

Bilancio Previsione 2021 -2023



Parco
Migliarino
San Rossore
Massaciuccoli

PUR Tenuta di San Rossore 2021 - 2023

Direzione del Parco

Sommario

| | | |
|------------|--|----|
| 1. | INTRODUZIONE | 3 |
| 1.1 | Obiettivo del documento | 3 |
| 1.2 | Piano investimento allegato al Bilancio di previsione | 3 |
| 1.3 | Organizzazione del documento | 4 |
| 2. | Bilancio di previsione PUR 2021 - 2022. | 5 |
| 3. | ANDAMENTO UTILIZZO RESIDUI PUR 2012 NEL TEMPO | 11 |
| 4. | PUR 2020 – 2022: PRIMA DESCRIZIONE INTERVENTI | 13 |
| | Id intervento B009b- S01b | 14 |
| | Id intervento B001-S02 | 15 |
| | Id intervento B022 - S03 a..... | 16 |
| | Id intervento B023- S03b | 17 |
| | Id Intervento: B006 –so6..... | 18 |
| | Id Intervento: B019-S07 | 19 |
| | Id Intervento: B024-S09a | 20 |
| | Id Intervento B014a-S11a | 21 |
| | Id Intervento: B014b-S11b..... | 22 |
| | Id Intervento B014c-S11c..... | 23 |
| | Id Intervento: B014d-S11d..... | 24 |
| | Id Intervento: B014e-S11e | 25 |
| | Id Intervento: B021a-s17a..... | 26 |
| | Id Intervento: B005-S18 | 27 |
| | Id Intervento: B026-S19 | 28 |
| | Id Intervento: B003-S04 | 29 |
| | Id Intervento: B009a-S01a | 30 |
| | Id Intervento: B009c-S01c..... | 31 |
| | Id Intervento: B028 | 32 |
| | Id Intervento: B029 | 33 |
| | Id Intervento: B030 | 34 |
| | Id Intervento: B031 | 35 |
| | Id Intervento: B032 | 36 |
| | Id Intervento: B033 | 37 |
| | Id Intervento: B034 | 38 |

1. INTRODUZIONE

1.1 Obiettivo del documento

In base agli artt. 6 e 7 della Legge regionale 24/2000, l'Ente deve provvedere annualmente alla predisposizione del programma di utilizzo delle risorse per la Tenuta di San Rossore, denominato PUR, redatto sulla base dei finanziamenti di cui agli articoli 4 e 5 della Legge 87/1999 e di cui all'articolo 6 della Legge regionale 24/2000, consistente nell'articolazione generale delle risorse destinate alla Tenuta.

Il presente documento fornisce pertanto una descrizione di ciascuno degli interventi previsti per gli investimenti e per la gestione/conservazione del patrimonio immobiliare ed infrastrutturale della Tenuta, ricompresi nel piano triennale 2021 -2023 degli investimenti/Il.pp. dell'Ente Parco allegato al bilancio economico patrimoniale previsionale 2021.

Il documento risulta coerente con la ricostruzione richiesta dalla regione Toscana e fornita in allegato al Bilancio di previsione 2020 – 2022.

In particolare, per il finanziamento del PUR, il valore di riferimento e di partenza coincide con quello previsto nel piano degli investimenti 2020 – 2022 adottato dal Consiglio direttivo dell'ente ed in corso di approvazione da parte del Consiglio regionale (pari a 3.690.983,11 €), ridotto degli importi utilizzati nell'anno 2020 (954.512,48 €).

L'importo di finanziamento PUR per il Piano PUR 2021 – 2023 risulta di conseguenza pari a 2.736470,63 €.

1.2 Piano investimento allegato al Bilancio di previsione

La tabella utilizzata così come richiesta nel corso dell'anno 2020 da parte delle strutture regionali prevede un codice dell'intervento nel bilancio di previsione 2021 – 2023 (ID Intervento), unico ed ottenuto dalla somma dei riferimenti contenuti nella tabella del piano degli investimenti 2020 – 2022.

La categoria di investimenti che ricomprende gli interventi inseriti nel PUR della tenuta di San Rossore risulta la **B PUR – Opere e lavori pubblici nella tenuta di San Rossore e finanziati dal PUR,**

All'interno della categoria gli interventi sono stati suddivisi, così come richiesto dalla Regione Toscana, in due parti ovvero “**NUOVI INTERVENTI**” e “**INVESTIMENTI PROGRAMMATI NEGLI ESERCIZI PRECEDENTI**”. Mentre i primi risultano nuovi e rispondono alle richieste segnalate dalla Regione, dalla Comunità del parco e dal Consiglio direttivo ma anche alle necessità evidenziate dalle strutture tecniche, i secondi sono interventi rintracciabili anche nei precedenti Piani di investimento e che sono trascinati nel nuovo piano di investimento per uno dei seguenti motivi:

- **Perché non attuati** nelle annualità pregresse ancorché previsti ma qui confermati come necessari e prioritari.
- **Perché in corso**, intendendo che il procedimento complessivo legato alla realizzazione dell'opera pubblica o lavoro pubblico da realizzare (dalla progettazione al collaudo e rendicontazione) non risulta ancora completato e quindi se ne tiene memoria nel piano investimenti.

