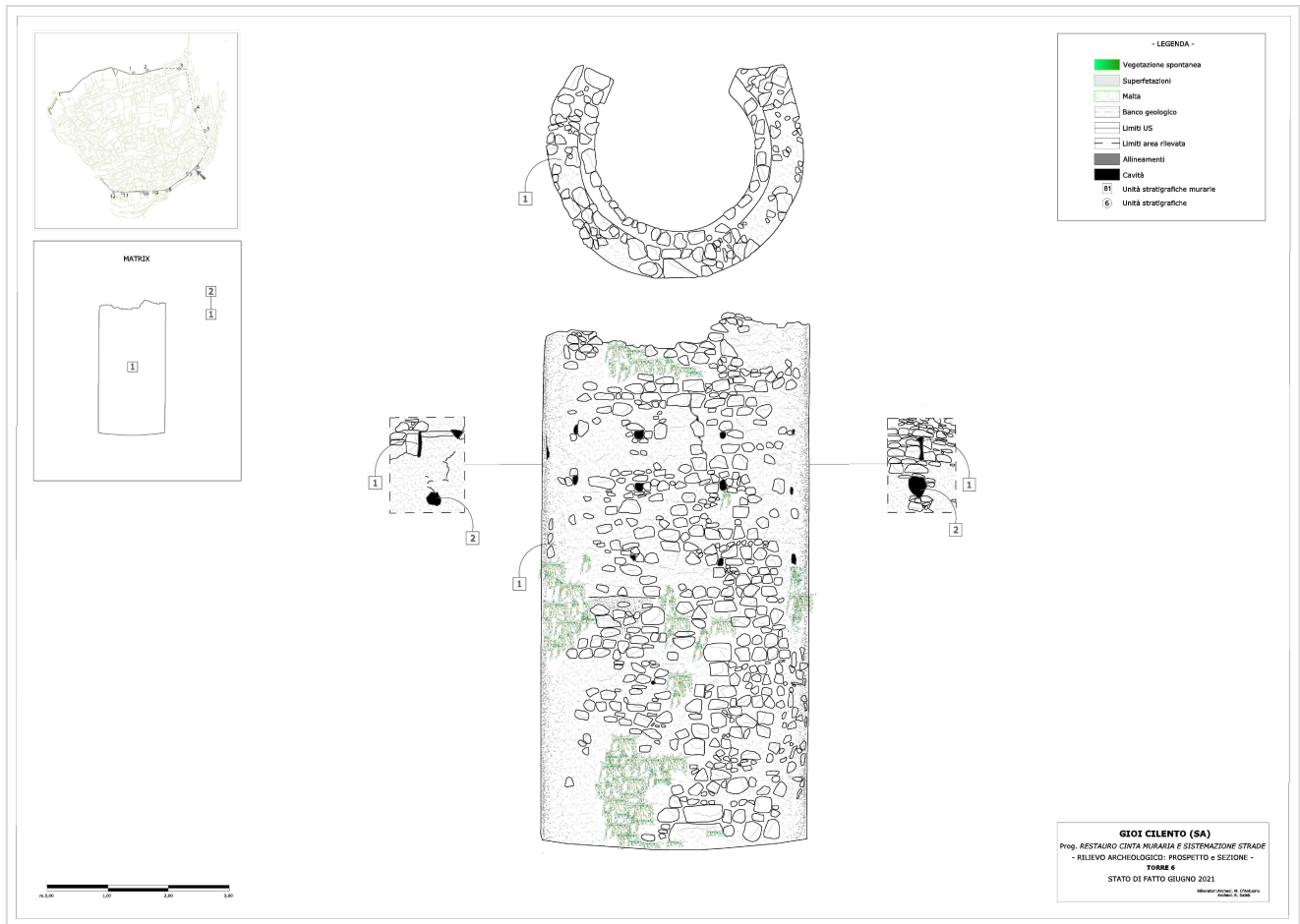
5. Torre 6, fianco E.



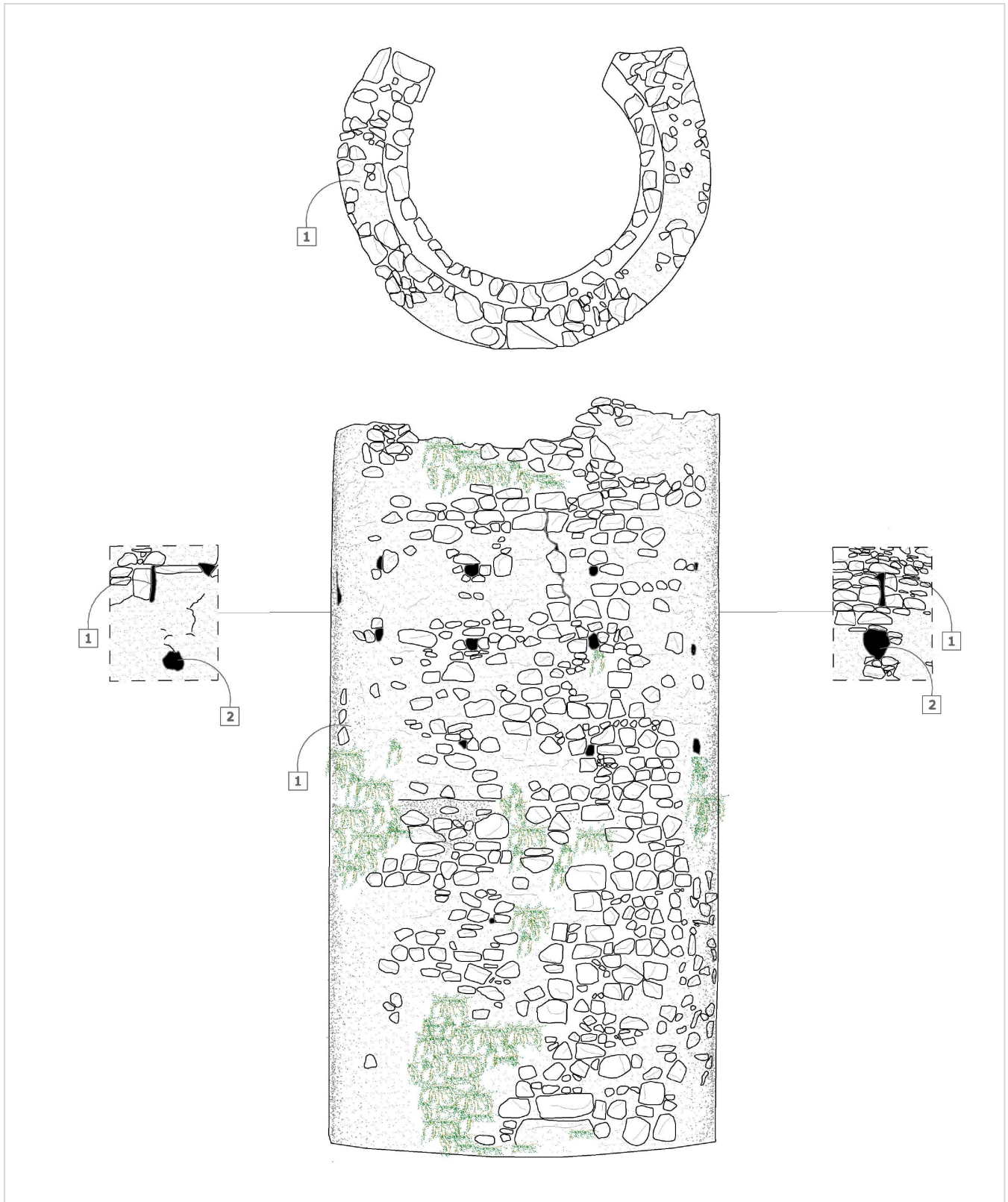
6. Torre 6 , stato di fatto. Vista da SW



7. Torre 6. Particolare della risega interna al livello superiore



8. Tavola di rilievo



9. Tavola di rilievo (dettaglio)

4. LETTURA STRATIGRAFICA DEGLI ELEVATI

Torre cilindrica non scarpata, con pianta a ferro di cavallo.

Si presenta messa in opera con conci di arenaria locale, appena sbozzati, legati da abbondante malta.

Si documentano piani di posa pseudo-orizzontali, con largo uso di inzeppature costituite principalmente da piccole schegge di arenaria (probabilmente risultanti dal lavoro di sbazzatura dei conci stessi) e rari mattoni frammentati.


Lo spessore della muratura è variabile: più ampio dalla base, fino a raggiungere la parte superiore ove misura cm. 60 ca. e dove si documenta una risega interna di ca. cm. 30 di spessore.

Tale risega avrebbe potuto ospitare, con buona probabilità, un tavolato ligneo utile sia a proteggere gli arcieri sottostanti che a fungere da piano d'appoggio per una vedetta al piano superiore.


La struttura nella parte mediana presenta una fascia spessa ca. cm. 80 ove la malta sembra essersi degradata in maniera molto più rapida rispetto al resto della struttura, lasciando i conci quasi del tutto slegati tra loro. Tale fenomeno potrebbe essere dovuto alla qualità scadente del legante impiegato per realizzare quel tratto di muro.

Si documentano numerosi fori di travicello, di forme e dimensioni eterogenee in quanto formati intorno a pali lignei grezzi di sezioni non standardizzate, inseriti nella muratura in corso di posa secondo una maglia variabile con lato di ca. m. 1,10.

Lungo i lati destro e sinistro della torre sono aperte due coppie di feritoie: due arciere sopra due archibugiere; le arciere strette e lunghe (misure ca cm. 40x10) sono in fase con la torre e quindi databili al periodo angioino, mentre le archibugiere pseudo-circolari (realizzate tramite asportazione di materiale lapideo dalla muratura della torre) entrambe posizionate sotto le arciere ad una distanza non omogenea: a sinistra dista dall'arciere cm. 60 ca., a destra cm. 25 ca., sono posteriori e rappresentano l'aggiornamento del sistema di difesa corrispondente con l'introduzione delle armi da fuoco in epoca aragonese. La torre è addossata al muro di cinta, al quale si appoggia.

| | | | | | | | | |
|--|--|--|---|--|--|---|--|---|
| USM 1 | N. CATALOGO GENERALE | | N. CATALOGO INTERNAZIONALE | |  MINISTERO PER I BENI CULTURALI E AMBIENTALI – ISTITUTO CENTRALE PER IL CATALOGO E LA DOCUMENTAZIONE | | | |
| | | | | | | | | SOPRINTENDENZA SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA, BELLE ARTI E PAESAGGIO SA-AV |
| LOCALITA' GIOI CILENTO (SA) | | ANNO 2021 | AREA Centro Storico Cinta muraria | SAGGIO | SETTORE TORRE 6 | QUADRATO/1 | QUOTE | UNITA' STRATIGRAFICA 1 |
| TECNICA MURARIA Muratura a sacco | | MODULO | | CAMPIONI MALTA / | | CAMPION. MATTONI / | | CAMPION. PIETRA / |
| PIANTE | | SEZIONI Tav. 1 | | PROSPETTI Tav. 1 | | | FOTO COL. X B/N DIAPO | |
| DEFINIZIONE E POSIZIONE Muratura curvilinea costituente la torre 6. Settore S-E della cinta muraria. | | | | | | | | |
| CRITERI DI DISTINZIONE Morfologici | | | | | | | | |
| PROVENIENZA MATERIALI USO PRIMARIO X RIUTILIZZO | | | STATO DI CONSERVAZIONE Buono, con presenza di vegetazione spontanea | | | MISURE m 8,80 x 4,40 | | |
| MATERIALI | LAVORAZIONE | CONSISTENZ A | FORMA | COLORE | IMPASTO | POSA IN OPERA | | |
| MATTONI | CRUDI COTTI COTTIAL SOLE SEMIFUSI | TENERA DURA MOLTO DURA | TRIANGOLARI QUADRATI RETTANGOL. SPEZZONI | | POCO DEPUR. DEPURATO | FILARI ORIZ. FILARI OND. SPINA PESCE ALTERNATI SFALSATI | | |
| P I E R R A | TUFO CALCARE ALTRO (Arenaria) | SFALDATI SPACCATI X SBOZZATI X SQUADRATI SPIANATI | REGOLARE IRREGOLARE X | Giallo-grigiastro. Alcuni conci hanno colorazione nocciola, altri sfumature verdastre | TAGLIO A SCALPELLO A SEGA A MARTELLINA X | CORSI REGOL. CORSI IRREG X CORSI ALTER. SPINA PESCE SPARSI | | |
| | TIPO | CONSISTENZA | COLORE | INERTI | SPESSORE | RIFINITURA | | |
| L E G A N T E | Malta granulosa, ricca di inclusi | Tenace | Giallo-grigiastro, con sfumature rosate | Inerti costituiti da piccoli ciottoli di dimensioni max. Ø cm. 1,00 e frammenti di arenaria. | MAX. MIN. | Nessuna | | |
| DESCRIZIONE Setto murario curvilineo, con pianta a ferro di cavallo, non scarpata, costituente la torre n. 6. Posizionata a N-E della torre 7. Si presenta messa in opera con conci di arenaria locale, appena sbozzati, legati da abbondante malta. Si documentano piani di posa pseudo-orizzontali, con largo uso di inzeppature costituite principalmente da piccole schegge di arenaria (probabilmente risultanti dal lavoro di sbozzatura dei conci stessi) e rari mattoni frammentati. Lo spessore della muratura è variabile: più ampio dalla base, fino a raggiungere la parte superiore ove misura cm. 60 ca. e dove si documenta una risega interna di ca. cm. 30 di spessore. La struttura nella parte mediana presenta una fascia spessa ca. cm. 80 ove la malta sembra essersi degradata in maniera molto più rapida rispetto al resto della struttura, lasciando i conci quasi del tutto slegati tra loro. Tale fenomeno potrebbe essere dovuto alla qualità scadente del legante e rappresentare “la giornata” (oppure il tempo occorso per realizzare la fascia in oggetto) in cui è stato impiegato un impasto di malta di scadente qualità. Si documentano numerosi fori di travicello, di forme e dimensioni eterogenee in quanto formati intorno a pali lignei grezzi di sezioni non standardizzate, inseriti nella muratura in corso di posa secondo una maglia variabile con lato di ca. m. 1,10. Lungo i lati destro e sinistro della torre sono aperte due coppie di feritoie: due arciere e due archibugiere; le arciere strette e lunghe (misure ca cm. 40x10) fanno parte integrante della presente USM, mentre le archibugiere pseudo-circolari sono posteriori ed identificate con la USM 2. La torre è addossata al muro di cinta, al quale si appoggia. | | | | | | | | |

| | | | | |
|---|-----------------------------|--|-------------------------------|---|
| SEQUENZA FISICA | UGUALE A | SI LEGA A | SEQUENZA STRATIGRAFICA | POSTERIORE A |
| | GLI SI APPOGGIA | SI APPOGGIA A Al muro di cinta | | |
| | COPERTO DA | COPRE | | |
| | TAGLIATO DA USM 2 | TAGLIA | | ANTERIORE A USM 2 |
| | RIEMPITO DA | RIEMPIE | | |
| OSSERVAZIONI | | | | |
| INTERPRETAZIONE Torre" cilindrica" (non scarpata) appartenente alla cortina muraria databile al periodo angioino. | | | | |
| ELEMENTI DATANTI Confronti tipologici | | | | |
| DATAZIONE | | | | |
| FASE | | | | |
| PERIODO Angioino-aragonese | | | | |
| DATA DI RILEVAZIONE GIUGNO 2021 | | DATA DI RIELABORAZIONE DICEMBRE 2021 | | RESPONSABILE Archeol. Mario D'Antuono |

| | | | | | | | | |
|---|------------------------|---|--|---|--|---|---|---|
| USM 2 | N. CATALOGO GENERALE | | N. CATALOGO INTERNAZIONALE | |  MINISTERO PER I BENI CULTURALI E AMBIENTALI – ISTITUTO CENTRALE PER IL CATALOGO E LA DOCUMENTAZIONE | | | |
| | | | | | | | | SOPRINTENDENZA SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA, BELLE ARTI E PAESAGGIO SA-AV |
| LOCALITA' GIOI CILENTO (SA) | | ANNO 2021 | AREA Centro Storico Cinta muraria | SAGGIO | SETTORE TORRE 6 | QUADRATO/1 | QUOTE | UNITA' STRATIGRAFICA 2 |
| TECNICA MURARIA / | | MODULO / | | CAMPIONI MALTA / | | CAMPION. MATTONI / | | CAMPION. PIETRA / |
| PIANTE | | SEZIONI | | PROSPETTI Tav. 1 | | | FOTO COL. X B/N DIAPO | |
| DEFINIZIONE E POSIZIONE Feritoie "archibugiere" pseudo-circolari, realizzate nello spessore della USM 1 sui lati destro e sinistro della torre 6. | | | | | | | | |
| CRITERI DI DISTINZIONE Morfologici | | | | | | | | |
| PROVENIENZA MATERIALI | | | STATO DI CONSERVAZIONE | | | MISURE | | |
| USO PRIMARIO | | RIUTILIZZO | | Buono, con presenza di vegetazione spontanea | | | Ø medio ca. cm. 28 | |
| MATERIALI | | LAVORAZIONE | CONSISTENZA | FORMA | | COLORE | IMPASTO | POSA IN OPERA |
| MATTONI | | CRUDI COTTI COTTI AL SOLE SEMIFUSI | TENERA DURA MOLTO DURA | TRIANGOLARI QUADRATI RETTANGOL. SPEZZONI | | | POCO DEPUR. DEPURATO | FILARI ORIZ. FILARI OND. SPINA PESCE ALTERNATI SFALSI |
| P I E T R A | TUFO | SFALDATI SPACCATI SBOZZATI SQUADRATI SPIANATI | | REGOLARE | | | TAGLIO A SCALPELLO A SEGA A MARTELLINA | CORSI REGOL. CORSI IRREG. CORSI ALTER. SPINA PESCE SPARSI |
| | CALCARE | | | IRREGOLARE | | | | |
| | ALTRO | | | | | | | |
| | TIPO | CONSISTENZA | COLORE | INERTI | | SPESSORE | RIFINITURA | |
| L E G A N T E | | | | | | | | |
| DESCRIZIONE Feritoie "archibugiere" pseudo-circolari, realizzate tramite asportazione di materiale lapideo dalla muratura della torre USM 1, sui lati destro e sinistro. Sono entrambe posizionate sotto le arciere, ad una distanza non omogenea: a sinistra dista dall'arciera cm. 60 ca., a destra cm. 25 ca. | | | | | | | | |
| SE Q U E N Z A F I S I C A | UGUALE A | | SI LEGA A | | | POSTERIORE A USM 1 | | |
| | GLI SI APPOGGIA | | SI APPOGGIA A | | | | | |
| | COPERTO DA | | COPRE | | | ANTERIORE A | | |
| | TAGLIATO DA | | TAGLIA USM 1 | | | | | |
| | RIEMPITO DA | | RIEMPIE | | | | | |
| | | | | | | SE Q U A N Z A S T R A T I G R A F I C A | | |

OSSERVAZIONI

L'aggiornamento del sistema di difesa corrisponde con l'introduzione delle armi da fuoco in epoca aragonese

INTERPRETAZIONE**ELEMENTI DATANTI**

Confronti tipologici

DATAZIONE**FASE****PERIODO**

Aragonese

DATA DI RILEVAZIONE

GIUGNO 2021

DATA DI RIELABORAZIONE

DICEMBRE 2021

RESPONSABILE


Archeol. Mario D'Antuono

SCHEDA STATO DI CONSERVAZIONE CINTA MURARIA GIOI (SA)

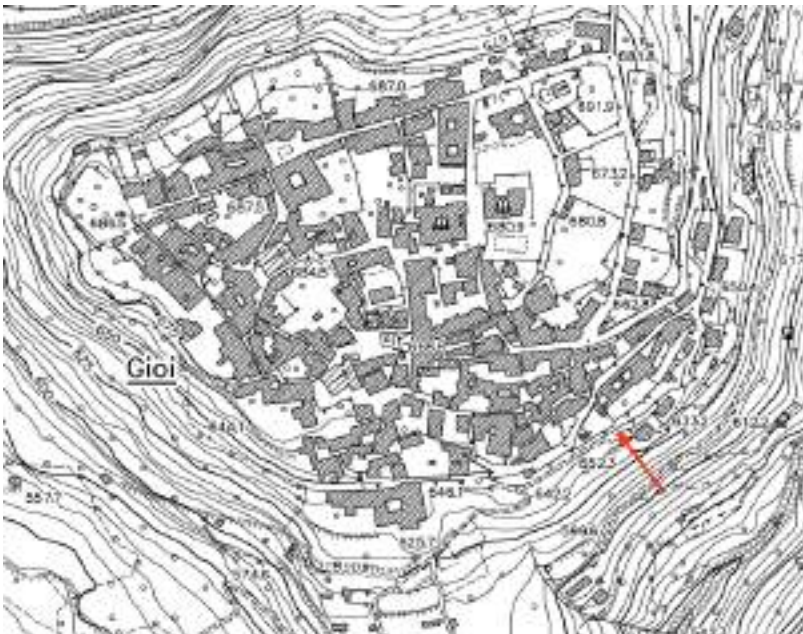
| | | |
|--|---|--|
| Scheda stato di conservazione cinta muraria e torri | Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le Province di Salerno e Avellino | Comune di Gioi (Sa) Servizio di progettazione definitiva ed esecutiva per l'intervento di restauro della cinta muraria e sistemazione strade CUP D95C20000000001- C.I.G. 869090058F |
| Scheda nr. 13 | | |
| Autori | Dott. Mario D'Antuono Dott.ssa Rosanna Salati | Dicembre 2021 |

1. IDENTIFICAZIONE

1.1 Dati identificativi manufatto

| | |
|--|---|
| Manufatto | Cortina muraria |
| Posizione topografica | A ca 7 m dalla torre 6 in direzione W |
| Coordinate/stralcio IGM Coordinate: WMS 84 40°17'17.0"N 15°13'10.0"E Altimetria: 646.1 mslm |  <p style="text-align: center;">IGM 209 NO-I GIOI</p> |
| Posizione planimetrica | Cortina muraria tra torre 6 ed avancorpo murario n. 7 Planimetria in calce |
| Particella catastale | A monte: f. 2, part. 668: proprietà privata A valle: strada vicinale privata |
| Suolo pubblico/privato | Privata |
| Strade d'accesso | Imboccando via Giuseppe Verdi da W a ca 60 m in direzione E |

Planimetria con identificazione manufatto (scala 1:5000)



CTR 1:5000 (foglio 503111), edizione 2004/2005-Geoportale Regione Campania



Planimetria 1:2.000, da relazione tecnica preliminare, in rossa l'area in oggetto

| | | |
|--|---|---|
| Scheda stato di conservazione cinta muraria e torri | Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le Province di Salerno e Avellino | Comune di Gioi (Sa) Servizi di progettazione definitiva ed esecutiva per l'intervento di restauro della cinta muraria e sistemazione strade CUP D95C20000000001- C.I.G. 869090058F |
| Scheda nr. 13 | | |

2. DATI TECNICI

2.1 Materiali impiegati

| | |
|-------------------------------------|--|
| Tipologia materiali impiegati | Conci di arenaria giallastra sbozzati in forma rettangolare, conci di arenaria grigio-verde sbozzati in forma rettangolare, malta di colore bianco-grigiastro, tenace |
| Tecnica costruttiva impiegata | Messa in opera dei conci in filari sub-orizzontali con scarti dello stesso materiale nelle connesure con malta di colore bianco-grigiastro, tenace (arenaria giallastra) Fori a sezione quadrangolare Archi di scarico (3) a sesto ribassato con ghiera a raggiera |
| Tipologia della malta impiegata | Malta di colore bianco-grigiastro, tenace |
| Volumetria del manufatto conservato | Lunghezza: Altezza: |
| Datazione | Post-medievale |
| Rilievi Grafici : Si | Fotografie: Si |

Note:

Documentazione grafica/fotografica



1. Cortina muraria tra la torre 6 ed avancorpo murario n.7, particolare delle aperture a sezione rettangolare per lo scolo delle acque, vista da SW

| | | |
|--|--|---|
| Scheda stato di conservazione cinta muraria e torri | Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le Province di Salerno e Avellino | Comune di Gioi (Sa) Servizi di progettazione definitiva ed esecutiva per l'intervento di restauro della cinta muraria e sistemazione strade CUP D95C20000000001- C.I.G. 869090058F |
| Scheda nr. 13 | | |

3. STATO DI CONSERVAZIONE

3.1 Visibilità/leggibilità manufatto

| | |
|---|-------------------------------|
| Leggibilità manufatto | Buona |
| Presenza/assenza di vegetazione infestante | Assenza |
| Stato di conservazione generale manufatto | Buono |
| Stato di conservazione dei materiali | Buono |
| Presenza/assenza restauri antichi e/o recenti | Assenza |
| Rilievi grafici: Si | Fotografie stato di fatto: Si |

Note:

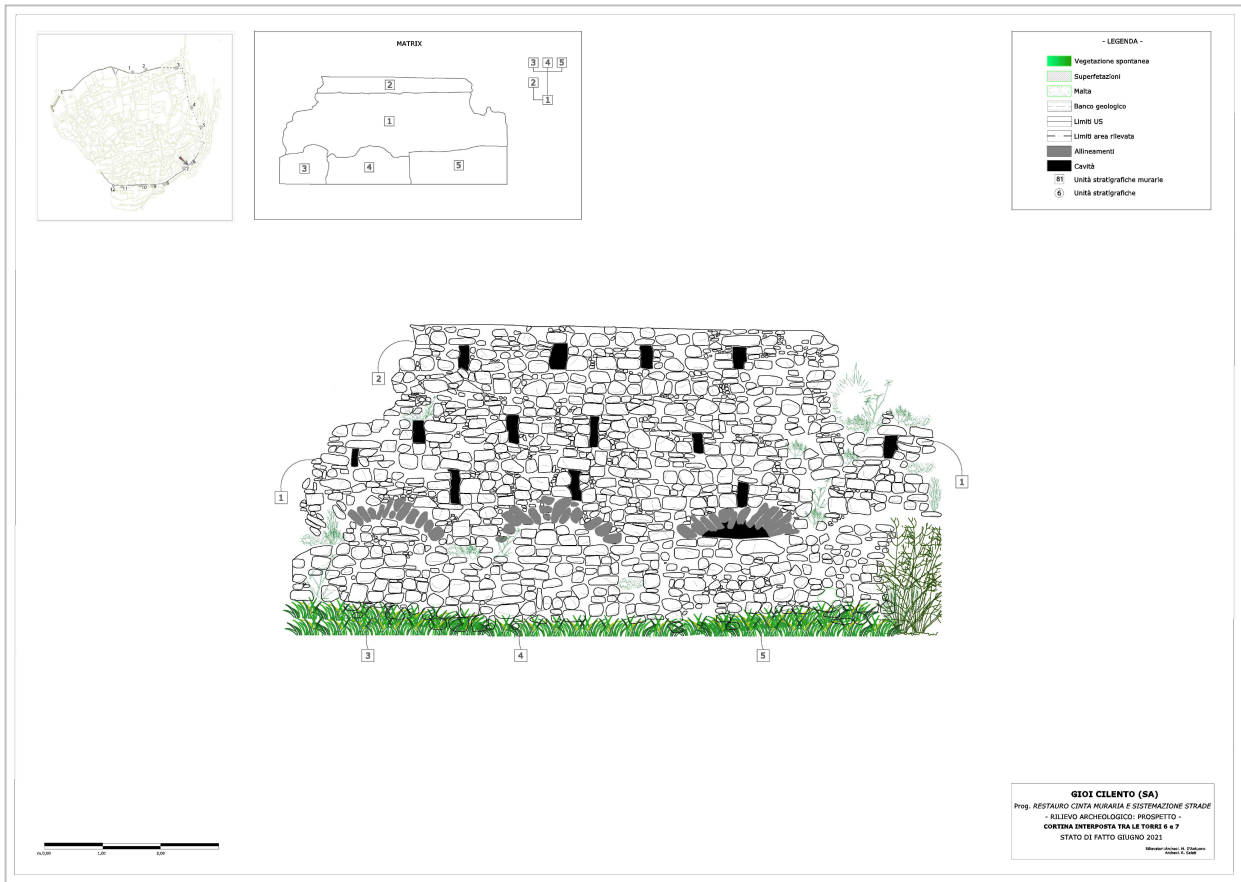
Documentazione grafica e fotografica



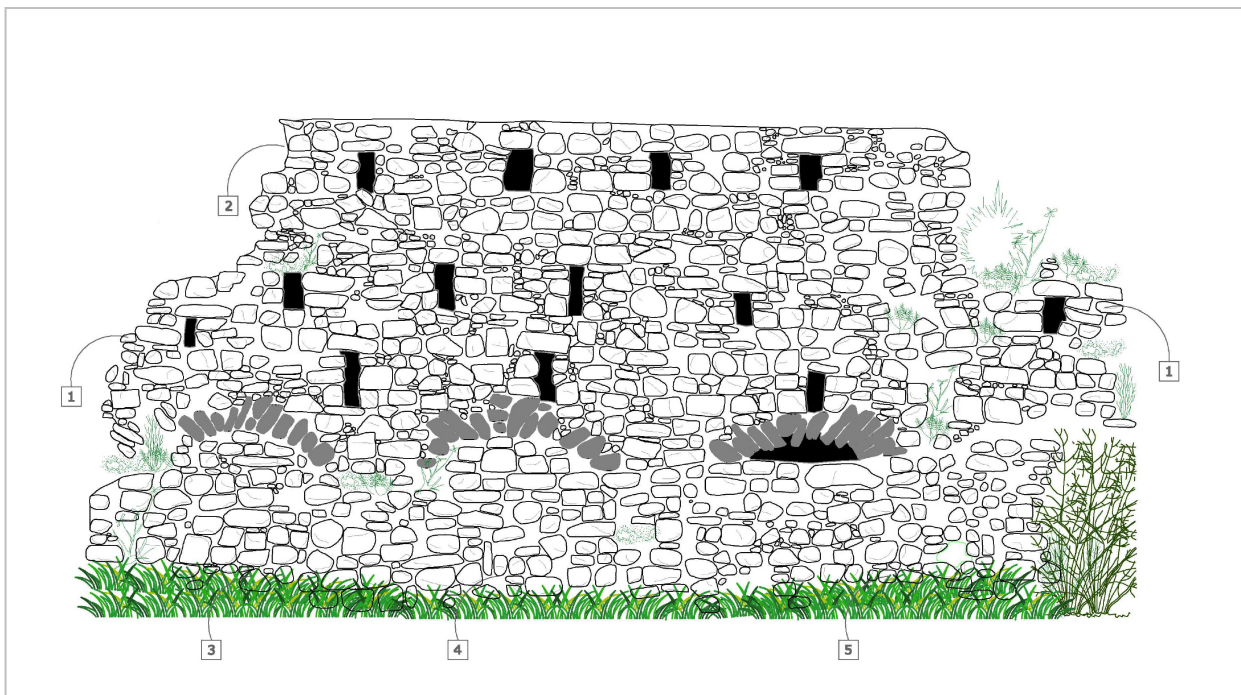
2. Cortina muraria tra torre 6 ed avancorpo murario n. 7, vista da SE



3. Ortofoto



4. Tavola di rilievo



5. Tavola di rilievo (dettaglio)

4. LETTURA STRATIGRAFICA DEGLI ELEVATI

In diversi tratti della cinta muraria sono stati identificati muri di terrazzamento con ampi fori di drenaggio che hanno ricalcato il tracciato murario medievale; è il caso del tratto di cortina a Nord (Vedi scheda 3).


Anche le strutture in oggetto rappresentano mura di contenimento per gli orti realizzati a ridosso della cinta, recanti i tipici fori rettangolari per il drenaggio delle acque, aperti nello spessore delle mura con posizione sfalsata.

Nello specifico, il muro USM 1 presenta nella parte mediana 8 fori quadrangolari (misura media cm. 50x20) e alla base tre arcate tamponate (da USM 3, 4, 5), alle spalle delle quali si documenta la presenza di terreno destinato alla coltura di ortaggi.


Anche nel succitato tratto di cortina a Nord, a Est delle strutture pseudo-poligonali si documentano i medesimi archi, i quali, tuttavia, si aprono a livello del suolo e pertanto hanno chiara funzione drenante.

Nel caso oggetto della presente scheda, invece, gli archi alla base di USM 1, hanno una luce di ca. m. 1,50 da terra (seppur occlusi) e pertanto pongono dei quesiti sulla loro effettiva funzione.


A livello cronologico le strutture suddette possono considerarsi post-medievali.

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|--|---|--|--|---|
| USM 1 | N. CATALOGO GENERALE | N. CATALOGO INTERNAZIONALE | |  MINISTERO PER I BENI CULTURALI E AMBIENTALI – ISTITUTO CENTRALE PER IL CATALOGO E LA DOCUMENTAZIONE | | | | |
| | | | | SOPRINTENDENZA SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA, BELLE ARTI E PAESAGGIO SA-AV | | | | |
| LOCALITA' GIOI CILENTO (SA) | | ANNO 2021 | AREA Centro Storico Cinta muraria | SAGGIO | SETTORE CORTINA MURARIA TRA 6 e 7 | QUADRATO/1 | QUOTE | UNITA' STRATIGRAFICA 1 |
| TECNICA MURARIA Muratura a sacco | | MODULO | | CAMPIONI MALTA / | | CAMPION. MATTONE / | | CAMPION. PIETRA / |
| PIANTE Tav. 1 | | SEZIONI | | PROSPETTI | | | FOTO COL. X B/N DIAPO | |
| DEFINIZIONE E POSIZIONE Muratura rettilinea con archi e fori rettangolari, a S-W della torre 6 | | | | | | | | |
| CRITERI DI DISTINZIONE Morfologici | | | | | | | | |
| PROVENIENZA MATERIALI USO PRIMARIO X RIUTILIZZO | | | STATO DI CONSERVAZIONE Buono | | | MISURE m 10,50 x 3,20 | | |
| MATERIALI | LAVORAZIONE | CONSISTENZA | FORMA | COLORE | IMPASTO | POSA IN OPERA | | |
| MATTONI | CRUDI COTTI COTTIAL SOLE SEMIFUSI | TENERA DURA MOLTO DURA | TRIANGOLARI QUADRATI RETTANGOL. SPEZZONI | | POCO DEPUR. DEPURATO | FILARI ORIZ. FILARI OND. SPINA PESCE ALTERNATI SFALSATI | | |
| P I E R A | TUFO CALCARE ALTRO (Arenaria) | SFALDATI SPACCATI SBOZZATI X SQUADRATI SPIANATI | REGOLARE IRREGOLARE X | Giallo- grigiastro. Alcuni conci hanno sfumature verdastre | TAGLIO A SCALPELLO A SEGA A MARTELLINA X | CORSI REGOL. CORSI IRREG X CORSI ALTER. SPINA PESCE SPARSI | | |
| | TIPO | CONSISTENZA | COLORE | INERTI | SPESSORE | RIFINITURA | | |
| L E G A N T E | Malta di calce, ricca di inclusi | Tenace | Grigio chiaro | | MAX. MIN. | Nessuna | | |
| DESCRIZIONE Setto murario rettilineo in <i>opus incertum</i> realizzato con conci di arenaria sbazzati e inzeppature costituite da schegge del medesimo materiale, tenuti insieme da malta di calce. Il muro presenta alla base tre arcate occluse (da USM 3, 4, 5) e nella parte mediana 8 fori quadrangolari (misura media cm. 50x20). Alle spalle si documenta la presenza di terreno destinato alla coltura di ortaggi. Coperto dalla USM 2. | | | | | | | | |


| | | | | |
|---|---|--|-------------------------------|---|
| SEQUENZA FISICA | UGUALE A | SI LEGA A | SEQUENZA STRATIGRAFICA | POSTERIORE A |
| | GLI SI APPOGGIA USM 2, 3, 4, 5 | SI APPOGGIA A | | |
| | COPERTO DA | COPRE | | |
| | TAGLIATO DA | TAGLIA | | ANTERIORE A 2, 3, 4, 5 |
| | RIEMPITO DA | RIEMPIE | | |
| OSSERVAZIONI L'utilizzo di fori si documenta anche nelle mura contigue conservate verso Est. Sia la presenza dei fori rettangolari che delle arcate esclude la possibilità che esse siano mura difensive. | | | | |
| INTERPRETAZIONE I fori quadrangolari costituiscono drenaggi per le acque contenute nei terreni posti alle spalle. Evidentemente tali mura di contenimento hanno sostituito le mura di cinta medievali in un'epoca successiva. | | | | |
| ELEMENTI DATANTI | | | | |
| DATAZIONE | | | | |
| FASE | | | | |
| PERIODO Post-medievale | | | | |
| DATA DI RILEVAZIONE GIUGNO 2021 | | DATA DI RIELABORAZIONE DICEMBRE 2021 | | RESPONSABILE Archeol. Mario D'Antuono |