Per ciascun intervento è prevista poi la proiezione triennale della disponibilità di finanziamento con un campo Note per eventuali informazioni aggiuntive.

Nella figura sottostante è riportata la tipologia di tabella utilizzata.

| | | | |
|---|--|---------------------------------------|------------------|
| B - PUR - LAVORI E OPERE PUBBLICHE TENUTA DI SAN ROSSORE | Finanziamento 4.140.048,98 € (Cons. 2018) | DISTRIBUZIONE NEL TRIENNIO | NO TE |
|---|--|---------------------------------------|------------------|

| ID INTERVENTO | ID BILANCIO | IDENTIFICAZIONE GENERALE e CATEGORIA ECONOMICA | PROPRIETÀ | LOCALIZZAZIONE e DENOMINAZIONE | DESCRIZIONE PRELIMINARE | COSTO TOTALE STIMATO INVESTIMENTO (€) | LINEA FINANZIARIA | 2021 | 2022 | 2023 | |
|---|-------------|---|------------------|---|--|---------------------------------------|-------------------------|--------------|------|------|--|
| NUOVI INVESTIMENTI | | | | | | | | | | | |
| B019 | S07 | CASCINE VECCHIE - edificio Stalloni sede istituzionale - uffici Ente Parco – Impianti (ammortamento 5%) | Region e Toscana | Comune di Pisa - Tenuta di San Rossore loc.tà Cascine Vecchie | Revisione impianto di sicurezza antincendio | 27.000,00 € | Residui PUR al 31.12.12 | 27.000,00 € | | | |
| INVESTIMENTI PROGRAMMATI NEGLI ESERCIZI PRECEDENTI | | | | | | | | | | | |
| B001 | S01 | Loc. CASCINE NUOVE - Immobili (ammortamento 2%) | Region e Toscana | Cascine Nuove – Complesso principale | Restauro manutentivo tetti/coperture — messa in sicurezza resedi | 750.000,00 € | Residui PUR al 31.12.12 | 750.000,00 € | | | |

1.3 Organizzazione del documento

Il documento viene organizzato in diversi paragrafi. Nel primo è riportato il PUR 2021 – 2023 mentre nel secondo sono contenute schede che danno indicazione sugli interventi.

2. Bilancio di previsione PUR 2021 - 2022.

Nel corso dell'anno 2020 sono stati completamente conclusi quattro interventi: B025-S13 "Rifacimento delimitazioni - accessi pascoli e stalle e messa in sicurezza aree di ricovero bovini", B010-S05 "Restauro manutentivo strutture di copertura cupola principale e abside", B014-S11 "Primi interventi e verifiche per l'attuazione di azione complessa di restauro esterno/interno con adeguamento impiantistico per il miglioramento fruitivo della villa", B009-S01a "Sistemazione aree verdi pubbliche con recinzioni, arredi, aree sosta/parcheggio, spazi attrezzati, cartellonistica". Per quest'ultimo su richiesta del responsabile del procedimento è stato mantenuto nel piano degli investimenti la relativa voce utilizzata per completare alcuni ulteriori arredi lungo la via del Gombo (panchine).

Due interventi sono invece stati riprogrammati e conseguentemente al momento sono previsti in anni successivi al 2023 in quanto presentano una priorità inferiore rispetto a quelli che sono invece stati inseriti nel piano che si va adesso a descrivere.

Gli interventi già presenti nel piano degli investimenti 2020 – 2022 e mantenuti sono nel numero di 18 per un totale di 2.439.112,68 €. Di questi

- 5 interventi vedono conclusa la progettazione ed è stata avviata la procedura di appalto (B024-S09a; B006-S06; B014a-S11a; B014e-S11e; B019-S07) ed il loro importo complessivo risulta di 495.000 €;
- 13 interventi vedono in corso i lavori la cui previsione di spesa risulta nell'anno. L'importo complessivo risulta di 1.944.112,68 €

I nuovi interventi risultano nel numero di 8 per un totale di 297.357,95 € e sono conseguenti alle valutazioni svolte che risolvono criticità collegate alla sicurezza ed implementano la fruizione completando un intervento per diversamente abili già avviato con il progetto comunitario CAMBIO VIA nonché l'attività di rinnovo dell'impiantistica finalizzata alla sicurezza ed al risparmio energetico.