| | | | | | | | | |
|--|--|---|---|---|--|---|--|---|
| USM 2 | N. CATALOGO GENERALE | | N. CATALOGO INTERNAZIONALE | |  MINISTERO PER I BENI CULTURALI E AMBIENTALI – ISTITUTO CENTRALE PER IL CATALOGO E LA DOCUMENTAZIONE | | | |
| | | | | | SOPRINTENDENZA SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA, BELLE ARTI E PAESAGGIO SA-AV | | | |
| LOCALITA' GIOI CILENTO (SA) | | ANNO 2021 | AREA Centro Storico Cinta muraria | SAGGIO | SETTORE CORTINA MURARIA TRA 6 e 7 | QUADRATO/1 | QUOTE | UNITA' STRATIGRAFICA 2 |
| TECNICA MURARIA Muratura a sacco | | MODULO | | CAMPIONI MALTA / | | CAMPION. MATTONE / | | CAMPION. PIETRA / |
| PIANTE Tav. 1 | | SEZIONI | | PROSPETTI | | | FOTO COL. X B/N DIAPO | |
| DEFINIZIONE E POSIZIONE Muratura rettilinea a coronamento della USM 1 | | | | | | | | |
| CRITERI DI DISTINZIONE Morfologici | | | | | | | | |
| PROVENIENZA MATERIALI USO PRIMARIO X RIUTILIZZO | | | | STATO DI CONSERVAZIONE Buono | | | MISURE m 7,30 x 0,70 | |
| MATERIALI | LAVORAZIONE | CONSISTENZA | FORMA | COLORE | IMPASTO | POSA IN OPERA | | |
| MATTONI | CRUDI COTTI COTTI AL SOLE SEMIFUSI | TENERA DURA MOLTO DURA | TRIANGOLARI QUADRATI RETTANGOL. SPEZZONI | | POCO DEPUR. DEPURATO | FILARI ORIZ. FILARI OND. SPINA PESCE ALTERNATI SFALSATI | | |
| P I E T R A | TUFO CALCARE ALTRO (Arenaria) | SFALDATI SPACCATI SBOZZATI X SQUADRATI SPIANATI | REGOLARE IRREGOLARE X | Giallo- grigiastro. Alcuni conci hanno sfumature verdastre | TAGLIO A SCALPELLO A SEGA A MARTELLINA X | CORSI REGOL. CORSI IRREG. X CORSI ALTER. SPINA PESCE SPARSI | | |
| | TIPO | CONSISTENZA | COLORE | INERTI | SPESSORE | RIFINITURA | | |
| L E G A N T E | Malta cementizia | Tenace | Grigio | | MAX. MIN. | Nessuna | | |
| DESCRIZIONE Setto murario rettilineo in <i>opus incertum</i> realizzato con conci di arenaria sbozzati e inzeppature costituite da schegge del medesimo materiale, tenuti insieme da malta cementizia. Il muro, che copre la USM 1, presenta 4 fori quadrangolari (misura media cm. 50x20). Alle spalle si documenta la presenza di terreno destinato alla coltura di ortaggi. | | | | | | | | |


| | | | | |
|--|------------------------|--|-------------------------------|---|
| SEQUENZA FISICA | UGUALE A | SI LEGA A | SEQUENZA STRATIGRAFICA | POSTERIORE A 1 |
| | GLI SI APPOGGIA | SI APPOGGIA A | | |
| | COPERTO DA | COPRE USM 1 | | |
| | TAGLIATO DA | TAGLIA | | |
| | RIEMPITO DA | RIEMPIE | | |
| OSSERVAZIONI | | | | |
| INTERPRETAZIONE Trattasi di un coronamento murario realizzato contestualmente al restauro che ha interessato le mura contigue a S-W. | | | | |
| ELEMENTI DATANTI Malta cementizia | | | | |
| DATAZIONE | | | | |
| FASE | | | | |
| PERIODO Contemporaneo | | | | |
| DATA DI RILEVAZIONE GIUGNO 2021 | | DATA DI RIELABORAZIONE DICEMBRE 2021 | | RESPONSABILE Archeol. Mario D'Antuono |

| | | | | | | | | |
|--|--|---|---|--|---|--|--|---|
| USM 3 | N. CATALOGO GENERALE | N. CATALOGO INTERNAZIONALE | |  MINISTERO PER I BENI CULTURALI E AMBIENTALI – ISTITUTO CENTRALE PER IL CATALOGO E LA DOCUMENTAZIONE | | | | |
| | | | | SOPRINTENDENZA SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA, BELLE ARTI E PAESAGGIO SA-AV | | | | |
| LOCALITA' GIOI CILENTO (SA) | | ANNO 2021 | AREA Centro Storico Cinta muraria | SAGGIO | SETTORE CORTINA MURARIA TRA 6 e 7 | QUADRATO/1 | QUOTE | UNITA' STRATIGRAFICA 3 |
| TECNICA MURARIA Muratura a sacco | | MODULO | | CAMPIONI MALTA / | | CAMPION. MATTONI / | | CAMPION. PIETRA / |
| PIANTE Tav. 1 | | SEZIONI | | PROSPETTI | | | FOTO COL. X B/N DIAPO | |
| DEFINIZIONE E POSIZIONE Muratura di tamponatura che chiude l'arcata a Ovest. Si poggia a USM 1, 4 | | | | | | | | |
| CRITERI DI DISTINZIONE Morfologici | | | | | | | | |
| PROVENIENZA MATERIALI USO PRIMARIO X RIUTILIZZO | | | STATO DI CONSERVAZIONE Mediocre | | | MISURE m 2,70 x 1,70 | | |
| MATERIALI | LAVORAZIONE | CONSISTENZA | FORMA | COLORE | IMPASTO | POSA IN OPERA | | |
| MATTONI | CRUDI COTTI COTTI AL SOLE SEMIFUSI | TENERA DURA MOLTO DURA | TRIANGOLARI QUADRATI RETTANGOL. SPEZZONI | | POCO DEPUR. DEPURATO | FILARI ORIZ. FILARI OND. SPINA PESCE ALTERNATI SFALSATI | | |
| P I E T R A | TUFO CALCARE ALTRO (Arenaria) | SFALDATI SPACCATI X SBOZZATI SQUADRATI SPIANATI | REGOLARE IRREGOLARE X | Grigio | TAGLIO A SCALPELLO A SEGA A MARTELLINA X | CORSI REGOL. CORSI IRREG X CORSI ALTER. SPINA PESCE SPARSI | | |
| | TIPO | CONSISTENZA | COLORE | INERTI | SPESSORE | | RIFINITURA | |
| L E G A N T E | Malta di calce | Tenace | Grigio | | MAX. MIN. | | Nessuna | |
| DESCRIZIONE Setto murario rettilineo in <i>opus incertum</i> realizzato con conci di arenaria sbazzati e inzeppature costituite da schegge del medesimo materiale, tenuti insieme da malta di calce. Si poggia ad USM 1 e tampona l'arco verso Ovest. Verso Est si poggia alla tamponatura muraria USM 4 | | | | | | | | |

| | | | | |
|--|-----------------------------|--|-------------------------------|---|
| SEQUENZA FISICA | UGUALE A USM 4, 5 | SI LEGA A | SEQUENZA STRATIGRAFICA | POSTERIORE A USM 1 |
| | GLI SI APPOGGIA | SI APPOGGIA A USM 1 | | |
| | COPERTO DA | COPRE | | |
| | TAGLIATO DA | TAGLIA | | |
| | RIEMPITO DA | RIEMPIE | | ANTERIORE A |
| OSSERVAZIONI | | | | |
| INTERPRETAZIONE Tamponatura muraria che occlude gli archi di USM 1 | | | | |
| ELEMENTI DATANTI Rapporti stratigrafici | | | | |
| DATAZIONE | | | | |
| FASE | | | | |
| PERIODO Post-medievale | | | | |
| DATA DI RILEVAZIONE GIUGNO 2021 | | DATA DI RIELABORAZIONE DICEMBRE 2021 | | RESPONSABILE Archeol. Mario D'Antuono |

| | | | | | | | | |
|--|---|---|---|--|---|--|--|---|
| USM 4 | N. CATALOGO GENERALE | N. CATALOGO INTERNAZIONALE | |  MINISTERO PER I BENI CULTURALI E AMBIENTALI – ISTITUTO CENTRALE PER IL CATALOGO E LA DOCUMENTAZIONE | | | | |
| | | | | SOPRINTENDENZA SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA, BELLE ARTI E PAESAGGIO SA-AV | | | | |
| LOCALITA' GIOI CILENTO (SA) | | ANNO 2021 | AREA Centro Storico Cinta muraria | SAGGIO | SETTORE CORTINA MURARIA TRA 6 e 7 | QUADRATO/1 | QUOTE | UNITA' STRATIGRAFICA 4 |
| TECNICA MURARIA Muratura a sacco | | MODULO | | CAMPIONI MALTA / | | CAMPION. MATTONE / | | CAMPION. PIETRA / |
| PIANTE Tav. 1 | | SEZIONI | | PROSPETTI | | | FOTO COL. X B/N DIAPO | |
| DEFINIZIONE E POSIZIONE Muratura di tamponatura che chiude l'arcata centrale. Si poggia a USM 1, 3, 5 | | | | | | | | |
| CRITERI DI DISTINZIONE Morfologici | | | | | | | | |
| PROVENIENZA MATERIALI USO PRIMARIO X RIUTILIZZO | | | STATO DI CONSERVAZIONE Mediocre | | | MISURE m 4,00 x 1,70 | | |
| MATERIALI | LAVORAZIONE | CONSISTENZA | FORMA | COLORE | IMPASTO | POSA IN OPERA | | |
| MATTONI | CRUDI COTTI COTTIAL SOLE SEMIFUSI | TENERA DURA MOLTO DURA | TRIANGOLARI QUADRATI RETTANGOL. SPEZZONI | | POCO DEPUR. DEPURATO | FILARI ORIZ. FILARI OND. SPINA PESCE ALTERNATI SFALSATI | | |
| P I E T R A | TUFO CALCARE ALTRO (Arenaria) | SFALDATI SPACCATI X SBOZZATI SQUADRATI SPIANATI | REGOLARE IRREGOLARE X | Grigio | TAGLIO A SCALPELLO A SEGA A MARTELLINA X | CORSI REGOL. CORSI IRREG X CORSI ALTER. SPINA PESCE SPARSI | | |
| | TIPO | CONSISTENZA | COLORE | INERTI | SPESSORE | | RIFINITURA | |
| L E G A N T E | Malta di calce | Tenace | Grigio | | MAX. MIN. | | Nessuna | |
| DESCRIZIONE Setto murario rettilineo in <i>opus incertum</i> realizzato con conci di arenaria sbozzati e inzeppature costituite da schegge del medesimo materiale, tenuti insieme da malta di calce. Si poggia ad USM 1 e tampona l'arco centrale. Verso Est si poggia alla tamponatura muraria USM 3, verso Ovest a USM 5 | | | | | | | | |

| | | | | |
|--|-----------------------------|--|-------------------------------|---|
| SEQUENZA FISICA | UGUALE A USM 3, 5 | SI LEGA A | SEQUENZA STRATIGRAFICA | POSTERIORE A USM 1 |
| | GLI SI APPOGGIA | SI APPOGGIA A USM 1 | | |
| | COPERTO DA | COPRE | | |
| | TAGLIATO DA | TAGLIA | | |
| | RIEMPITO DA | RIEMPIE | | |
| OSSERVAZIONI | | | | |
| INTERPRETAZIONE Tamponatura muraria che occlude gli archi di USM 1 | | | | |
| ELEMENTI DATANTI Rapporti stratigrafici | | | | |
| DATAZIONE | | | | |
| FASE | | | | |
| PERIODO Post-medievale | | | | |
| DATA DI RILEVAZIONE GIUGNO 2021 | | DATA DI RIELABORAZIONE DICEMBRE 2021 | | RESPONSABILE Archeol. Mario D'Antuono |

| | | | | | | | | |
|--|---|---|---|--|---|--|--|----------------------------------|
| USM 5 | N. CATALOGO GENERALE | N. CATALOGO INTERNAZIONALE | |  MINISTERO PER I BENI CULTURALI E AMBIENTALI – ISTITUTO CENTRALE PER IL CATALOGO E LA DOCUMENTAZIONE | | | | |
| | | | | SOPRINTENDENZA SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA, BELLE ARTI E PAESAGGIO SA-AV | | | | |
| LOCALITA' GIOI CILENTO (SA) | | ANNO 2021 | AREA Centro Storico Cinta muraria | SAGGIO | SETTORE CORTINA MURARIA TRA 6 e 7 | QUADRATO/1 | QUOTE | UNITA' STRATIGRAFICA 5 |
| TECNICA MURARIA Muratura a sacco | | MODULO | | CAMPIONI MALTA / | | CAMPION. MATTONE / | | CAMPION. PIETRA / |
| PIANTE Tav. 1 | | SEZIONI | | PROSPETTI | | | FOTO COL. X B/N DIAPO | |
| DEFINIZIONE E POSIZIONE Muratura di tamponatura che chiude l'arcata ad Est. Si poggia a USM 1, 4 | | | | | | | | |
| CRITERI DI DISTINZIONE Morfologici | | | | | | | | |
| PROVENIENZA MATERIALI USO PRIMARIO X RIUTILIZZO | | | STATO DI CONSERVAZIONE Mediocre | | | MISURE m 3,90 x 1,40 | | |
| MATERIALI | LAVORAZIONE | CONSISTENZA | FORMA | COLORE | IMPASTO | POSA IN OPERA | | |
| MATTONI | CRUDI COTTI COTTIAL SOLE SEMIFUSI | TENERA DURA MOLTO DURA | TRIANGOLARI QUADRATI RETTANGOL. SPEZZONI | | POCO DEPUR. DEPURATO | FILARI ORIZ. FILARI OND. SPINA PESCE ALTERNATI SFALSATI | | |
| P I E T R A | TUFO CALCARE ALTRO (Arenaria) | SFALDATI SPACCATI X SBOZZATI SQUADRATI SPIANATI | REGOLARE IRREGOLARE X | Grigio | TAGLIO A SCALPELLO A SEGA A MARTELLINA X | CORSI REGOL. CORSI IRREG X CORSI ALTER. SPINA PESCE SPARSI | | |
| | TIPO | CONSISTENZA | COLORE | INERTI | SPESSORE | | RIFINITURA | |
| L E G A N T E | Malta di calce | Tenace | Grigio | | MAX. MIN. | | Nessuna | |
| DESCRIZIONE Setto murario rettilineo in <i>opus incertum</i> realizzato con conci di arenaria sbozzati e inzeppature costituite da schegge del medesimo materiale, tenuti insieme da malta di calce. Si poggia ad USM 1 e tampona l'arco ad Est. Verso Ovest si poggia alla tamponatura muraria USM 4. | | | | | | | | |


| | | | | |
|--|-----------------------------|--|-------------------------------|---|
| SEQUENZA FISICA | UGUALE A USM 3, 4 | SI LEGA A | SEQUENZA STRATIGRAFICA | POSTERIORE A USM 1 |
| | GLI SI APPOGGIA | SI APPOGGIA A USM 1 | | |
| | COPERTO DA | COPRE | | |
| | TAGLIATO DA | TAGLIA | | |
| | RIEMPITO DA | RIEMPIE | | |
| OSSERVAZIONI | | | | |
| INTERPRETAZIONE Tamponatura muraria che occlude gli archi di USM 1 | | | | |
| ELEMENTI DATANTI Rapporti stratigrafici | | | | |
| DATAZIONE | | | | |
| FASE | | | | |
| PERIODO Post-medievale | | | | |
| DATA DI RILEVAZIONE GIUGNO 2021 | | DATA DI RIELABORAZIONE DICEMBRE 2021 | | RESPONSABILE Archeol. Mario D'Antuono |

SCHEDA STATO DI CONSERVAZIONE CINTA MURARIA GIOI (SA)

| | | |
|--|---|--|
| Scheda stato di conservazione cinta muraria e torri | Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le Province di Salerno e Avellino | Comune di Gioi (Sa) Servizio di progettazione definitiva ed esecutiva per l'intervento di restauro della cinta muraria e sistemazione strade CUP D95C20000000001- C.I.G. 869090058F |
| Scheda nr. 14 | | |
| Autori | Dott. Mario D'Antuono Dott.ssa Rosanna Salati | Dicembre 2021 |

1. IDENTIFICAZIONE

1.1 Dati identificativi manufatto

| | |
|---|---|
| Manufatto | Avancorpo murario |
| Posizione topografica | A ca 12 m dalla torre 6 in direzione SW |
| Coordinate/stralcio IGM Coordinate: WMS 84 40°17'16.8"N 15°13'09.7"E Altimetria: 646.1 mslm |  <p>IGM 209 NO-I GIOI</p> |
| Posizione planimetrica | Avancorpo murario Planimetria in calce (n.7) |
| Particella catastale | A monte: f.2, part. 748, part. 296: proprietà privata A valle: f. 2, part. 295: proprietà privata |
| Suolo pubblico/privato | Privato |
| Strade d'accesso | Imboccando via Giuseppe Verdi da W a ca 40 m in direzione E |

Planimetria con identificazione manufatto (scala 1:5000)



CTR 1:5000 (foglio 503111), edizione 2004/2005-Geoportale Regione Campania



Planimetria 1:2.000, da relazione tecnica preliminare, in rossa l'area in oggetto

| | | |
|---|--|---|
| Scheda stato di conservazione cinta muraria e torri | Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le Province di Salerno e Avellino | Comune di Gioi (Sa) Servizi di progettazione definitiva ed esecutiva per l'intervento di restauro della cinta muraria e sistemazione strade CUP D95C20000000001-C.I.G. 869090058F |
| Scheda nr. 14 | | |

2. DATI TECNICI

2.1 Materiali impiegati

| | |
|-------------------------------------|---|
| Tipologia materiali impiegati | Conci di arenaria grigio-verde sbozzati in forma rettangolare, con malta di colore bianco-grigiastro, tenace |
| Tecnica costruttiva impiegata | Messa in opera dei conci in filari orizzontali regolari con malta di colore bianco-grigiastro, tenace. Avancorpo murario con base scarpata e redondone a ca. 3.60 m di altezza |
| Tipologia della malta impiegata | Malta di colore bianco-grigiastro, tenace |
| Volumetria del manufatto conservato | Spessore: Altezza: |
| Datazione | Aragonese |
| Rilievi Grafici: Si | Fotografie: Si |

Note:

Documentazione grafica/fotografica



1. Avancorpo murario con base scarpata e redondone. Foto dei primi anni '70. Vista da SE

| | | |
|--|--|---|
| Scheda stato di conservazione cinta muraria e torri | Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le Province di Salerno e Avellino | Comune di Gioi (Sa) Servizi di progettazione definitiva ed esecutiva per l'intervento di restauro della cinta muraria e sistemazione strade CUP D95C20000000001- C.I.G. 869090058F |
| Scheda nr. 14 | | |