Corre l'obbligo segnalare come il finanziamento PUR residuo al 31.XII.2012 risulterà completamente utilizzato al termine del presente anno 2021. Potranno infatti rimanere in corso alcuni interventi ma non ci saranno disponibili risorse per la definizione di un piano di investimenti per la tenuta di San Rossore. A tal proposito dovrà quindi essere ripresa in considerazione la possibilità di finanziare il piano di investimenti in linea con le disposizioni previste nella legge 8 aprile 1999, n. 87 "Disposizioni relative alla tenuta di San Rossore" ed in particolare l'art. 4 che prevede un trasferimento specifico dallo Stato alla Regione per la gestione della Tenuta pari a 4.562 milioni di lire (2.356.000 €).

| ID = Id Intervento- Id Bilancio | IDENTIFICAZIONE generale e categoria economica | PROPRIETÀ | LOCALIZZAZIONE e denominazione | DESCRIZIONE preliminare | Piano Investimenti 2021 - 2023 | | | | | | |
|---------------------------------------|---|--------------------|---|---|---|--|----------------------|--------------|--------------------------------|--------------------------------|---|
| | | | | | INVESTIMENTI PROGRAMMATI NEGLI ESERCIZI PRECEDENTI | COSTO TOTALE STIMATO INVESTIMENTO | LINEA FINANZIARIA | RUP | 2021 Previsione di Costo | 2022 Previsione di Costo | 2023 Previsione di Costo |
| B022-S03a | SAN ROSSORE Rete idro- potabile – Impianti (ammortamento 5%) | Regione Toscana | Rete distribuzione idrica della tenuta | Manutenzione straordinaria e rifacimento tratti dorsali principali della rete di distribuz. Idrica | 129.795,47 € | Residui PUR al 31.12.12 | Gaddi Riccardo | 129.795,47 € | - € | - € | Completamento di quanto programmato 2020 |
| B023-S03b | SAN ROSSORE Rete fognaria e sistema di depurazione Impianti (ammortamento 5%) | Regione Toscana | Intera tenuta di San Rossore (Comune di Pisa e San Giuliano) | Manutenzione straordinaria impianto di depurazione acque reflue della Tenuta | 66.773,20 € | Residui PUR al 31.12.12 | Porchera Andrea | 66.773,20 € | - € | - € | Completamento di quanto programmato 2020 |
| B024-S09a | Viali e Sentieri della Tenuta Interventi di gestione e manutenzione percorsi ed itinerari – Immobili (ammortamento 2%) | Regione Toscana | Intera tenuta di San Rossore (Comune di Pisa e San Giuliano) | Restauro e manutenzione viale del Gombo e d Aquile Randagie e interventi di gestione e manutenzione dei percorsi ed itinerari nella Tenuta | 15.000,00 € | Residui PUR al 31.12.12 | Gaddi Riccardo | 15.000,00 € | - € | - € | Completamento di quanto programmato 2020 |
| B026-S19 | Infrastrutture a servizio della gestione faunistica della Tenuta - Attrezzature (ammortamento 20%) | Regione Toscana | Intera tenuta di San Rossore (Comune di Pisa e San Giuliano) | Realizzazione di nuovo chiuso mobile a servizio della attività faunistica dell'ente | 40.645,00 € | Residui PUR al 31.12.12 | Gaddi Riccardo | 40.645,00 € | - € | - € | Completamento di quanto programmato 2020 |

| | | | | | | | | | | | |
|-------------------|---|---------|---|--|-----------------------|-------------------------|----------------|----------------|-----|-----|--|
| B001-S02 | Loc. CASCINE NUOVE - Immobili (ammortamento 2%) | Regione | Cascine Nuove — Complesso principale | Restauro manutentivo tetti/coperture — messa in sicurezza resedi | 1.126.808,19 € | Residui PUR al 31.12.12 | Botto Paola | 1.126.808,19 € | - € | - € | Completamento di quanto programmato 2020 |
| B003-S04 | Loc. CASCINE VECCHIE Immobili (ammortamento 2%) | Regione | Cascine Vecchie — Caserma Carabinieri | Restauro conservativo tetto / facciate e adeguam. recinzione per caserma | 236.279,00 € | Residui PUR al 31.12.12 | Botto Paola | 236.279,00 € | - € | - € | Completamento di quanto programmato 2020 |
| B005-S18 | ATTIVITA AGRICOLA Impianti (ammortamento 5%) | Regione | Sterpaia - concimaia | Realizzazione impianto smaltimento letame a norma | 65.000,00 € | Residui PUR al 31.12.12 | Gaddi Riccardo | 65.000,00 € | - € | - € | Completamento di quanto programmato 2020 |
| B006-S06 | Loc. CASCINE VECCHIE - Immobili e Impianti (ammortamento 2% - 5%) | Regione | Cascine Vecchie —edificio Rondò sede istituzionale Ente Parco | Abbattimento barriere arch. adeguamento impiantistico sede uffici Ente | 260.000,00 € | Residui PUR al 31.12.12 | Botto Paola | 260.000,00 € | - € | - € | Completamento di quanto programmato 2020 |
| B009a-S01a | Tutta la Tenuta Immobili - (ammortamento 2%) | Regione | Tutta la Tenuta | Sistemazione e riqualificazione aree aperte fruibili per parcheggi, aree sosta, aree attrezzate barbecue | 10.465,05 € | Residui PUR al 31.12.12 | Botto Paola | 10.465,05 € | - € | - € | Completamento di quanto programmato 2020 |
| B009b-S01b | Tutta la Tenuta Attrezzature (ammortamento 20%) | Regione | Tutta la Tenuta | Nuova Cartellonistica | 12.808,10 € | Residui PUR al 31.12.12 | Botto Paola | 12.808,10 € | - € | - € | Completamento di quanto programmato 2020 |
| B009c-S01c | Tutta la Tenuta – Immobili (ammortamento 2%) | Regione | Tutta la Tenuta | Sistemazione sentieristica - percorsi escursionistici | 20.000,00 € | Residui PUR al 31.12.12 | Botto Paola | 20.000,00 € | - € | - € | Completamento di quanto programmato 2020 |