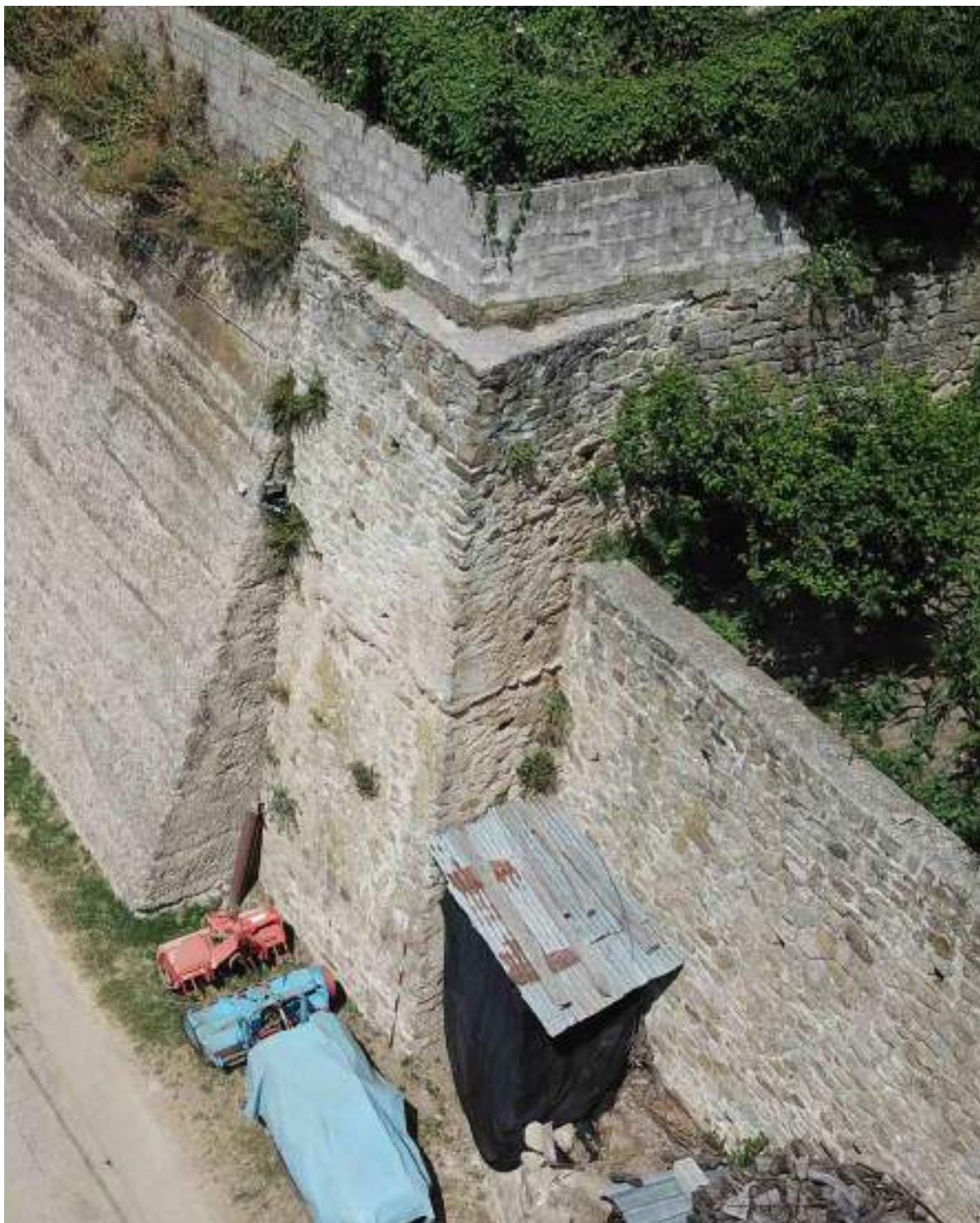
3. STATO DI CONSERVAZIONE

3.1 Visibilità/leggibilità manufatto

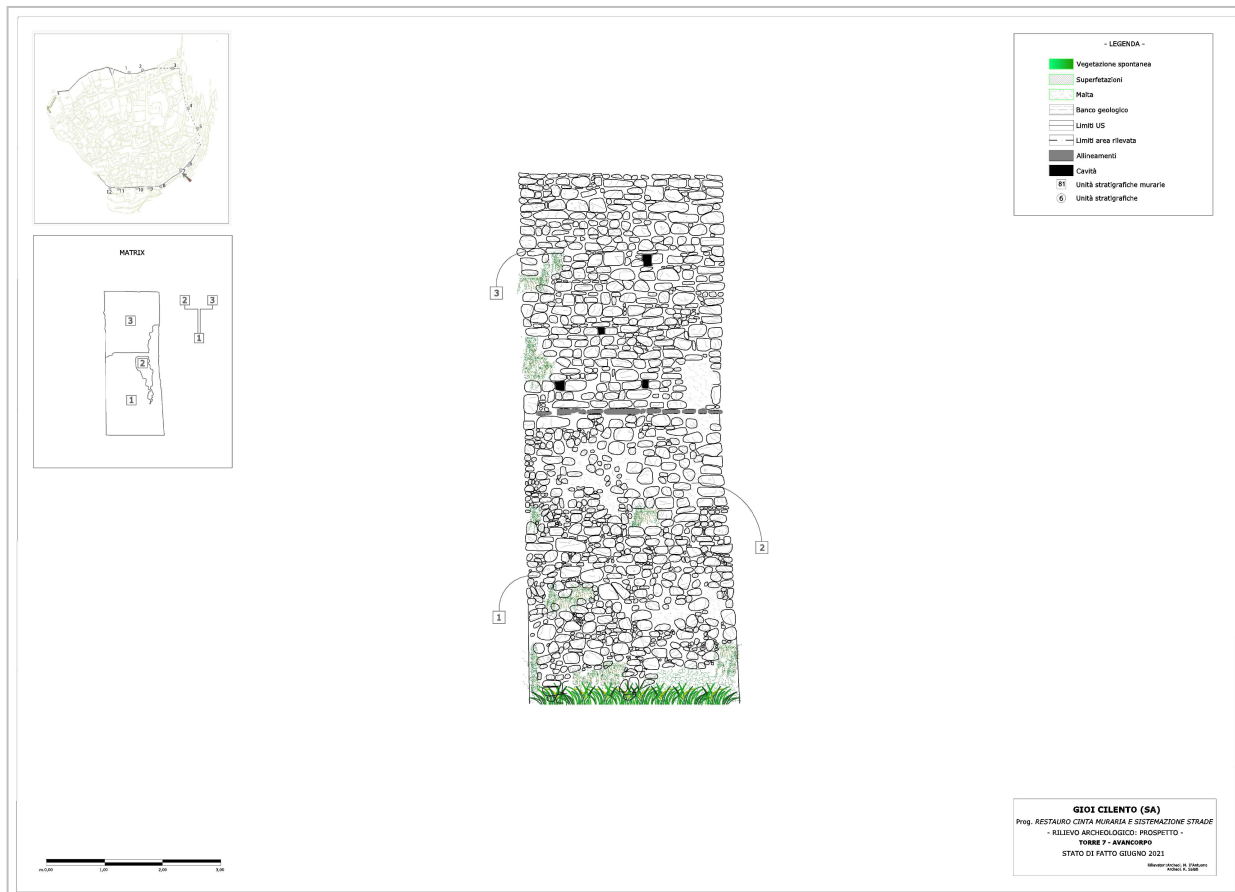
| | |
|---|-------------------------------|
| Leggibilità manufatto | Buona |
| Presenza/assenza di vegetazione infestante | Assenza |
| Stato di conservazione generale manufatto | Buono |
| Stato di conservazione dei materiali | Buono |
| Presenza/assenza restauri antichi e/o recenti | Si |
| Rilievi grafici: Si | Fotografie stato di fatto: Si |

Note:

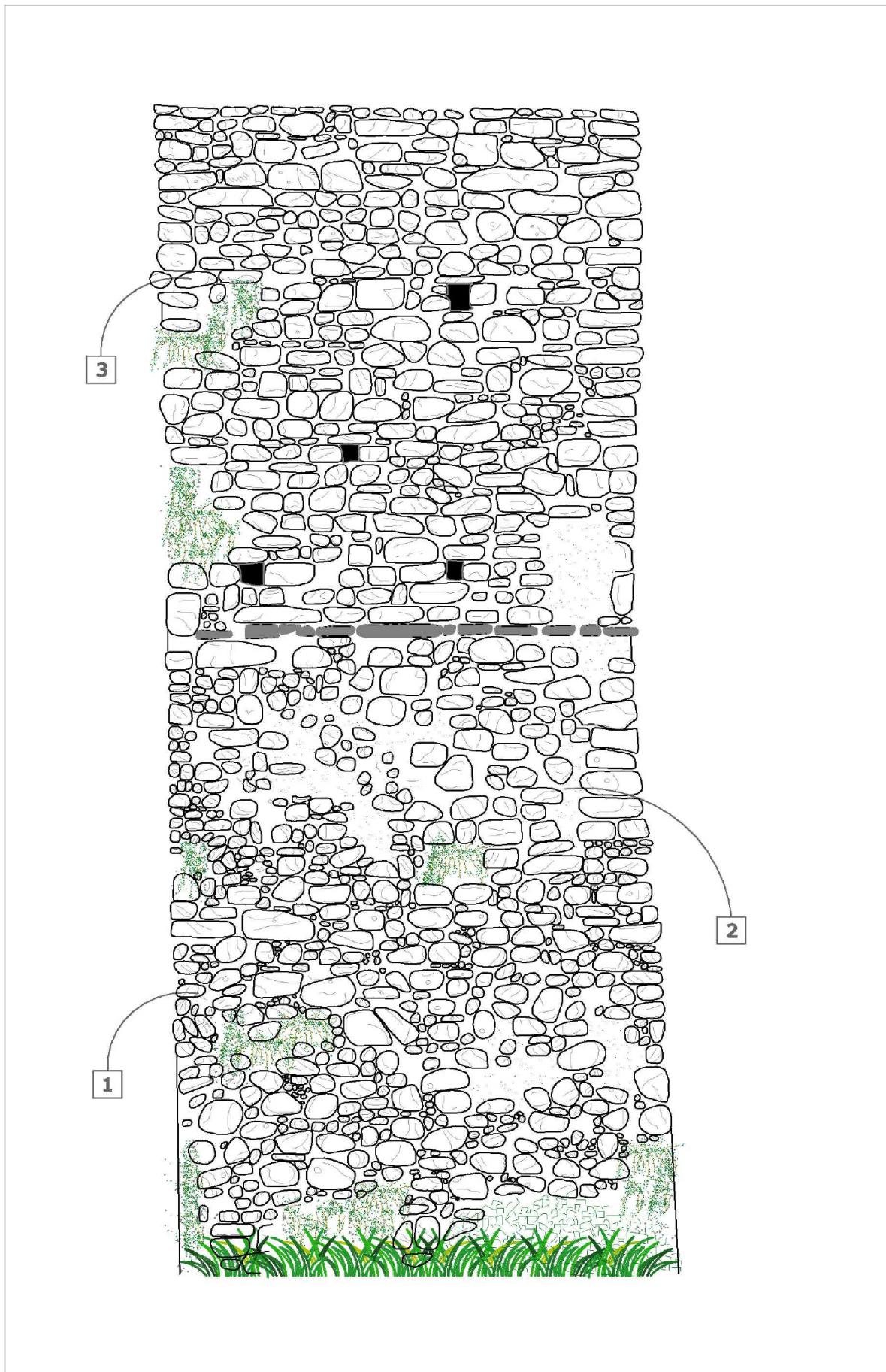
Documentazione grafica e fotografica



2. Avancorpo murario con base scarpata e redondone. Stato di fatto. Vista da E



3. Tavola di rilievo



4. Tavola di rilievo (dettaglio)

4. LETTURA STRATIGRAFICA DEGLI ELEVATI

Saliente murario scarpato che costituisce un avancorpo lungo la cinta muraria atto a migliorare la difesa del tratto di muro ad esso contiguo sul lato Nord-Est. Esso non risultando cavo all'interno e non è chiuso sui quattro lati.

Si documentano piani di posa pseudo-orizzontali, con largo uso di inzeppature costituite da piccole schegge di arenaria (probabilmente risultanti dal lavoro di sbazzatura dei conci stessi) e rari frammenti di laterizi.

La struttura, ad un'altezza di m. 5,00 ca., presenta una redondone che suddivide la base scarpata dal resto.


Presenta un pesante intervento di restauro nel settore centrale atto a riparare una grossa crepa strutturale, Contestualmente a tale intervento sono state realizzate delle iniezioni di malta, delle quali si notano numerosi fori circolari (\emptyset cm. 5 ca) e sono stati occlusi i fori per i travicelli visibili in foto antecedenti a tale intervento.

Probabilmente la parte superiore poteva risultare parzialmente cava (con la presenza di un parapetto) al fine di ospitare un milite; tuttavia, i pesanti restauri non consentono di verificare la presenza o meno di feritoie o altri accorgimenti atti alla difesa.


La base scarpata ed il redondone potrebbero essere considerati elementi architettonici tipici della fase aragonese.

| | | | | | | | | |
|---|--|--|---|--|---|--|--|---|
| USM 1 | N. CATALOGO GENERALE | N. CATALOGO INTERNAZIONALE | |  MINISTERO PER I BENI CULTURALI E AMBIENTALI – ISTITUTO CENTRALE PER IL CATALOGO E LA DOCUMENTAZIONE | | | | |
| | | | | SOPRINTENDENZA SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA, BELLE ARTI E PAESAGGIO SA-AV | | | | |
| LOCALITA' GIOI CILENTO (SA) | | ANNO 2021 | AREA Centro Storico Cinta muraria | SAGGIO | SETTORE TORRE 7 (Avancorpo) | QUADRATO/1 | QUOTE | UNITA' STRATIGRAFICA 1 |
| TECNICA MURARIA Muratura a sacco | | MODULO | | CAMPIONI MALTA / | | CAMPION. MATTONI / | | CAMPION. PIETRA / |
| PIANTE | | SEZIONI | | PROSPETTI Tav. 1 | | | FOTO COL. X B/N DIAPO | |
| DEFINIZIONE E POSIZIONE Muratura ad angolo, scarpata, collocata tra le torri 6 e 8, su cui si poggiano le USM 2, 3 | | | | | | | | |
| CRITERI DI DISTINZIONE Morfologici | | | | | | | | |
| PROVENIENZA MATERIALI USO PRIMARIO X RIUTILIZZO | | | STATO DI CONSERVAZIONE Buono, con restauri | | | MISURE m 4,95 x 3,70 | | |
| MATERIALI | LAVORAZIONE | CONSISTENZA | FORMA | COLORE | IMPASTO | POSA IN OPERA | | |
| MATTONI | CRUDI COTTI COTTIAL SOLE SEMIFUSI | TENERA DURA MOLTO DURA | TRIANGOLARI QUADRATI RETTANGOL. SPEZZONI | | POCO DEPUR. DEPURATO | FILARI ORIZ. FILARI OND. SPINA PESCE ALTERNATI SFALSATI | | |
| P I E R A | TUFO CALCARE ALTRO (Arenaria) | SFALDATI SPACCATI X SBOZZATI SQUADRATI SPIANATI | | REGOLARE IRREGOLARE X | Giallo- grigiastro. Alcuni conci hanno colorazione nocciola, altri sfumature verdastre | TAGLIO A SCALPELLO A SEGA A MARTELLINA X | CORSI REGOL. CORSI IRREG. X CORSI ALTER. SPINA PESCE SPARSI | |
| | TIPO | CONSISTENZA | COLORE | INERTI | SPESSORE | RIFINITURA | | |
| L E G A N T E | Malta granulosa, ricca di inclusi | Tenace | Grigiastro | Inerti costituiti da piccoli ciottoli di dimensioni max. Ø cm. 1,00 e frammenti di arenaria. | MAX. m. 0,60 MIN. m. 0,40 | Nessuna | | |
| DESCRIZIONE Setto murario scarpato, ad angolo, ubicato lungo la cortina muraria tra le torri 6, 8, realizzato con conci di arenaria locale, appena sbozzati, legati da abbondante malta. Si documentano piani di posa pseudo-orizzontali, con largo uso di inzeppature costituite da piccole schegge di arenaria (probabilmente risultanti dal lavoro di sbozzatura dei conci stessi) e rari frammenti di laterizi. La struttura, ad un'altezza di m. 5,00 ca., presenta una redondone che suddivide la base scarpata dal resto (USM 3). Presenta un pesante intervento di restauro nel settore centrale atto a riparare una grossa crepa strutturale, tale intervento viene definito USM 2. Contestualmente a tale intervento sono state realizzate delle iniezioni di malta, delle quali si notano numerosi fori circolari (Ø cm. 5 ca) e sono stati occlusi i fori per i travicelli visibili in foto antecedenti a tale intervento. | | | | | | | | |

| SEQUENZA FISICA | UGUALE A | SI LEGA A | SEQUENZA STRATIGRAFICA | POSTERIORE A |
|---|-----------------------------|--|------------------------|---|
| | GLI SI APPOGGIA USM 2, 3 | SI APPOGGIA A | | ANTERIORE A |
| | COPERTO DA | COPRE | | |
| | TAGLIATO DA | TAGLIA | | |
| | RIEMPITO DA | RIEMPIE | | |
| OSSERVAZIONI La struttura, che è stata definita “Torre 7” nel progetto preliminare per il restauro della cinta muraria di Gioi, non risulta cava all’interno e non è chiusa sui quattro lati; pertanto, non può essere considerata una torre. | | | | |
| INTERPRETAZIONE Saliente murario che costituisce un avancorpo lungo la cinta muraria atto a migliorare la difesa del tratto di muro ad esso contiguo sul lato Nord-Est. Probabilmente la parte superiore poteva risultare parzialmente cava al fine di ospitare un milite; tuttavia, i pesanti restauri non consentono di verificare la presenza o meno di feritoie o altri accorgimenti atti alla difesa. | | | | |
| ELEMENTI DATANTI Confronti tipologici e fonti documentarie. La base scarpata ed il redondone potrebbero essere considerati elementi architettonici tipici della fase aragonese | | | | |
| DATAZIONE | | | | |
| FASE | | | | |
| PERIODO Aragonese | | | | |
| DATA DI RILEVAZIONE GIUGNO 2021 | | DATA DI RIELABORAZIONE DICEMBRE 2021 | | RESPONSABILE Archeol. Mario D’Antuono |

| | | | | | | | | |
|--|--|---|---|------------------------------------|--|---|--|---|
| USM 2 | N. CATALOGO GENERALE | | N. CATALOGO INTERNAZIONALE | |  MINISTERO PER I BENI CULTURALI E AMBIENTALI – ISTITUTO CENTRALE PER IL CATALOGO E LA DOCUMENTAZIONE | | | |
| | | | | | SOPRINTENDENZA SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA, BELLE ARTI E PAESAGGIO SA-AV | | | |
| LOCALITA' GIOI CILENTO (SA) | | ANNO 2021 | AREA Centro Storico Cinta muraria | SAGGIO | SETTORE TORRE 7 (Avancorpo) | QUADRATO/1 | QUOTE | UNITA' STRATIGRAFICA 2 |
| TECNICA MURARIA Muratura a sacco | | MODULO | | CAMPIONI MALTA / | | CAMPION. MATTONE / | | CAMPION. PIETRA / |
| PIANTE | | SEZIONI | | PROSPETTI Tav. 1 | | | FOTO COL. X B/N DIAPO | |
| DEFINIZIONE E POSIZIONE Muratura costituente un restauro relativo ad una crepa strutturale della USM 1 | | | | | | | | |
| CRITERI DI DISTINZIONE Morfologici | | | | | | | | |
| PROVENIENZA MATERIALI USO PRIMARIO X RIUTILIZZO | | | | STATO DI CONSERVAZIONE / | | | MISURE m 3,00 x 0,60 ca. | |
| MATERIALI | LAVORAZIONE | CONSISTENZA | FORMA | COLORE | IMPASTO | POSA IN OPERA | | |
| MATTONI | CRUDI COTTI COTTI AL SOLE SEMIFUSI | TENERA DURA MOLTO DURA | TRIANGOLARI QUADRATI RETTANGOL. SPEZZONI | | POCO DEPUR. DEPURATO | FILARI ORIZ. FILARI OND. SPINA PESCE ALTERNATI SFALSATI | | |
| P I E T R A | TUFO CALCARE X ALTRO X (Arenaria) | SFALDATI SPACCATI X SBOZZATI SQUADRATI SPIANATI | REGOLARE IRREGOLARE X | | TAGLIO A SCALPELLO A SEGA A MARTELLINA X | CORSI REGOL. CORSI IRREG. X CORSI ALTER. SPINA PESCE SPARSI | | |
| | TIPO | CONSISTENZA | COLORE | INERTI | SPESSORE | RIFINITURA | | |
| L E G A N T E | Malta cementizia | Tenace | Grigiastro | | | Nessuna | | |
| DESCRIZIONE Intervento di restauro nel settore centrale che interessa la USM 1, atto a riparare una grossa crepa strutturale, contestualmente al quale sono state realizzate delle iniezioni di malta, delle quali si notano numerosi fori circolari (Ø cm. 5 ca) e sono stati occlusi i fori per i travicelli visibili in foto antecedenti a tale intervento. La muratura in opera incerta è costituita da conci appena sbozzati di arenaria e calcare tenuti coesi da malta cementizia. | | | | | | | | |

| | | | | |
|---|------------------------|--|-------------------------------|---|
| SEQUENZA FISICA | UGUALE A | SI LEGA A | SEQUENZA STRATIGRAFICA | POSTERIORE A USM 1 |
| | GLI SI APPOGGIA | SI APPOGGIA A USM 1 | | |
| | COPERTO DA | COPRE | | |
| | TAGLIATO DA | TAGLIA | | |
| | RIEMPITO DA | RIEMPIE | | ANTERIORE A |
| OSSERVAZIONI | | | | |
| INTERPRETAZIONE | | | | |
| ELEMENTI DATANTI Materiali impiegati e confronti con materiale documentario fotografico | | | | |
| DATAZIONE | | | | |
| FASE | | | | |
| PERIODO Contemporaneo | | | | |
| DATA DI RILEVAZIONE GIUGNO 2021 | | DATA DI RIELABORAZIONE DICEMBRE 2021 | | RESPONSABILE Archeol. Mario D'Antuono |

| | | | | | | | | |
|--|--|---|---|----------------------------|--|---|---|---|
| USM 3 | N. CATALOGO GENERALE | | N. CATALOGO INTERNAZIONALE | |  MINISTERO PER I BENI CULTURALI E AMBIENTALI – ISTITUTO CENTRALE PER IL CATALOGO E LA DOCUMENTAZIONE | | | |
| | | | | | SOPRINTENDENZA SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA, BELLE ARTI E PAESAGGIO SA-AV | | | |
| LOCALITA' GIOI CILENTO (SA) | | ANNO 2021 | AREA Centro Storico Cinta muraria | SAGGIO | SETTORE TORRE 7 (Avancorpo) | QUADRATO/1 | QUOTE | UNITA' STRATIGRAFICA 3 |
| TECNICA MURARIA Muratura a sacco | | MODULO | | CAMPIONI MALTA / | | CAMPION. MATTONE / | | CAMPION. PIETRA / |
| PIANTE | | SEZIONI | | PROSPETTI Tav. 1 | | | FOTO COL. X B/N DIAPO | |
| DEFINIZIONE E POSIZIONE Muratura costituente un restauro relativo alla parte superiore dell'avancorpo; si poggia alla USM 1 | | | | | | | | |
| CRITERI DI DISTINZIONE Morfologici | | | | | | | | |
| PROVENIENZA MATERIALI USO PRIMARIO X RIUTILIZZO | | | STATO DI CONSERVAZIONE Buono, con restauri invasivi | | | MISURE m. 3,85 x 3,50 | | |
| MATERIALI | LAVORAZIONE | CONSISTENZA | FORMA | COLORE | IMPASTO | POSA IN OPERA | | |
| MATTONI | CRUDI COTTI COTTI AL SOLE SEMIFUSI | TENERA DURA MOLTO DURA | TRIANGOLARI QUADRATI RETTANGOL. SPEZZONI | | POCO DEPUR. DEPURATO | FILARI ORIZ. FILARI OND. SPINA PESCE ALTERNATI SFALSATI | | |
| P I E T R A | TUFO CALCARE X ALTRO X (Arenaria) | SFALDATI SPACCATI X SBOZZATI X SQUADRATI SPIANATI | | REGOLARE X IRREGOLARE | | TAGLIO A SCALPELLO X A SEGA A MARTELLINA | CORSI REGOL. X CORSI IRREG. CORSI ALTER. SPINA PESCE SPARSI | |
| | TIPO | CONSISTENZA | COLORE | INERTI | SPESSORE | RIFINITURA | | |
| L E G A N T E | Malta cementizia | Tenace | Grigiastro | | | Nessuna | | |
| DESCRIZIONE Intervento di restauro costituito da muratura in opera incerta, ad angolo, che interessa la cortina muraria tra le torri 6, 8. La muratura in opera incerta è costituita da conci appena sbazzati di arenaria e calcare tenuti coesi da malta cementizia. Si documentano tre fori per travicello, tuttavia la regolarità degli stessi fa supporre che non si tratti di quelli originali. | | | | | | | | |


| | | | | |
|--|------------------------|--|-------------------------------|---|
| SEQUENZA FISICA | UGUALE A | SI LEGA A | SEQUENZA STRATIGRAFICA | POSTERIORE A USM 1 |
| | GLI SI APPOGGIA | SI APPOGGIA A USM 1 | | |
| | COPERTO DA | COPRE | | |
| | TAGLIATO DA | TAGLIA | | |
| | RIEMPITO DA | RIEMPIE | | |
| OSSERVAZIONI La cantonata angolare fino ad una quota di m. 7,00 ca dal p.c. appare risparmiata dal presente intervento | | | | |
| INTERPRETAZIONE Insieme alle USM 1 e 2 fanno parte di un saliente murario che costituisce un avancorpo lungo la cinta muraria atto a migliorare la difesa del tratto di muro ad esso contiguo sul lato Nord-Est. Probabilmente la parte superiore poteva risultare parzialmente cava al fine di ospitare un milite; tuttavia, i pesanti restauri non consentono di verificare la presenza o meno di feritoie o altri accorgimenti atti alla difesa. | | | | |
| ELEMENTI DATANTI | | | | |
| DATAZIONE | | | | |
| FASE | | | | |
| PERIODO Contemporaneo. | | | | |
| DATA DI RILEVAZIONE GIUGNO 2021 | | DATA DI RIELABORAZIONE DICEMBRE 2021 | | RESPONSABILE Archeol. Mario D'Antuono |

SCHEDA STATO DI CONSERVAZIONE CINTA MURARIA GIOI (SA)

| | | |
|--|---|--|
| Scheda stato di conservazione cinta muraria e torri | Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le Province di Salerno e Avellino | Comune di Gioi (Sa) Servizio di progettazione definitiva ed esecutiva per l'intervento di restauro della cinta muraria e sistemazione strade CUP D95C20000000001- C.I.G. 869090058F |
| Scheda nr. 15 | | |
| Autori | Dott. Mario D'Antuono Dott.ssa Rosanna Salati | Dicembre 2021 |

1. IDENTIFICAZIONE

1.1 Dati identificativi manufatto

| | |
|---|---|
| Manufatto | Torre 8 |
| Posizione topografica | A ca 35 m dalla torre 6 in direzione SW |
| Coordinate/stralcio IGM Coordinate: WMS 84 40°17'15.8"N 15°13'07.5"E Altimetria: 646.1 mslm |  <p>IGM 209 NO-I GIOI</p> |
| Posizione planimetrica | Torre 8 Planimetria in calce |
| Particella catastale | A monte: f. 2, part. 837: proprietà privata A valle: f. 2, strada vicinale privata: proprietà privata |
| Suolo pubblico/privato | Privato |
| Strade d'accesso | Imboccando Via Giuseppe Verdi da W, 20 m in direzione E |

Planimetria con identificazione manufatto (scala 1:5000)



CTR 1:5000 (foglio 503111), edizione 2004/2005-Geoportale Regione Campania



Planimetria 1:2.000, da relazione tecnica preliminare, in rossa l'area in oggetto

| | | |
|--|--|---|
| Scheda stato di conservazione cinta muraria e torri | Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le Province di Salerno e Avellino | Comune di Gioi (Sa) Servizi di progettazione definitiva ed esecutiva per l'intervento di restauro della cinta muraria e sistemazione strade CUP D95C20000000001- C.I.G. 869090058F |
| Scheda nr. 15 | | |

2. DATI TECNICI

2.1 Materiali impiegati

| | |
|--|---|
| Tipologia materiali impiegati | Conci di arenaria grigio-verde sbozzati in forma rettangolare, malta di colore bianco-grigiastro, tenace |
| Tecnica costruttiva impiegata (dati raccolti precedentemente al restauro e pubblicati in BIANCO E., 2007) | Messa in opera dei conci in filari orizzontali con scarti dello stesso materiale nelle connesure, malta di colore bianco-grigiastro, tenace. Fori a sezione quadrangolare per impalcati lignei di 0.15x0.15 m Redondone nella parte basamentale |
| Tipologia della malta impiegata | Malta di colore bianco-grigiastro, tenace |
| Volumetria del manufatto conservato | Diametro: 2.90 m (interno) Altezza: non rilevabile |
| Datazione | Angioina |
| Rilievi Grafici: No | Fotografie: Si |

Note: Il rilievo e la documentazione grafica della torre 8, così come la produzione di una documentazione fotografica recente, risulta difficoltoso a causa della presenza di vegetazione infestante che ha obliterato completamente la struttura.

Le notizie storiche e i dati archeologici e fotografici sono desunti da BIANCO E., *Per una storia del popolamento del territorio del Comune di Gioi nel Cilento: dall'influenza greca all'incastellamento*, Napoli, 2005, e da BIANCO E. 2007, *L'incastellamento medievale nel cilento interno: il caso del castello di Gioi (XII-XVI sec.), prime indagini*, Napoli 2007

Documentazione grafica/fotografica



1. Torre 8, vista da E



2. Torre 8, vista da SE. (Foto dei primi anni '70)



3. Torre 8, vista da E. (foto dei primi anni '70)



4. Torre 8, vista da SW. E' visibile parte della cortina muraria e un'apertura ai piedi della torre. (foto degli inizi degli anni '60)



5. Torre 8 e in primo piano la torre 9. Tra le due torri sembra plausibile la collocazione di Porta San Francesco come si evince da questa foto. La torre 8 viene anche detta del "Ribbellino", ad indicare un ingresso alle mura posto nelle immediate vicinanze. (Foto tratta da P. Ebner, Storia di un feudo del Mezzogiorno, 1975, tavola 31).

| | | |
|--|--|---|
| Scheda stato di conservazione cinta muraria e torri | Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le Province di Salerno e Avellino | Comune di Gioi (Sa) Servizi di progettazione definitiva ed esecutiva per l'intervento di restauro della cinta muraria e sistemazione strade CUP D95C20000000001- C.I.G. 869090058F |
| Scheda nr. 15 | | |

3. STATO DI CONSERVAZIONE

3.1 Visibilità/leggibilità manufatto

| | |
|---|-------------------------------|
| Leggibilità manufatto | Scarsa |
| Presenza/assenza di vegetazione infestante | Presenza |
| Stato di conservazione generale manufatto | Non pervenuto |
| Stato di conservazione dei materiali | Non pervenuto |
| Presenza/assenza restauri antichi e/o recenti | Non pervenuto |
| Rilievi grafici: No | Fotografie stato di fatto: Si |

Note:

Documentazione grafica e fotografica



6. Torre 8. Stato di fatto. Vista da E



7. Torre 8. Stato di fatto. Vista da S


8. Torre 8. Stato di fatto. Vista da SW

SCHEDA STATO DI CONSERVAZIONE CINTA MURARIA GIOI (SA)

| | | |
|--|---|--|
| Scheda stato di conservazione cinta muraria e torri | Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le Province di Salerno e Avellino | Comune di Gioi (Sa) Servizio di progettazione definitiva ed esecutiva per l'intervento di restauro della cinta muraria e sistemazione strade CUP D95C20000000001- C.I.G. 869090058F |
| Scheda nr. 16 | | |
| Autori | Dott. Mario D'Antuono Dott.ssa Rosanna Salati | Dicembre 2021 |

1. IDENTIFICAZIONE

1.1 Dati identificativi manufatto

| | |
|---|---|
| Manufatto | Torre 9 |
| Posizione topografica | A ca 7 m dalla torre 8 in direzione W |
| Coordinate/stralcio IGM Coordinate: WMS 84 40°17'15.7"N 15°13'05.8"E Altimetria: 646.1 mslm |  <p style="text-align: center;">IGM 209 NO-I GIOI</p> |
| Posizione planimetrica | Torre 9 Planimetria in calce |
| Particella catastale | A monte: f. 2, part. 307 strada vicinale comunale: proprietà Comune di Gioi A valle: f.2, strada vicinale comunale: proprietà Comune di Gioi |
| Suolo pubblico/privato | Pubblico |
| Strade d'accesso | Vico San Francesco (da N); Via Madonna di Pompei (da E); Via Risorgimento (da NE); via Giuseppe Verdi (da SE) |

Planimetria con identificazione manufatto (scala 1:5000)



CTR 1:5000 (foglio 503111), edizione 2004/2005-Geoportale Regione Campania



Planimetria 1:2.000, da relazione tecnica preliminare, in rossa l'area in oggetto

| | | |
|--|--|---|
| Scheda stato di conservazione cinta muraria e torri | Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le Province di Salerno e Avellino | Comune di Gioi (Sa) Servizi di progettazione definitiva ed esecutiva per l'intervento di restauro della cinta muraria e sistemazione strade CUP D95C20000000001- C.I.G. 869090058F |
| Scheda nr. 16 | | |

2. DATI TECNICI

2.1 Materiali impiegati

| | |
|-------------------------------------|--|
| Tipologia materiali impiegati | <p>Conci di arenaria grigio-verde sbozzati in forma rettangolare con inserti dello stesso materiale e laterizi nelle connessioni, malta di colore bianco-grigiastro, tenace.</p> <p>Abbondante letto di calce sul lato W</p> |
| Tecnica costruttiva impiegata | <p>Messa in opera dei conci in filari sub-orizzontali con scarti dello stesso materiale e laterizi presenti nei ricorsi per renderli regolari.</p> <p>Fori a sezione circolare per impalcato ligneo con diametro di 0.08m posti ad una distanza di 1.20/1.50m</p> <p>Arciere sul lato E e sul lato W La torre si poggia alla cortina muraria</p> |
| Tipologia della malta impiegata | Malta di colore bianco-grigiastro, tenace |
| Volumetria del manufatto conservato | <p>Torre Diametro: 3m Altezza: Spessore: 0.90 m</p> <p>Cinta muraria Altezza: 4.90 m Spessore: 1.20 m (base)</p> |
| Datazione | Angioina |
| Rilievi Grafici: Si | Fotografie: Si |

Note:

Documentazione grafica/fotografica



1. Torre 9, lato W, è visibile parte della cortina muraria cui si addossa la torre.



2. Torre 9, vista da E. Foto dei primi anni '60.



3. Torre 9, vista da SW. Foto dei primi anni '70.

| | | |
|--|---|---|
| Scheda stato di conservazione cinta muraria e torri | Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le Province di Salerno e Avellino | Comune di Gioi (Sa) Servizi di progettazione definitiva ed esecutiva per l'intervento di restauro della cinta muraria e sistemazione strade CUP D95C20000000001- C.I.G. 869090058F |
| Scheda nr. 16 | | |

3. STATO DI CONSERVAZIONE

3.1 Visibilità/leggibilità manufatto

| | |
|---|-------------------------------|
| Leggibilità manufatto | Media |
| Presenza/assenza di vegetazione infestante | Presenza |
| Stato di conservazione generale manufatto | Buono |
| Stato di conservazione dei materiali | Buono |
| Presenza/assenza restauri antichi e/o recenti | Si |
| Rilievi grafici: Si | Fotografie stato di fatto: Si |

Note:

Documentazione grafica e fotografica



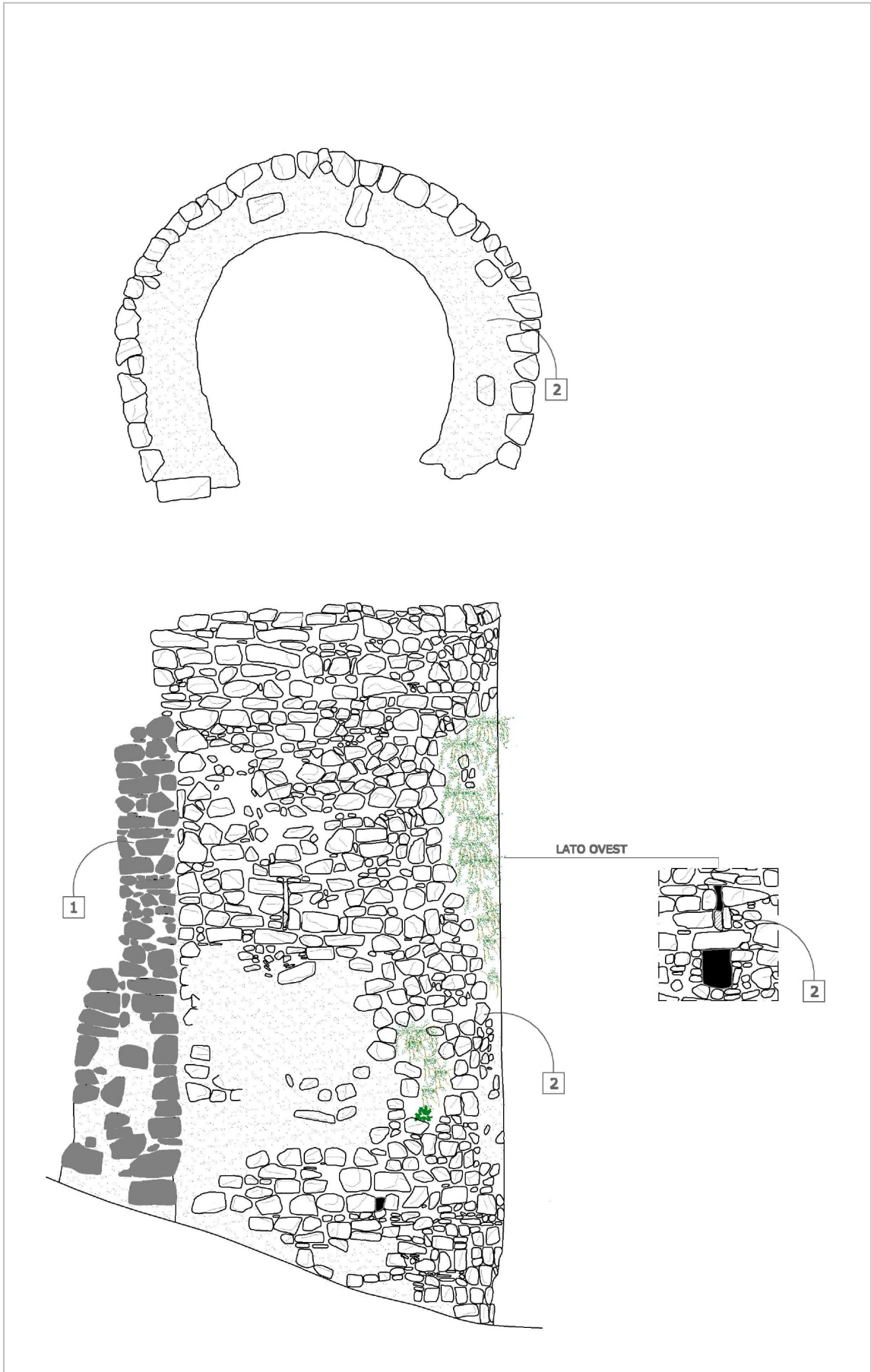
4. *Torre 9, lato W. Si notano i fori circolari per impalcati lignei. In alto a destra interno dell'arciera W preceduta da un semiarco in muratura. Stato di fatto.*



5. Torre 9, lato E. Particolare dell'arciera e foro a sezione quadrata. Stato di fatto



6. Torre 9, vista da SE. Stato di fatto



8. Tavola di rilievo (dettaglio)

4. LETTURA STRATIGRAFICA DEGLI ELEVATI

Torre cilindrica, non scarpata, con pianta a ferro di cavallo.