| | | | | | | | | | | | |
|-------------------|--|---------|-----------------|---|---------------------|-------------------------|----------------|--------------|-----|-----|---|
| B014a-S11a | Villa del Gombo – Immobili (ammortamento 2%) | Regione | Villa del Gombo | Manutenzione straordinari a degli infissi esterni e dei paramenti lignei della Villa del Gombo e manutenzione cancelli in legno | 150.000,00 € | Residui PUR al 31.12.12 | Gaddi Riccardo | 150.000,00 € | - € | - € | Intervento incrementato per una parte in detrazione del B014e-s11e |
| B014b-S11b | Villa del Gombo – Immobili (ammortamento 2%) | Regione | Villa del Gombo | Manutenzione straordinaria della struttura esterna in acciaio e restauro manutentivo delle superfici in c.c. e dei paramenti murari esterni e miglioramento igienico funzionale degli spazi interni | 128.147,07 € | Residui PUR al 31.12.12 | Gaddi Riccardo | 128.147,07 € | - € | - € | Completamento di quanto programmato 2020 |
| B014c-S11c | Villa del Gombo Impianti (ammortamento 5%) | Regione | Villa del Gombo | Miglioramento della climatizzazione della sala conferenze e degli spazi fruibili della Villa | 338,00 € | Residui PUR al 31.12.12 | Gaddi Riccardo | 338,00 € | - € | - € | Completamento di quanto programmato 2020 |
| B014d-S11d | Villa del Gombo Impianti (ammortamento 5%) | Regione | Villa del Gombo | Ripristino degli impianti meccanici passavivande e ascensore, manutenzione straordinaria locali cucina e impianti elettrici con ripristino/sostituzione componenti | 40.000,00 € | Residui PUR al 31.12.12 | Gaddi Riccardo | 40.000,00 € | - € | - € | Completamento di quanto programmato 2020 |
| B014e-S11e | Villa del Gombo – Immobili (ammortamento 2%) | Regione | Villa del Gombo | Recupero manufatto ad uso centrale termica e manutenzione straordinario alloggio 1, 2 e 3 | 43.000,00 € | Residui PUR al 31.12.12 | Gaddi Riccardo | 43.000,00 € | - € | - € | Ridotto rispetto alla programmazione di parte attuata con intervento B014a-s11a |

| | | | | | | | | | | | |
|---------------------------|---|---------|--|--|--------------------|----------------------------|---|-------------|----------------|-----|--|
| B019-S07 | CASCINE VECCHIE - edificio Stalloni sede istituzionale - uffici Ente Parco Impianti (ammortamento 5%) | Regione | Comune di Pisa - Tenuta di San Rossore loc.tà Cascine Vecchie | Revisione impianto di sicurezza antincendio | 27.000,00 € | Residui PUR al 31.12.12 | Botto Paola | 27.000,00 € | - € | - € | Completamento di quanto programmato 2020 |
| B021a-S17a | Tutta la tenuta Immobili e Impianti (ammortamento 2% - 5%) | Regione | Intera tenuta di San Rossore (Comune di Pisa e San Giuliano) | Interventi Puntuali di conservazione e riparazione del patrimonio immobiliare con le relative dotazioni impiantistiche riferiti ai principali edifici della tenuta in utilizzo | 67.053,60 € | Residui PUR al 31.12.12 | Porchera Andrea / Gaddi Riccardo | 55.256,24 € | 11.797,36 € | - € | Completamento di quanto programmato con integrazione finanziaria a valere su economie di altri interventi |
| NUOVI INVESTIMENTI | | | | | | | | | | | |
| B028- | Tutta la tenuta Impianti (ammortamento 5%) | Regione | Sterpaia - Cascine vecchie - Cascine Nuove | Enel Sole | 37.698,00 € | Residui PUR al 31.12.14 | Bianucci Simone | 37.698,00 € | - € | - € | Nuovo intervento adeguamento per miglioramento energetico e contenimento della spesa |
| B029- | Torre Riccardi - Impianti (ammortamento 5%) | Regione | Caserma CC Forestali | Torre Riccardi - Caserma CC Forestali Manutenzione straordinaria e nuove Caldaie | 55.000,00 € | Residui PUR al 31.12.15 | Gaddi Riccardo | 55.000,00 € | - € | - € | Nuovo intervento di adeguamento sicurezza caserma Carabinieri Forestali |
| B030- | Caserma La Pineta - Impianti (ammortamento 5%) | Regione | Caserma la Pineta | Caserma La Pineta sistemazioni terrazza e riscaldamento | 25.000,00 € | Residui PUR al 31.12.16 | Gaddi Riccardo | 25.000,00 € | - € | - € | Nuovo intervento di adeguamento sicurezza caserma Guardiaparco |