Si presenta messa in opera con conci di arenaria locale, appena sbazzati, legati da abbondante malta.

Si documentano piani di posa pseudo-orizzontali, con largo uso di inzeppature costituite principalmente da piccole schegge di arenaria (probabilmente risultanti dal lavoro di sbazzatura dei conci stessi) e rari coppi frammentati.

Lo spessore della muratura, misurabile in cima, è di cm. 80; in questo punto si documenta una risega interna di ca. cm. 50 di spessore.

La struttura nella parte anteriore mediana presenta una grossa lacuna nella muratura, occupata da vegetazione spontanea.

Si documentano numerosi fori di travicello, di forme e dimensioni eterogenee in quanto formati intorno a pali lignei grezzi di sezioni non standardizzate, inseriti nella muratura in corso di posa secondo una maglia variabile con lato di ca. m. 1,20.

Lungo i lati destro e sinistro della torre si documentano delle feritoie: a ovest un'arciera (misure cm. 25 x 8), tamponata in basso con una scheggia di arenaria e, sotto di essa un'apertura rettangolare passante (misure cm. 45 x 30); a est un'arciera (misure cm. 31 x 8), anch'essa tamponata in basso con una scheggia di arenaria.

Per quanto riguarda i particolari accorgimenti difensivi, si documenta una variazione del sistema difensivo in entrambe le feritoie: sotto l'arciera di ovest (ridotta in altezza), è presente un'apertura quadrangolare passante; altrettanto nella feritoia di est si documenta la riduzione dell'ampiezza in altezza dell'arciera.

A differenza delle torri 6 e 10 (tra quelle rilevate) ove in periodo aragonese si presenta l'aggiunta sotto l'arciera (angioina) di un'archibugiera, nella torre in oggetto le due arcieri vengono ridotte in altezza e sotto una di essa (a ovest) compare un'apertura quadrangolare passante (in fase con la costruzione).

Tale accorgimento difensivo potrebbe essere spiegato dalla presenza, proprio ad ovest della torre, di una porta d'accesso al borgo, per la difesa della quale sarebbe stato migliorato il sistema difensivo con l'impiego di un'arma diversa dall'arco (forse una balestra).

La torre è addossata al muro di cinta che, seppur tranciato alle due estremità, presenta andamento E-W.


Esso si presenta messo in opera con conci di arenaria locale, appena sbazzati, legati da abbondante malta.

Si documentano piani di posa pseudo-orizzontali, con largo uso di inzeppature costituite principalmente da piccole schegge di arenaria (probabilmente risultanti dal lavoro di sbazzatura dei conci stessi) e rari coppi frammentati.


Lo spessore della muratura, misurabile alla base, è di cm. 100.

La cortina appare oggetto di un pesante intervento di restauro.

A livello stratigrafico si evidenzia che la cortina muraria è stata costruita prima e dopo vi sono state addossate le torri, tuttavia sia le mura che le torri (nella loro prima fase costruttiva) si datano al periodo angioino.

| | | | | | | | |
|---|---|---|--|--|---|---|---|
| USM 1 | N. CATALOGO GENERALE | N. CATALOGO INTERNAZIONALE | |  MINISTERO PER I BENI CULTURALI E AMBIENTALI – ISTITUTO CENTRALE PER IL CATALOGO E LA DOCUMENTAZIONE | | | |
| | | | | SOPRINTENDENZA SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA, BELLE ARTI E PAESAGGIO SA-AV | | | |
| LOCALITA' GIOI CILENTO (SA) | ANNO 2021 | AREA Centro Storico Cinta muraria | SAGGIO | SETTORE TORRE 9 | QUADRATO/I | QUOTE | UNITA' STRATIGRAFICA 1 |
| TECNICA MURARIA Muratura a sacco | MODULO / | | CAMPIONI MALTA / | | CAMPION. MATTONI / | | CAMPION. PIETRA / |
| PIANTE | SEZIONI Tav. 1 | | PROSPETTI Tav. 1 | | | FOTO COL. X B/N DIAPO | |
| DEFINIZIONE E POSIZIONE Muratura curvilinea costituente la torre 9. Settore S della cinta muraria. | | | | | | | |
| CRITERI DI DISTINZIONE Morfologici | | | | | | | |
| PROVENIENZA MATERIALI USO PRIMARIO X RIUTILIZZO | | | STATO DI CONSERVAZIONE Mediocre, con presenza di vegetazione spontanea | | | MISURE m 7,00 x 3,20 | |
| MATERIALI | LAVORAZIONE | CONSISTENZA A | FORMA | COLORE | IMPASTO | POSA IN OPERA | |
| MATTONI | CRUDI COTTI COTTIAL SOLE SEMIFUSI | TENERA DURA MOLTO DURA | TRIANGOLARI QUADRATI RETTANGOL. SPEZZONI | | POCO DEPUR. DEPURATO | FILARI ORIZ. FILARI OND. SPINA PESCE ALTERNATI SFALSATI | |
| P I E T R A | TUFO CALCARE ALTRO (Arenaria) | SFALDATI SPACCATI X SBOZZATI X SQUADRATI SPIANATI | REGOLARE IRREGOLARE X | Giallo- grigiastro. Alcuni conci hanno colorazione nocciola, altri sfumature verdastre | TAGLIO A SCALPELLO A SEGA A MARTELLINA X | CORSI REGOL. CORSI IRREG. X CORSI ALTER. SPINA PESCE SPARSI | |
| | TIPO | CONSISTENZA | COLORE | INERTI | SPESSORE | RIFINITURA | |
| L E G A N T E | Malta granulosa, ricca di inclusi | Tenace | Giallo-grigiastro, con sfumature rosate | Inerti costituiti da piccoli ciottoli di dimensioni max. Ø cm. 1,00 e frammenti di arenaria. | MAX. MIN. | Nessuna | |
| DESCRIZIONE Setto murario curvilineo, con pianta a ferro di cavallo, non scarpata, costituente la torre n. 9. Posizionata tra le torri 8, 10. Si presenta messa in opera con conci di arenaria locale, appena sbozzati, legati da abbondante malta. Si documentano piani di posa pseudo-orizzontali, con largo uso di inzeppature costituite principalmente da piccole schegge di arenaria (probabilmente risultanti dal lavoro di sbozzatura dei conci stessi) e rari coppi frammentati. Lo spessore della muratura, misurabile in cima, è di cm. 80; in questo punto si documenta una risega interna di ca. cm. 50 di spessore. La struttura nella parte anteriore mediana presenta una grossa lacuna nella muratura, occupata da vegetazione spontanea. Si documentano numerosi fori di travicello, di forme e dimensioni eterogenee in quanto formati intorno a pali lignei grezzi di sezioni non standardizzate, inseriti nella muratura in corso di posa secondo una maglia variabile con lato di ca. m. 1,20. Lungo i lati destro e sinistro della torre si documentano delle feritoie: a ovest un'arciera (misure cm. 25 x 8), tamponata in basso con una scheggia di arenaria e, sotto di essa un'apertura rettangolare passante (misure cm. 45 x 30); a est un'arciera (misure cm. 31 x 8), anch'essa tamponata in basso con una scheggia di arenaria. La torre è addossata al muro di cinta USM 2, al quale si appoggia. | | | | | | | |

| | | | | |
|---|------------------------|--------------------------------------|----------------------------|-------------------------------------|
| SEQUENZA FISICA | UGUALE A | SI LEGA A | SEQUENZA STRATEGICA | POSTERIORE A USM 2 |
| | GLI SI APPOGGIA | SI APPOGGIA A USM 2 | | |
| | COPERTO DA | COPRE | | |
| | TAGLIATO DA | TAGLIA | | |
| | RIEMPITO DA | RIEMPIE | | ANTERIORE A |
| OSSERVAZIONI | | | | |
| <p>Nella presente torre si documenta una variazione del sistema difensivo in entrambe le feritoie: sotto l'arciera di ovest (ridotta in altezza), è presente un'apertura quadrangolare passante; altrettanto nella feritoia di est si documenta la riduzione dell'ampiezza in altezza dell'arciera.</p> <p>A differenza delle torri 6 e 10 (tra quelle rilevate) ove in periodo aragonese si documenta l'aggiunta sotto l'arciera (angioina) di un'archibugiera, nella presente torre le due arcieri vengono ridotte in altezza e sotto una di essa (ovest) appare un'apertura quadrangolare passante (in fase con la costruzione).</p> <p>Tale accorgimento difensivo potrebbe essere spiegato dalla presenza, proprio ad ovest della torre in oggetto, di una porta d'accesso al borgo, per la difesa della quale sarebbe stato migliorato il sistema difensivo con l'impiego di un'arma diversa dall'arco.</p> | | | | |
| INTERPRETAZIONE | | | | |
| Torre "cilindrica" (non scarpata) appartenente alla cortina muraria databile al periodo angioino. | | | | |
| ELEMENTI DATANTI | | | | |
| Confronti tipologici | | | | |
| DATAZIONE | | | | |
| FASE | | | | |
| PERIODO | | | | |
| Angioino | | | | |
| DATA DI RILEVAZIONE | | DATA DI RIELABORAZIONE | | RESPONSABILE |
| GIUGNO 2021 | | DICEMBRE 2021 | | Archeol. Mario D'Antuono |

| | | | | | | | | |
|--|--|--|---|--|--|--|---|----------------------------------|
| USM 2 | N. CATALOGO GENERALE | | N. CATALOGO INTERNAZIONALE | |  MINISTERO PER I BENI CULTURALI E AMBIENTALI – ISTITUTO CENTRALE PER IL CATALOGO E LA DOCUMENTAZIONE | | | |
| | | | | | SOPRINTENDENZA SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA, BELLE ARTI E PAESAGGIO SA-AV | | | |
| LOCALITA' GIOI CILENTO (SA) | | ANNO 2021 | AREA Centro Storico Cinta muraria | SAGGIO | SETTORE TORRE 9 | QUADRATO/1 | QUOTE | UNITA' STRATIGRAFICA 2 |
| TECNICA MURARIA Muratura a sacco | | MODULO / | | CAMPIONI MALTA / | | CAMPION. MATTONI / | | CAMPION. PIETRA / |
| PIANTE | | SEZIONI Tav. 1 | | PROSPETTI | | | FOTO COL. X B/N DIAPO | |
| DEFINIZIONE E POSIZIONE Muratura rettilineo alle spalle della torre 9. | | | | | | | | |
| CRITERI DI DISTINZIONE Morfologici | | | | | | | | |
| PROVENIENZA MATERIALI USO PRIMARIO X RIUTILIZZO | | | STATO DI CONSERVAZIONE Ruderale, con presenza di restauri contemporanei | | | MISURE m 4,00 x 2,50; spessore max m. 1,00 | | |
| MATERIALI | LAVORAZIONE | CONSISTENZA A | FORMA | COLORE | IMPASTO | POSA IN OPERA | | |
| MATTONI | CRUDI COTTI COTTIAL SOLE SEMIFUSI | TENERA DURA MOLTO DURA | TRIANGOLARI QUADRATI RETTANGOL. SPEZZONI | | POCO DEPUR. DEPURATO | FILARI ORIZ. FILARI OND. SPINA PESCE ALTERNATI SFALSATI | | |
| P I E R R A | TUFO CALCARE ALTRO (Arenaria) | SFALDATI SPACCATI X SBOZZATI X SQUADRATI SPIANATI | | REGOLARE IRREGOLARE X | Giallo-grigiastro. Alcuni conci hanno colorazione nocciola, altri sfumature verdastre | TAGLIO A SCALPELLO A SEGA A MARTELLINA X | CORSI REGOL. CORSI IRREG X CORSI ALTER. SPINA PESCE SPARSI | |
| | TIPO | CONSISTENZA | COLORE | INERTI | SPESSORE | | RIFINITURA | |
| L E G A N T E | Malta granulosa, ricca di inclusi | / | / | | MAX. MIN. | | Nessuna | |
| DESCRIZIONE Setto murario rettilineo, con andamento E-W, alle spalle della torre 9, al quale si appoggia. Si presenta messo in opera con conci di arenaria locale, appena sbozzati, legati da abbondante malta. Si documentano piani di posa pseudo-orizzontali, con largo uso di inzeppature costituite principalmente da piccole schegge di arenaria (probabilmente risultanti dal lavoro di sbozzatura dei conci stessi) e rari coppi frammentati. Lo spessore della muratura, misurabile alla base, è di cm. 100. La cortina appare tranciata alle due estremità e si documenta un pesante intervento di restauro. | | | | | | | | |


| | | | | |
|---|----------------------------------|--|-------------------------------|---|
| SEQUENZA FISICA | UGUALE A | SI LEGA A | SEQUENZA STRATIGRAFICA | POSTERIORE A |
| | GLI SI APPOGGIA USM 1 | SI APPOGGIA A | | |
| | COPERTO DA | COPRE | | |
| | TAGLIATO DA | TAGLIA | | ANTERIORE A USM 1 |
| | RIEMPITO DA | RIEMPIE | | |
| OSSERVAZIONI L'antiorità stratigrafica alla torre 9 non è un'antiorità di fase storica; si evidenzia unicamente che la cortina muraria è stata costruita prima e dopo sono state addossate le torri | | | | |
| INTERPRETAZIONE Cortina muraria databile al periodo angioino. | | | | |
| ELEMENTI DATANTI Confronti tipologici | | | | |
| DATAZIONE | | | | |
| FASE | | | | |
| PERIODO Angioino | | | | |
| DATA DI RILEVAZIONE GIUGNO 2021 | | DATA DI RIELABORAZIONE DICEMBRE 2021 | | RESPONSABILE Archeol. Mario D'Antuono |

SCHEDA STATO DI CONSERVAZIONE CINTA MURARIA GIOI (SA)

| | | |
|--|---|--|
| Scheda stato di conservazione cinta muraria e torri | Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le Province di Salerno e Avellino | Comune di Gioi (Sa) Servizio di progettazione definitiva ed esecutiva per l'intervento di restauro della cinta muraria e sistemazione strade CUP D95C20000000001- C.I.G. 869090058F |
| Scheda nr. 17 | | |
| Autori | Dott. Mario D'Antuono Dott.ssa Rosanna Salati | Dicembre 2021 |

1. IDENTIFICAZIONE

1.1 Dati identificativi manufatto

| | |
|---|--|
| Manufatto | Torre 10 con cortina muraria |
| Posizione topografica | A ca 7 m dalla torre 9 in direzione W |
| Coordinate/stralcio IGM Coordinate: WMS 84 40°17'15.6"N 15°13'04.3"E Altimetria: 646.1 mslm |  <p>IGM 209 NO-I GIOI</p> |
| Posizione planimetrica | Torre 10 con cortina muraria (ad W della torre) Planimetria in calce |
| Particella catastale | A monte: f. 2, strada vicinale comunale: proprietà Comune di Gioi A valle: f.2, part. 324: proprietà Comune di Gioi |
| Suolo pubblico/privato | Pubblico |
| Strade d'accesso | Via Giovanni XXIII (da W); Vico San Francesco (da NE) Via Madonna di Pompei, Via Risorgimento (da E) |

Planimetria con identificazione manufatto (scala 1:5000)



CTR 1:5000 (foglio 503111), edizione 2004/2005-Geoportale Regione Campania



Planimetria 1:2.000, da relazione tecnica preliminare, in rossa l'area in oggetto

| | | |
|--|--|---|
| Scheda stato di conservazione cinta muraria e torri | Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le Province di Salerno e Avellino | Comune di Gioi (Sa) Servizi di progettazione definitiva ed esecutiva per l'intervento di restauro della cinta muraria e sistemazione strade CUP D95C20000000001- C.I.G. 869090058F |
| Scheda nr. 17 | | |

2. DATI TECNICI

2.1 Materiali impiegati

| | |
|---------------------------------|---|
| Tipologia materiali impiegati | <p>Conci di arenaria giallastra sbozzati in forma rettangolare con inserti dello stesso materiale e radi laterizi nelle connessure, malta di colore bianco-grigiastro, tenace.</p> <p>Conci di arenaria grigio-verde sbozzati in forma rettangolare con inserti dello stesso materiale nelle connessure, malta di colore bianco-grigiastro, tenace.</p> |
| Tecnica costruttiva impiegata | <p>Messa in opera dei conci in filari sub_orizzontali con scarti dello stesso materiale presenti nei ricorsi per renderli regolari.</p> <p>Fori a sezione circolare per impalcato ligneo con diametro di 0.08m posti ad una distanza di 1.20/1.50m</p> |
| Tipologia della malta impiegata | Malta di colore bianco-grigiastro, tenace |
| Datazione | Angioino-Aragonese |
| Rilievi Grafici: Si | Fotografie: Si |

Note:

Documentazione grafica/fotografica



1. Torre 10 e cortina muraria, vista da S. In particolare lo stato di fatto successivo al crollo avvenuto a Giugno 2021 che non ha intaccato le strutture antiche. La muratura ad W è frutto di vari rifacimenti a partire dagli anni '50 del '900.

| | | |
|--|--|---|
| Scheda stato di conservazione cinta muraria e torri | Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le Province di Salerno e Avellino | Comune di Gioi (Sa) Servizi di progettazione definitiva ed esecutiva per l'intervento di restauro della cinta muraria e sistemazione strade CUP D95C20000000001- C.I.G. 869090058F |
| Scheda nr. 17 | | |

3. STATO DI CONSERVAZIONE

3.1 Visibilità/leggibilità manufatto

| | |
|---|---|
| Leggibilità manufatto | Media |
| Presenza/assenza di vegetazione infestante | Presenza (in particolare sulla cortina muraria) |
| Stato di conservazione generale manufatto | Buono |
| Stato di conservazione dei materiali | Buono |
| Presenza/assenza restauri antichi e/o recenti | Assenza |
| Rilievi grafici: Si | Fotografie stato di fatto: Si |

Note:

Documentazione grafica e fotografica



2. Torre 10. Particolare dell'arciera e dell'archibugiera lato W



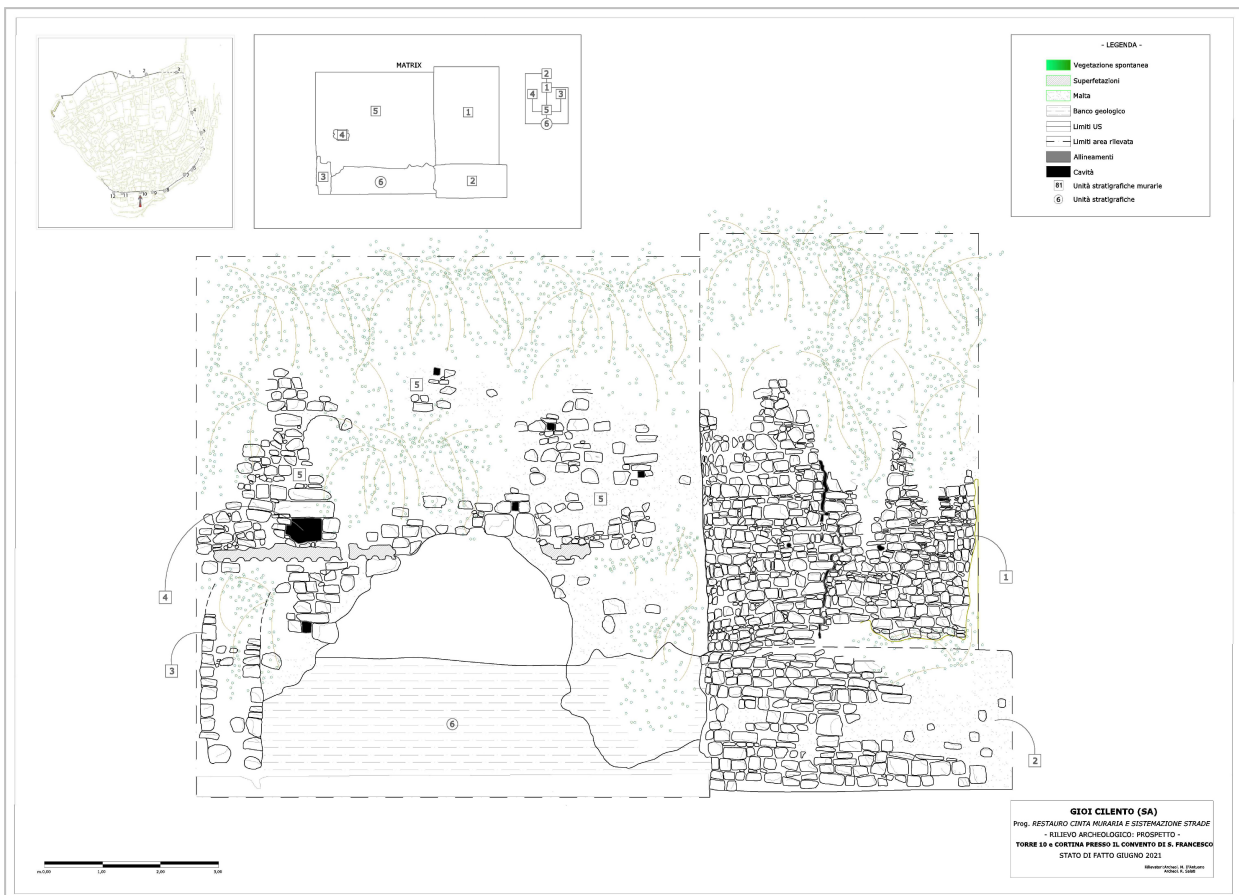
3. Torre 10. Particolare dei fori per impalcati



3. Torre 10. Particolare dei resti della cortina muraria ad E 4. Piedritto dell'arco USM 3 poggiato alla cortina muraria ad W



5. Cortina muraria ad W. Condotto in muratura USM 4 (vista interna)



6. Tavola di rilievo

4. LETTURA STRATIGRAFICA DEGLI ELEVATI

Torre cilindrica non scarpata addossata alla cortina muraria.

La torre si presenta messa in opera con conci di arenaria locale, appena sbozzati, legati da abbondante malta.

Si documentano piani di posa pseudo-orizzontali, con largo uso di inzeppature costituite sia da piccole schegge di arenaria (probabilmente risultanti dal lavoro di sbazzatura dei conci stessi) che da coppi frammentati.

La presenza di una fitta vegetazione non consente di indagare la parte alta della struttura che, nella parte mediana, essa appare fessurata.

Si documentano numerosi fori di travicello, di forme e dimensioni eterogenee in quanto formati intorno a pali lignei grezzi di sezioni non standardizzate, inseriti nella muratura in corso di posa secondo una maglia variabile con lato di ca. m. 1,30.


Lungo il lato sinistro della torre si documenta la presenza di una arciera tramutata successivamente (in epoca aragonese) in archibugiera.

Il cilindro murario USM 1 si poggia su una base costituita dalle arenarie del banco geologico (US6) che sono state foderate con una muratura postuma.


Sia la USM 1 che la USM2 si poggiano al muro di cinta USM5, setto murario rettilineo realizzato in *opus incertum* con conci di arenaria sbozzati e inzeppature costituite da schegge del medesimo materiale e rincalzi di laterizi in frantumi, tenuti insieme da malta di calce. Presenta assise irregolari.

Il muro nella parte bassa mostra una voragine creatasi a causa di un recente crollo delle strutture. Si documenta alla base dello stesso il banco geologico costituito da solida arenaria US6.


Nello spessore del muro è stata realizzata una canalizzazione in muratura USM4, con lo scopo di scaricare fuori dalle mura le acque reflue provenienti dal borgo fortificato. La bocca esterna del condotto appare realizzata con l'impiego di un grosso concio di arenaria usato come architrave; il resto è messo in opera con conci appena sbozzati legati da malta di calce con largo utilizzo di inzeppature di laterizi e schegge arenacee.

| | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|---|---|--|---|
| USM 1 | N. CATALOGO GENERALE | N. CATALOGO INTERNAZIONALE | |  MINISTERO PER I BENI CULTURALI E AMBIENTALI – ISTITUTO CENTRALE PER IL CATALOGO E LA DOCUMENTAZIONE | | | | |
| | | | | SOPRINTENDENZA SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA, BELLE ARTI E PAESAGGIO SA-AV | | | | |
| LOCALITA' GIOI CILENTO (SA) | | ANNO 2021 | AREA Centro Storico Cinta muraria | SAGGIO | SETTORE TORRE 10 e cortina | QUADRATO/1 | QUOTE | UNITA' STRATIGRAFICA 1 |
| TECNICA MURARIA Muratura a sacco | | MODULO | | CAMPIONI MALTA / | | CAMPION. MATTONE / | | CAMPION. PIETRA / |
| PIANTE | | SEZIONI | | PROSPETTI Tav. 1 | | | FOTO COL. X B/N DIAPO | |
| DEFINIZIONE E POSIZIONE Muratura curvilinea costituente la torre 10. Settore S della cinta muraria. | | | | | | | | |
| CRITERI DI DISTINZIONE Morfologici | | | | | | | | |
| PROVENIENZA MATERIALI USO PRIMARIO X RIUTILIZZO | | | STATO DI CONSERVAZIONE Mediocre, con presenza di vegetazione spontanea | | | MISURE m 7,00 x 4,50 | | |
| MATERIALI | LAVORAZIONE | CONSISTENZ A | FORMA | COLORE | IMPASTO | POSA IN OPERA | | |
| MATTONI | CRUDI COTTI COTTIAL SOLE SEMIFUSI | TENERA DURA MOLTO DURA | TRIANGOLARI QUADRATI RETTANGOL. SPEZZONI | | POCO DEPUR. DEPURATO | FILARI ORIZ. FILARI OND. SPINA PESCE ALTERNATI SFALSATI | | |
| P I E R R A | TUFO CALCARE ALTRO (Arenaria) | SFALDATI SPACCATI X SBOZZATI X SQUADRATI SPIANATI | REGOLARE IRREGOLARE X | Giallo-grigiastro. Alcuni conci hanno colorazione nocciola, altri sfumature verdastre | TAGLIO A SCALPELLO A SEGA A MARTELLINA X | CORSI REGOL. CORSI IRREG X CORSI ALTER. SPINA PESCE SPARSI | | |
| | TIPO | CONSISTENZA | COLORE | INERTI | SPESSORE | RIFINITURA | | |
| L E G A N T E | Malta di calce | Tenace | Giallo-grigiastro, con sfumature rosate | Inerti costituiti da piccoli ciottoli di dimensioni max. Ø cm. 1,00 e frammenti di arenaria. | MAX. MIN. | Nessuna | | |
| DESCRIZIONE Setto murario curvilineo, non scarpato, costituente la torre n. 10. Posizionata a W della torre 9. Si presenta messa in opera con conci di arenaria locale, appena sbozzati, legati da abbondante malta. Si documentano piani di posa pseudo-orizzontali, con largo uso di inzeppature costituite sia da piccole schegge di arenaria (probabilmente risultanti dal lavoro di sbozzatura dei conci stessi) che da coppi frammentati. La presenza di una fitta vegetazione non consente di indagare la parte alta della struttura; nella parte mediana essa appare fessurata. Si documentano numerosi fori di travicello, di forme e dimensioni eterogenee in quanto formati intorno a pali lignei grezzi di sezioni non standardizzate, inseriti nella muratura in corso di posa secondo una maglia variabile con lato di ca. m. 1,30. Lungo il lato sinistro della torre si documenta la presenza di una arciera tramutata successivamente (in epoca aragonese) in archibugiera. Il cilindro murario USM 1 si poggia su una base costituita dalle arenarie del banco geologico (US6) che sono state foderate con una muratura postuma (USM 2). Sia la USM 1 che la USM2 si poggiano al muro di cinta USM5, conservato presso W. | | | | | | | | |


| | | | | |
|---|---------------------------------|--|-------------------------------|---|
| SEQUENZA FISICA | UGUALE A | SI LEGA A | SEQUENZA STRATIGRAFICA | POSTERIORE A US6, USM 5 |
| | GLI SI APPOGGIA USM 2 | SI APPOGGIA A US 6, USM 5 | | |
| | COPERTO DA | COPRE | | |
| | TAGLIATO DA | TAGLIA | | ANTERIORE A USM 2 |
| | RIEMPITO DA | RIEMPIE | | |
| OSSERVAZIONI | | | | |
| INTERPRETAZIONE Torre" cilindrica" (non scarpata) appartenente alla cortina muraria databile al periodo angioino. | | | | |
| ELEMENTI DATANTI Confronti tipologici | | | | |
| DATAZIONE | | | | |
| FASE | | | | |
| PERIODO Angioino-aragonese | | | | |
| DATA DI RILEVAZIONE GIUGNO 2021 | | DATA DI RIELABORAZIONE DICEMBRE 2021 | | RESPONSABILE Archeol. Mario D'Antuono |

| | | | | | | | | |
|--|---|---|---|---|--|---|--|---|
| USM 2 | N. CATALOGO GENERALE | | N. CATALOGO INTERNAZIONALE | |  MINISTERO PER I BENI CULTURALI E AMBIENTALI – ISTITUTO CENTRALE PER IL CATALOGO E LA DOCUMENTAZIONE | | | |
| | | | | | | | | SOPRINTENDENZA SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA, BELLE ARTI E PAESAGGIO SA-AV |
| LOCALITA' GIOI CILENTO (SA) | | ANNO 2021 | AREA Centro Storico Cinta muraria | SAGGIO | SETTORE TORRE 10 e cortina | QUADRATO/1 | QUOTE | UNITA' STRATIGRAFICA 2 |
| TECNICA MURARIA Muratura a sacco | | MODULO | | CAMPIONI MALTA / | | CAMPION. MATTONI / | | CAMPION. PIETRA / |
| PIANTE | | SEZIONI | | PROSPETTI Tav. 1 | | | FOTO COL. X B/N DIAPO | |
| DEFINIZIONE E POSIZIONE Muratura curvilinea posta alla base della la torre 10, sotto USM 1 | | | | | | | | |
| CRITERI DI DISTINZIONE Morfologici | | | | | | | | |
| PROVENIENZA MATERIALI USO PRIMARIO X RIUTILIZZO | | | STATO DI CONSERVAZIONE Discreto | | | MISURE m 5,30 x 2,40 | | |
| MATERIALI | LAVORAZIONE | CONSISTENZ A | FORMA | COLORE | IMPASTO | POSA IN OPERA | | |
| MATTONI | CRUDI COTTI COTTIAL SOLE SEMIFUSI | TENERA DURA MOLTO DURA | TRIANGOLARI QUADRATI RETTANGOL. SPEZZONI | | POCO DEPUR. DEPURATO | FILARI ORIZ. FILARI OND. SPINA PESCE ALTERNATI SFALSATI | | |
| P I E T R A | TUFO CALCARE ALTRO (Arenaria) | SFALDATI SPACCATI SBOZZATI X SQUADRATI SPIANATI | REGOLARE X IRREGOLARE | Giallo- grigiastro. Alcuni conci hanno colorazione nocciola, altri sfumature verdastre | TAGLIO A SCALPELLO A SEGA A MARTELLINA X | CORSI REGOL. X CORSI IRREG. CORSI ALTER. SPINA PESCE SPARSI | | |
| | TIPO | CONSISTENZA | COLORE | INERTI | SPESSORE | | RIFINITURA | |
| L E G A N T E | Malta di calce | Tenace | Bianco -grigiastro | | MAX. MIN. | | Nessuna | |
| DESCRIZIONE Setto murario curvilineo posizionato alla base della torre 10. Esso appare quale foderatura muraria del banco arenaceo (US6) su cui la torre in oggetto appare fondata. Si presenta messa in opera con conci di arenaria locale sbozzati, legati da malta. Si documentano piani di posa orizzontali, con scarso uso di inzeppature. Si poggia al muro rettilineo USM5. | | | | | | | | |

| | | | | |
|--|------------------------|--|-------------------------------|---|
| SEQUENZA FISICA | UGUALE A | SI LEGA A | SEQUENZA STRATIGRAFICA | POSTERIORE A US6, USM 1, USM 5 |
| | GLI SI APPOGGIA | SI APPOGGIA A US 6, USM 1, USM 5 | | |
| | COPERTO DA | COPRE | | |
| | TAGLIATO DA | TAGLIA | | |
| | RIEMPITO DA | RIEMPIE | | |
| OSSERVAZIONI | | | | |
| INTERPRETAZIONE Fodera muraria costituente un rinfiaco alla base della torre | | | | |
| ELEMENTI DATANTI Nessuno | | | | |
| DATAZIONE | | | | |
| FASE | | | | |
| PERIODO | | | | |
| DATA DI RILEVAZIONE GIUGNO 2021 | | DATA DI RIELABORAZIONE DICEMBRE 2021 | | RESPONSABILE Archeol. Mario D'Antuono |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|--|--|---|---|---|---|
| USM 3 | N. CATALOGO GENERALE | N. CATALOGO INTERNAZIONALE | |  MINISTERO PER I BENI CULTURALI E AMBIENTALI – ISTITUTO CENTRALE PER IL CATALOGO E LA DOCUMENTAZIONE | | | | |
| | | | | SOPRINTENDENZA SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA, BELLE ARTI E PAESAGGIO SA-AV | | | | |
| LOCALITA' GIOI CILENTO (SA) | | ANNO 2021 | AREA Centro Storico Cinta muraria | SAGGIO | SETTORE TORRE 10 e cortina | QUADRATO/1 | QUOTE | UNITA' STRATIGRAFICA 3 |
| TECNICA MURARIA Muratura a sacco | | MODULO | | CAMPIONI MALTA / | | CAMPION. MATTONE / | | CAMPION. PIETRA / |
| PIANTE | | SEZIONI | | PROSPETTI Tav. 1 | | | FOTO COL. X B/N DIAPO | |
| DEFINIZIONE E POSIZIONE Setto murario verticale addossato alla cortina muraria a Est della torre 10 | | | | | | | | |
| CRITERI DI DISTINZIONE Morfologici | | | | | | | | |
| PROVENIENZA MATERIALI USO PRIMARIO X RIUTILIZZO | | | STATO DI CONSERVAZIONE Ruderale, con presenza di vegetazione spontanea | | | MISURE m 2,70 x 1,00 | | |
| MATERIALI | LAVORAZIONE | CONSISTENZ A | FORMA | COLORE | IMPASTO | POSA IN OPERA | | |
| MATTONI | CRUDI COTTI COTTIAL SOLE SEMIFUSI | TENERA DURA MOLTO DURA | TRIANGOLARI QUADRATI RETTANGOL. SPEZZONI | | POCO DEPUR. DEPURATO | FILARI ORIZ. FILARI OND. SPINA PESCE ALTERNATI SFALSATI | | |
| P I E T R A | TUFO CALCARE X ALTRO (Arenaria) | SFALDATI SPACCATI SBOZZATI X SQUADRATI SPIANATI | | REGOLARE X IRREGOLARE | | TAGLIO A SCALPELLO X A SEGA A MARTELLINA X | CORSI REGOL. X CORSI IRREG. X CORSI ALTER. SPINA PESCE SPARSI | |
| | TIPO | CONSISTENZA | COLORE | INERTI | SPESSORE | | RIFINITURA | |
| L E G A N T E | Malta di calce | Tenace | Bianco-grigiastro | | MAX. MIN. | | Nessuna | |
| DESCRIZIONE Setto murario verticale, si appoggia perpendicolarmente al muro di cinta USM5. Si presenta messo in opera con conci di arenaria locale e di calcare, sbozzati e legati da malta di calce. Si documentano piani di posa pseudo-orizzontali, con largo uso di inzeppature costituite sia da piccole schegge di arenaria e calcare che da coppi frammentati. La presenza di una fitta vegetazione non consente di vagliare bene la relazione stratigrafica con USM5 (se si poggia o si lega). | | | | | | | | |


| | | | | |
|--|------------------------|--|-------------------------------|---|
| SEQUENZA FISICA | UGUALE A | SI LEGA A | SEQUENZA STRATIGRAFICA | POSTERIORE A USM 5 |
| | GLI SI APPOGGIA | SI APPOGGIA A USM 5 | | |
| | COPERTO DA | COPRE | | |
| | TAGLIATO DA | TAGLIA | | |
| | RIEMPITO DA | RIEMPIE | | |
| OSSERVAZIONI | | | | |
| INTERPRETAZIONE Da documentazione fotografica antecedente ai crolli del 2021 si evince che la struttura costituisse il piedritto di un arco addossato alle mura. La presenza del banco geologico US6 testimonia che il suddetto arco non fosse passante. | | | | |
| ELEMENTI DATANTI Nessuno | | | | |
| DATAZIONE | | | | |
| FASE | | | | |
| PERIODO | | | | |
| DATA DI RILEVAZIONE GIUGNO 2021 | | DATA DI RIELABORAZIONE DICEMBRE 2021 | | RESPONSABILE Archeol. Mario D'Antuono |