| | | | | | | | | | | | |
|--------------|---|---------|-----------------------------|---|-----------------------|----------------------------|--------------------|-----------------------|--------------------|-----|--|
| B031- | Tutta la tenuta - – Immobili (ammortamento 2%) | Regione | Tutti gli Immobili | Ripristino e messa in sicurezza immobili | 54.534,95 € | Residui PUR al 31.12.17 | Gaddi Riccardo | 54.534,95 € | - € | - € | Nuovo intervento in attuazione delle politiche del Presidente e C.D. |
| B032- | Percorsi tenuta – Immobili (ammortamento 2%) | Regione | Percorso Sabrina Bulleri | Completamento percorso (II lotto) | 80.000,00 € | Residui PUR al 31.12.18 | Francesca Logli | 80.000,00 € | - € | - € | Nuovo intervento per ripristino percorso dedicato a diversamente abili |
| B033- | Accesso Ponte Alle Trombe – Attrezzature (ammortamento 20%) | Regione | Ponte alle Trombe | Adeguamento normativo accesso Ponte alle Trombe | 26.000,00 € | Residui PUR al 31.12.19 | Gaddi Riccardo | 26.000,00 € | - € | - € | Nuovo intervento per adeguamento normativo sicurezza fruitori e personale ente |
| B034- | Tutta la tenuta - Impianti (ammortamento 5%) | Regione | Gombo | Infrastruttura per Fibra Ottica | 19.125,00 € | Residui PUR al 31.12.20 | Gaddi Riccardo | 19.125,00 € | - € | - € | Nuovo intervento per miglioramento sicurezza nelle zone boscate ed implementazione attività di studio e ricerca |
| | | | | | 2.736.470,63 € | - € | | 2.724.673,27 € | 11.797,36 € | - € | |

3. ANDAMENTO UTILIZZO RESIDUI PUR 2012 NEL TEMPO

Il finanziamento Residui PUR 2012 risulta di consistenza accertata dal Commissario straordinario che ha concluso la propria attività nell'anno 2012. Tale valore è rimasto inutilizzato per molti anni, nella difficoltà dell'ente parco da una parte di produrre progettazioni e realizzazione di interventi e dall'altra di produrre con continuità negli anni i vari Bilanci di previsione e di esercizio.

La ripresa dell'attività di investimento coincide con l'anno 2018 dal quale si è partiti per ricostruire la dinamica dei vari piani di investimento nel tempo.

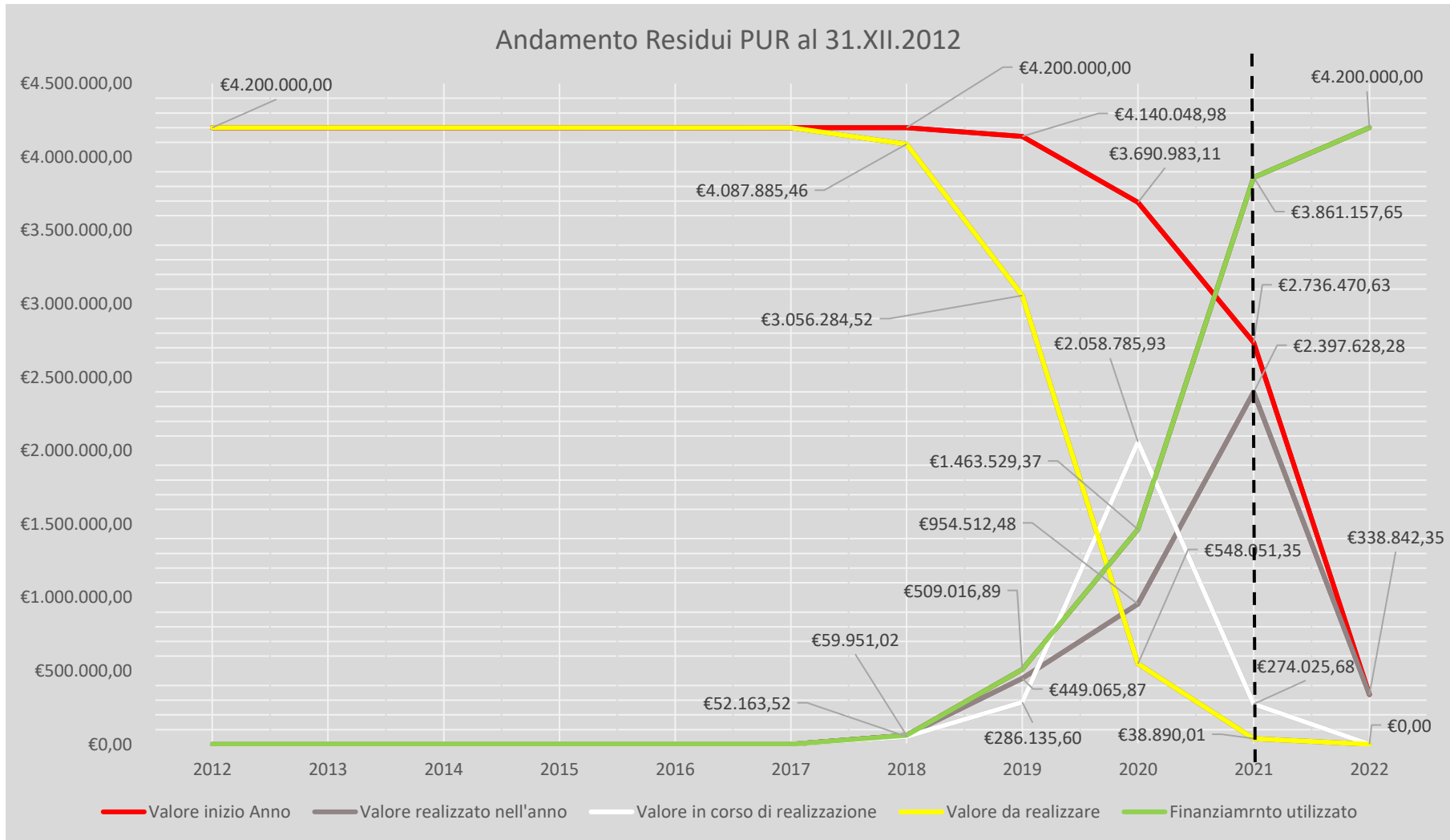
Rispetto alla previsione effettuata nella relazione PUR allegata al bilancio di previsione 2020 – 2023 di finanziamento utilizzato nell'anno pari a 1.007.528,76 €, il dato effettivo al 31 dicembre 2020 risulta pari a 954.512,48 € con una riduzione rispetto a quanto previsto pari al 5,26%.

Nella tabella che segue è riportato l'andamento negli anni di

- (a) Realizzato
- (b) In corso
- (c) Da realizzare
- (d) Economia riutilizzabile

Le caselle in grigio risultano proiezioni dell'attività. Si evidenzia come nell'anno 2021 si conclude l'attività di programmazione delle risorse residui PUR al 31.XII.,2012. Gli interventi nel 2022 sono infatti per 338.842,35 € sono infatti trascinati del 2022 in fase di ultimazione. Risulta quindi necessario procedere a rifinanziare il PUR per l'anno 2022.

| | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 |
|----------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Valore inizio Anno | 4.200.000 € | 4.200.000 € | 4.200.000 € | 4.200.000 € | 4.200.000 € | 4.200.000 € | 4.200.000 € | 4.140.048,98 € | 3.690.983,11 € | 2.736.470,63 € | 338.842,35 € |
| Valore realizzato nell'anno | - € | - € | - € | - € | - € | - € | 59.951,02 € | 449.065,87 € | 954.512,48 € | 2.397.628,28 € | 338.842,35 € |
| Valore in corso di realizzazione | - € | - € | - € | - € | - € | - € | 52.163,52 € | 286.135,60 € | 2.058.785,93 € | 274.025,68 € | 0,00 € |
| Valore da realizzare | 4.200.000 € | 4.200.000 € | 4.200.000 € | 4.200.000 € | 4.200.000 € | 4.200.000 € | 4.087.885,46 € | 3.056.284,52 € | 548.051,35 € | 38.890,01 € | 0,00 € |
| Economia da riutilizzare | - € | - € | - € | - € | - € | - € | - € | 348.562,99 € | 129.633,35 € | 25.926,67 € | 0,00 € |
| Finanziamento utilizzato | - € | - € | - € | - € | - € | - € | 59.951,02 € | 509.016,89 € | 1.463.529,37 € | 3.861.157,65 € | 4.200.000,00 € |



4. PUR 2020 – 2022: PRIMA DESCRIZIONE INTERVENTI

Sono riportate a seguire le schede degli interventi inseriti nel PUR 2020 – 2022.

Ciascuna scheda comprende una breve descrizione, l'individuazione del responsabile del procedimento e degli altri soggetti che parteciperanno alla realizzazione, un quadro economico e una tempistica di realizzazione.

Pisa li, 22 marzo 2021

Riccardo Gaddi
Direttore Ente Parco

Id intervento B009b- S01b**Attuazione Stralcio Piano di fruizione San Rossore.****Anno 2021****Finanziamento 12.808,10 euro**

Adeguamento cartellonistica

L'intervento secondo il progetto complessivo 2019 prevede la realizzazione di cartellonistica presso i luoghi di maggiore frequentazione nonché nei punti di vista e nelle aree di particolare pregio naturalistico. Si tratta in molti casi di una manutenzione straordinaria di quanto già era presente.

In corso

| | |
|---|-----------------------------|
| Codice | B009b- S01b |
| Descrizione | Adeguamento Cartellonistica |
| Figure professionali interessate | |
| Responsabile del procedimento | Botto Paola |
| Progettista | Porchera Andrea |
| Coordinamento sicurezza | |
| Assistenti progettazione | |
| Direzione lavori | interna |
| Direttore Operativo | |
| Coordinamento sicurezza esecuzione | |

TOTALE anno 2021 12.808,10

| | |
|---|--------------|
| Cronoprogramma di previsione (inserire data) | |
| <i>Affidamento incarichi prog. entro il</i> | |
| <i>completamento progettazione entro il</i> | |
| <i>procedura di gara: inizio presunto</i> | |
| <i>gara: aggiudicazione provvisoria</i> | |
| <i>consegna lavori</i> | |
| <i>sal al 31 dicembre 2021</i> | 100% |
| <i>data fine lavori</i> | 30 giugno 21 |

Id intervento B001-S02**Restauro manutentivo tetti/coperture – prima messa in sicurezza resedi****Anno 2021****Finanziamento 1.126.808,19 euro**

L'intervento prevede la manutenzione straordinaria della copertura dell'immobile principale di Cascine Nuove accompagnato ad una sistemazione dei resedi con finalità di messa in sicurezza.

In corso

| Codice | B001-S02 |
|---|--|
| Descrizione | Restauro manutentivo tetti/coperture - prima messa in sicurezza resedi |
| Figure professionali interessate | |
| Responsabile del procedimento | Paola Botto |
| Progettista | Incarico Interno |
| Coordinamento sicurezza | Incarico Interno |
| Assistenti progettazione | - |
| Direzione lavori | Incarico Interno |
| Direttore Operativo | - |
| Coordinamento sicurezza esecuzione | Incarico Interno |
| Collaudo | - |

TOTALE anno 2021 1.126.808,19

| Cronoprogramma di previsione (inserire data) | |
|--|-------------|
| <i>Affidamento incarichi progettazione entro il</i> | |
| <i>completamento progettazione entro il</i> | |
| <i>procedura di gara: inizio presunto</i> | |
| <i>procedura di gara: aggiudicazione provvisoria</i> | |
| <i>consegna lavori</i> | |
| <i>sal al 31 dicembre 2021</i> | 100% |
| <i>data fine lavori</i> | 31-dic-21 |
| <i>collaudo</i> | 31 marzo 22 |

Id intervento B022 - S03 a**Nuova linea di Acquedotto ed infrastruttura dati****Anno 2021****Finanziamento 129.795,47 € euro**

Intera Tenuta – Manutenzione straordinaria e rifacimento tratti dorsali principali della rete di distribuzione idrica. L'intervento pine rimedio definitivo al problema annoso delle perdite delle tubazioni di distribuzione dell'acqua all'interno della tenuta. Sono realizzati tre interventi che sostituiscono le dorsali da Cascine Nuove alla Bocca d'Arno (Caserma incursori), da Cascine Vecchie fino alla villa del Gombo, da La Sterpaia fino a Torre Riccardi (caserma Carabinieri Forestali). Con l'intervento è prevista anche la posa in opera di idranti per eventuali necessità Antincendio boschivo nonché la posa in opera di un corrugato che permetterà di stendere all'interno della tenuta la Fibra ottica da utilizzare sia per sicurezza che per fruibilità dei visitatori.

In corso

| Codice | B022-S03a |
|---|---|
| Descrizione | Nuova linea acquedotto ed infrastruttura a rete |
| Figure professionali interessate | |
| Responsabile del procedimento | Gaddi |
| Progettista | Incarico Interno |
| Coordinamento sicurezza | Incarico Interno |
| Assistenti progettazione | Incarico Interno |
| Direzione lavori | Incarico Interno |
| Direttore Operativo | Incarico Interno |
| Coordinamento sicurezza esecuzione | Incarico Interno |
| Collaudo | Incarico Interno |

importo lavori o servizi

somme a disposizione

TOTALE anno 2021

129.795,47 €

| Cronoprogramma di previsione (inserire data) | |
|--|--------------|
| <i>Affidamento incarichi progettazione entro il</i> | |
| <i>completamento progettazione entro il</i> | |
| <i>procedura di gara: inizio presunto</i> | |
| <i>procedura di gara: aggiudicazione provvisoria</i> | |
| <i>consegna lavori</i> | |
| <i>sal al 31 dicembre 2021</i> | 100% |
| <i>data fine lavori</i> | 30 giugno 21 |
| <i>collaudo</i> | 30 giugno 21 |

Id intervento B023- S03b

Manutenzione straordinaria impianto di depurazione acque reflue della

Tenuta

Anno 2021

Finanziamento 66.773,20 € euro

Intervento di adeguamento normativo.

In corso.

| Codice | B023-S04 |
|---|---|
| Descrizione | Restauro conservativo tetto - facciate e adeguamento recinzione per uso caserma |
| Figure professionali interessate | |
| Responsabile del procedimento | Andrea Porchera |
| Progettista | Incarico esterno |
| Coordinamento sicurezza | Incarico esterno |
| Assistenti progettazione | - |
| Direzione lavori | Incarico esterno |
| Direttore Operativo | Incarico esterno |
| Coordinamento sicurezza esecuzione | - |
| Collaudo | - |

importo lavori o servizi

somme a disposizione

TOTALE anno 2021

66.773,20

| Cronoprogramma di previsione (inserire data) | |
|--|-----------------|
| <i>Affidamento incarichi progettazione entro il</i> | |
| <i>completamento progettazione entro il</i> | |
| <i>procedura di gara: inizio presunto</i> | |
| <i>procedura di gara: aggiudicazione provvisoria</i> | |
| <i>consegna lavori</i> | |
| <i>sal al 31 dicembre 2021</i> | 100% |
| <i>data fine lavori</i> | 30 settembre 21 |
| <i>collaudo</i> | 30 settembre 21 |

Id Intervento: B006 –so6

Abbattimento Barriere architettoniche ed adeguamento sicurezza sede istituzionale Parco

Anno 2021

Finanziamento 260.000 euro

L'intervento prevede la realizzazione di un accesso per diversamente abili e la realizzazione di una seconda uscita ai fini di sicurezza. È prevista l'installazione interna di ascensore.

| Codice | B006-S06 |
|---|---|
| Descrizione | Abbattimento barriere architettoniche adeguamento sicurezza sede istituzionale ente parco |
| Figure professionali interessate | |
| Responsabile del procedimento | Paola Botto |
| Progettista | Incarico esterno |
| Coordinamento sicurezza | Incarico esterno |
| Assistenti progettazione | Incarico esterno |
| Direzione lavori | Incarico esterno |
| Direttore Operativo | Incarico esterno |
| Coordinamento sicurezza esecuzione | Incarico esterno |
| Collaudo | Incarico esterno |
| importo lavori o servizi | 180.000,00 € |
| somme a disposizione | 80.000,00 € |
| TOTALE anno 2021 | 260.000,00 € |
| Economie / Integrazioni proposte | |
| Cronoprogramma di previsione (inserire data) | |
| Affidamento incarichi progettazione entro il | - |
| completamento progettazione entro il | 30-giu-21 |
| procedura di gara: inizio presunto | 1-ago 21 |
| procedura di gara: aggiudicazione provvisoria | 30 ottobre 21 |
| consegna lavori | 15 novembre 21 |
| sal al 31 dicembre 2021 | 45% |
| data fine lavori | 31 marzo 22 |

Id Intervento: B019-S07**Id Bilancio: S07****Revisione impianto di sicurezza antincendio****Anno 2021****Finanziamento 27.000 euro**

L'intervento risulta di manutenzione straordinaria programmata.

In corso

| Codice | B019-S07 |
|---|--------------------------------|
| Descrizione | Revisione impianto antincendio |
| Figure professionali interessate | |
| Responsabile del procedimento | Paola Botto |
| Progettista | Incarico esterno |
| Coordinamento sicurezza | - |
| Assistenti progettazione | - |
| Direzione lavori | Incarico esterno |
| Direttore Operativo | Incarico esterno |
| Coordinamento sicurezza esecuzione | - |
| Collaudo | - |
| importo lavori o servizi | |
| somme a disposizione | |
| TOTALE anno 2021 | 27.000,00 € |
| Economie / Integrazioni proposte | |
| Cronoprogramma di previsione (inserire