| | | | | | | | | |
|---|--|---|---|----------------------------|--|--|--|---|
| USM 4 | N. CATALOGO GENERALE | | N. CATALOGO INTERNAZIONALE | |  MINISTERO PER I BENI CULTURALI E AMBIENTALI – ISTITUTO CENTRALE PER IL CATALOGO E LA DOCUMENTAZIONE | | | |
| | | | | | | | | SOPRINTENDENZA SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA, BELLE ARTI E PAESAGGIO SA-AV |
| LOCALITA' GIOI CILENTO (SA) | | ANNO 2021 | AREA Centro Storico Cinta muraria | SAGGIO | SETTORE TORRE 10 e cortina | QUADRATO/1 | QUOTE | UNITA' STRATIGRAFICA 4 |
| TECNICA MURARIA Canalizzazione in muratura | | MODULO | | CAMPIONI MALTA / | | CAMPION. MATTONI / | | CAMPION. PIETRA / |
| PIANTE | | SEZIONI | | PROSPETTI Tav. 1 | | | FOTO COL. X B/N DIAPO | |
| DEFINIZIONE E POSIZIONE Canalizzazione in muratura realizzato nella cortina muraria a Est della torre 10 | | | | | | | | |
| CRITERI DI DISTINZIONE Morfologici | | | | | | | | |
| PROVENIENZA MATERIALI USO PRIMARIO X RIUTILIZZO | | | STATO DI CONSERVAZIONE Buono | | | MISURE Esterno m. 0,75 x 1,15 Foro interno m. 0,45 x 0,65 | | |
| MATERIALI | LAVORAZIONE | CONSISTENZA | FORMA | COLORE | IMPASTO | POSA IN OPERA | | |
| MATTONI | CRUDI COTTI COTTI AL SOLE SEMIFUSI | TENERA DURA MOLTO DURA | TRIANGOLARI QUADRATI RETTANGOL. SPEZZONI | | POCO DEPUR. DEPURATO | FILARI ORIZ. FILARI OND. SPINA PESCE ALTERNATI SFALSATI | | |
| P I E T R A | TUFO CALCARE ALTRO X (Arenaria) | SFALDATI SPACCATI SBOZZATI X SQUADRATI SPIANATI | REGOLARE IRREGOLARE X | | TAGLIO A SCALPELLO A SEGA A MARTELLINA X | CORSI REGOL. CORSI IRREG X CORSI ALTER. SPINA PESCE SPARSI | | |
| | TIPO | CONSISTENZA | COLORE | INERTI | SPESSORE | | RIFINITURA | |
| L E G A N T E | Malta di calce | Tenace | Bianco-grigiastro | | MAX. MIN. | | Nessuna | |
| DESCRIZIONE Canalizzazione in muratura realizzata nello spessore del muro di cinta USM5. La bocca esterna del condotto appare realizzata con l'impiego di un grosso concio di arenaria usato come architrave; il resto è messo in opera con conci appena sbazzati legati da malta di calce con largo utilizzo di inzeppature di laterizi e schegge arenacee. | | | | | | | | |

| | | | | |
|---|---------------------------------|--|-------------------------------|---|
| SEQUENZA FISICA | UGUALE A USM 5 | SI LEGA A | SEQUENZA STRATIGRAFICA | POSTERIORE A |
| | GLI SI APPOGGIA | SI APPOGGIA A | | |
| | COPERTO DA | COPRE | | |
| | TAGLIATO DA | TAGLIA | | |
| | RIEMPITO DA | RIEMPIE | | |
| OSSERVAZIONI | | | | |
| INTERPRETAZIONE Da documentazione fotografica antecedente ai crolli del 2021 si riesce a ricostruire lo sviluppo del condotto all'interno della muratura. | | | | |
| ELEMENTI DATANTI In fase con USM5 | | | | |
| DATAZIONE | | | | |
| FASE | | | | |
| PERIODO Angioino | | | | |
| DATA DI RILEVAZIONE GIUGNO 2021 | | DATA DI RIELABORAZIONE DICEMBRE 2021 | | RESPONSABILE Archeol. Mario D'Antuono |

| | | | | | | | | |
|--|---|---|--|---|--|---|--|---|
| USM 5 | N. CATALOGO GENERALE | | N. CATALOGO INTERNAZIONALE | |  MINISTERO PER I BENI CULTURALI E AMBIENTALI – ISTITUTO CENTRALE PER IL CATALOGO E LA DOCUMENTAZIONE | | | |
| | | | | | | | | SOPRINTENDENZA SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA, BELLE ARTI E PAESAGGIO SA-AV |
| LOCALITA' GIOI CILENTO (SA) | | ANNO 2021 | AREA Centro Storico Cinta muraria | SAGGIO | SETTORE TORRE 10 e cortina | QUADRATO/1 | QUOTE | UNITA' STRATIGRAFICA 5 |
| TECNICA MURARIA Muratura a sacco | | MODULO | | CAMPIONI MALTA / | | CAMPION. MATTONI / | | CAMPION. PIETRA / |
| PIANTE | | SEZIONI | | PROSPETTI Tav. 1 | | | FOTO COL. X B/N DIAPO | |
| DEFINIZIONE E POSIZIONE Muratura rettilinea costituente la cortina muraria a Est della torre 10 | | | | | | | | |
| CRITERI DI DISTINZIONE Morfologici | | | | | | | | |
| PROVENIENZA MATERIALI USO PRIMARIO X RIUTILIZZO | | | STATO DI CONSERVAZIONE Ruderale. Ha subito un crollo nel mese di Giugno 2021. | | | MISURE m. 8,70 x 8,70 | | |
| MATERIALI | LAVORAZIONE | CONSISTENZA | FORMA | COLORE | IMPASTO | POSA IN OPERA | | |
| MATTONI | CRUDI COTTI COTTIAL SOLE SEMIFUSI | TENERA DURA MOLTO DURA | TRIANGOLARI QUADRATI RETTANGOL. SPEZZONI | | POCO DEPUR. DEPURATO | FILARI ORIZ. FILARI OND. SPINA PESCE ALTERNATI SFALSATI | | |
| P I E R A | TUFO CALCARE ALTRO X (Arenaria) | SFALDATI SPACCATI SBOZZATI X SQUADRATI SPIANATI | REGOLARE IRREGOLARE X | Giallo- grigiastro. Alcuni conci hanno colorazione nocciola, altri sfumature verdastre | TAGLIO A SCALPELLO A SEGA A MARTELLINA X | CORSI REGOL. CORSI IRREG. X CORSI ALTER. SPINA PESCE SPARSI | | |
| | TIPO | CONSISTENZA | COLORE | INERTI | SPESSORE | RIFINITURA | | |
| L E G A N T E | Malta di calce | Tenace | Bianco-grigiastro | Inerti costituiti da piccoli ciottoli di dimensioni max. Ø cm. 1,00 e frammenti di arenaria. | MAX. MIN. | Nessuna | | |
| DESCRIZIONE Setto murario rettilineo in <i>opus incertum</i> realizzato con conci di arenaria sbozzati e inzeppature costituite da schegge del medesimo materiale e rincalzi di laterizi in frantumi, tenuti insieme da malta di calce. Presenta assise irregolari. Il muro presenta nella parte bassa una voragine creata a causa di un recente crollo delle strutture. Si documenta alla base dello stesso il banco geologico costituito da solida arenaria US6. Nello spessore del muro è stata realizzata una condotta in muratura USM4. Al muro si appoggiano le strutture murarie costituenti la torre USM1 e USM2. Si documenta la presenza di diversi fori per travicelli di forma quadrata (lato m. 0,15) | | | | | | | | |

| | | | | |
|--|---------------------------------------|--|-------------------------------|---|
| SEQUENZA FISICA | UGUALE A USM 4 | SI LEGA A | SEQUENZA STRATIGRAFICA | POSTERIORE A US 6 |
| | GLI SI APPOGGIA USM 1, 2, 3 | SI APPOGGIA A US 6 | | |
| | COPERTO DA | COPRE | | |
| | TAGLIATO DA | TAGLIA | | ANTERIORE A USM 1, 2,3 |
| | RIEMPITO DA | RIEMPIE | | |
| OSSERVAZIONI La vegetazione spontanea ed il recente crollo rendono difficile la lettura della trama muraria. | | | | |
| INTERPRETAZIONE | | | | |
| ELEMENTI DATANTI | | | | |
| DATAZIONE | | | | |
| FASE | | | | |
| PERIODO Angioino | | | | |
| DATA DI RILEVAZIONE GIUGNO 2021 | | DATA DI RIELABORAZIONE DICEMBRE 2021 | | RESPONSABILE Archeol. Mario D'Antuono |

| | | | | | | | | |
|--|---------------------------------------|----------------------------|--|--|---|--------------------------------|--------------|---|
| US 6 | N. CATALOGO GENERALE | N. CATALOGO INTERNAZIONALE | |  MINISTERO PER I BENI CULTURALI E AMBIENTALI – ISTITUTO CENTRALE PER IL CATALOGO E LA DOCUMENTAZIONE | | | | |
| | | | | SOPRINTENDENZA SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA, BELLE ARTI E PAESAGGIO SA-AV | | | | |
| LOCALITA' GIOI CILENTO (SA) | | ANNO 2021 | AREA Centro Storico Cinta muraria | SAGGIO | SETTORE TORRE 10 e cortina | QUADRATO/1 | QUOTE | UNITA' STRATIGRAFICA 6 |
| PIANTE | | SEZIONI | | PROSPETTI Tav. 1 | | FOTO | | |
| | | | | | | COL. X B/N DIAPO | | |
| DEFINIZIONE E POSIZIONE Banco geologico arenaceo sotto USM 2, 5 | | | | | | | | |
| MODO DI FORMAZIONE Naturale | | | | | | | | |
| C O M P O N N E N T I | INORGANICI | | | | ORGANICI | | | |
| | Arenaria | | | | | | | |
| CRITERI DI DISTINZIONE Morfologici | | | | | | | | |
| CONSISTENZA Sfaldato | | | COLORE Ocra | | | MISURE m.7,60 x 1,90 | | |
| DESCRIZIONE Banco geologico arenaceo sul quale si fonda sia la USM 5 che la USM 1 e 2. | | | | | | | | |
| SEQUENZA FISICA | UGUALE A USM 4 | | SI LEGA A | | SEQUENZA STRATIGRAFICA | | | |
| | GLI SI APPOGGIA USM 1, 2, 5 | | SI APPOGGIA A | | | | | |
| | COPERTO DA | | COPRE | | | | | |
| | TAGLIATO DA | | TAGLIA | | | | | |
| | RIEMPITO DA | | RIEMPIE | | | | | |
| | | | | | POSTERIORE A | | | |
| | | | | | ANTERIORE A Tutte le USM | | | |


| | | |
|---|--|---|
| OSSERVAZIONI | | |
| INTERPRETAZIONE | | |
| ELEMENTI DATANTI | | |
| DATAZIONE | | |
| FASE | | |
| PERIODO | | |
| DATA DI RILEVAZIONE GIUGNO 2021 | DATA DI RIELABORAZIONE DICEMBRE 2021 | RESPONSABILE Archeol. Mario D'Antuono |

SCHEDA STATO DI CONSERVAZIONE CINTA MURARIA GIOI (SA)

| | | |
|--|---|--|
| Scheda stato di conservazione cinta muraria e torri | Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le Province di Salerno e Avellino | Comune di Gioi (Sa) Servizio di progettazione definitiva ed esecutiva per l'intervento di restauro della cinta muraria e sistemazione strade CUP D95C20000000001- C.I.G. 869090058F |
| Scheda nr.18 | | |
| Autori | Dott. Mario D'Antuono Dott.ssa Rosanna Salati | Dicembre 2021 |

1. IDENTIFICAZIONE

1.1 Dati identificativi manufatto

| | |
|---|---|
| Manufatto | Torre 11 |
| Posizione topografica | A ca 30 m dalla torre 10 in direzione W |
| Coordinate/stralcio IGM Coordinate: WMS 84 40°17'15.6"N 15°13'01.5"E Altimetria: 644.1 mslm |  <p style="text-align: center;">IGM 209 NO-I GIOI</p> |
| Posizione planimetrica | Torre 11 Planimetria in calce |
| Particella catastale | A monte: f.2, part. 315: proprietà privata A valle: f.2, part. 319: proprietà privata |
| Suolo pubblico/privato | Privato |
| Strade d'accesso | Via Papa Giovanni XXIII (da E) |

Planimetria con identificazione manufatto (scala 1:5000)



CTR 1:5000 (foglio 503111), edizione 2004/2005-Geoportale Regione Campania



Planimetria 1:2.000, da relazione tecnica preliminare, in rossa l'area in oggetto

| | | |
|--|--|---|
| Scheda stato di conservazione cinta muraria e torri | Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le Province di Salerno e Avellino | Comune di Gioi (Sa) Servizi di progettazione definitiva ed esecutiva per l'intervento di restauro della cinta muraria e sistemazione strade CUP D95C20000000001- C.I.G. 869090058F |
| Scheda nr. 18 | | |

2. DATI TECNICI

2.1 Materiali impiegati

| | |
|--|---|
| Tipologia materiali impiegati | Conci di arenaria grigio-verde sbozzati di forma irregolare con inserti dello stesso materiale nelle connessioni, malta di colore bianco-grigiastro, tenace. |
| Tecnica costruttiva impiegata (dati raccolti precedentemente al restauro e pubblicati in BIANCO E., 2007) | Messa in opera dei conci in filari irregolari, i conci presentano dimensioni molto variabili, malta di colore bianco-grigiastro, tenace Dimensioni dei conci: 0.30m x 0.15m/0.10mx0.10 m |
| Tipologia della malta impiegata | Malta di colore bianco-grigiastro, tenace |
| Volumetria del manufatto conservato | Diametro: 4.20 m Spessore: non rilevabile Altezza: non rilevabile Torre scarpata con redondone posto in posizione mediana |
| Datazione | Angioino-Aragonese |
| Rilievi Grafici: No | Fotografie: Si |

Note: Il rilievo e la documentazione grafica della torre, così come la produzione di una documentazione fotografica recente, risulta difficoltoso a causa della presenza di vegetazione infestante che ha obliterato completamente la struttura.

Le notizie storiche e i dati archeologici e fotografici sono desunti da BIANCO E., *Per una storia del popolamento del territorio del Comune di Gioi nel Cilento: dall'influenza greca all'incastellamento*, Napoli, 2005, e da BIANCO E. 2007, *L'incastellamento medievale nel cilento interno: il caso del castello di Gioi (XII-XVI sec.), prime indagini*, Napoli 2007

Documentazione grafica/fotografica



1. Torre 11, stato di fatto. A destra archibugiera sul lato E



2. Torre 11, stato attuale della torre

| | | |
|--|--|---|
| Scheda stato di conservazione cinta muraria e torri | Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le Province di Salerno e Avellino | Comune di Gioi (Sa) Servizi di progettazione definitiva ed esecutiva per l'intervento di restauro della cinta muraria e sistemazione strade CUP D95C20000000001- C.I.G. 869090058F |
| Scheda nr. 18 | | |

3. STATO DI CONSERVAZIONE

3.1 Visibilità/leggibilità manufatto

| | |
|---|-------------------------------|
| Leggibilità manufatto | Scarsa |
| Presenza/assenza di vegetazione infestante | Si |
| Stato di conservazione generale manufatto | Ruderale |
| Stato di conservazione dei materiali | Non pervenuto |
| Presenza/assenza restauri antichi e/o recenti | No |
| Rilievi grafici: No | Fotografie stato di fatto: Si |

Note:

Documentazione grafica e fotografica



3. Torre II, stato di fatto (vista dall'alto).

4. Torre II, vista da W




4. Torre II, stato di fatto.

SCHEDA STATO DI CONSERVAZIONE CINTA MURARIA GIOI (SA)

| | | |
|--|---|--|
| Scheda stato di conservazione cinta muraria e torri | Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le Province di Salerno e Avellino | Comune di Gioi (Sa) Servizio di progettazione definitiva ed esecutiva per l'intervento di restauro della cinta muraria e sistemazione strade CUP D95C20000000001- C.I.G. 869090058F |
| Scheda nr. 19 | | |
| Autori | Dott. Mario D'Antuono Dott.ssa Rosanna Salati | Dicembre 2021 |

1. IDENTIFICAZIONE

1.1 Dati identificativi manufatto

| | |
|--|---|
| Manufatto | Torre 12 |
| Posizione topografica | |
| Coordinate/stralcio IGM Coordinate: WMS 84 Altimetria: |  <p style="text-align: center;">IGM 209 NO-I GIOI</p> |
| Posizione planimetrica | Torre 12 Planimetria in calce |
| Particella catastale | A monte: f.2, part. 318: proprietà privata A valle: f.2, part. 319: proprietà privata |
| Suolo pubblico/privato | Privato |
| Strade d'accesso | |

Planimetria con identificazione manufatto (scala 1:5000)



CTR 1:5000 (foglio 503111), edizione 2004/2005-Geoportale Regione Campania



Planimetria 1:2.000, da relazione tecnica preliminare, in rossa l'area in oggetto

| | | |
|--|--|---|
| Scheda stato di conservazione cinta muraria e torri | Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le Province di Salerno e Avellino | Comune di Gioi (Sa) Servizi di progettazione definitiva ed esecutiva per l'intervento di restauro della cinta muraria e sistemazione strade CUP D95C20000000001- C.I.G. 869090058F |
| Scheda nr. 19 | | |

2. DATI TECNICI

2.1 Materiali impiegati

| | |
|--|--|
| Tipologia materiali impiegati | Conci di arenaria grigio-verde sbozzati in forma rettangolare con inserti dello stesso materiale e laterizi nelle connesure, malta di colore bianco-grigiastro, tenace. |
| Tecnica costruttiva impiegata (dati raccolti precedentemente al restauro e pubblicati in BIANCO E., 2007) | Messa in opera dei conci in filari irregolari, i conci presentano dimensioni molto variabili, malta di colore bianco-grigiastro, tenace Dimensioni dei conci: 0.30m x 0.15m/0.10mx0.10 m Fori a sezione quadrangolare per impalcati lignei di ca 0.15x0.15 Torre scarpata con redondone |
| Tipologia della malta impiegata | Malta di colore bianco-grigiastro, tenace |
| Volumetria del manufatto conservato | Non rilevabile |
| Datazione | Angioina |
| Rilievi Grafici: No | Fotografie: Si |

Note: Il rilievo e la documentazione grafica della torre, così come la produzione di una documentazione fotografica recente, risulta difficoltoso a causa della presenza di vegetazione infestante che ha obliterato completamente la struttura.

Le notizie storiche e i dati archeologici e fotografici sono desunti da BIANCO E., *Per una storia del popolamento del territorio del Comune di Gioi nel Cilento: dall'influenza greca all'incastellamento*, Napoli, 2005, e da BIANCO E. 2007, *L'incastellamento medievale nel cilento interno: il caso del castello di Gioi (XII-XVI sec.), prime indagini*, Napoli 2007

Documentazione grafica/fotografica



1. Torre 12, vista da W. Si nota come la torre si appoggia alla cortina muraria



2. Torre 12, vista da SW

| | | |
|--|---|---|
| Scheda stato di conservazione cinta muraria e torri | Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le Province di Salerno e Avellino | Comune di Gioi (Sa) Servizi di progettazione definitiva ed esecutiva per l'intervento di restauro della cinta muraria e sistemazione strade CUP D95C20000000001- C.I.G. 869090058F |
| Scheda nr. | | |

3. STATO DI CONSERVAZIONE

3.1 Visibilità/leggibilità manufatto

| | |
|---|-------------------------------|
| Leggibilità manufatto | Non rilevabile |
| Presenza/assenza di vegetazione infestante | Non rilevabile |
| Stato di conservazione generale manufatto | Non pervenuto |
| Stato di conservazione dei materiali | Non pervenuto |
| Presenza/assenza restauri antichi e/o recenti | Non pervenuto |
| Rilievi grafici: No | Fotografie stato di fatto; No |

Note: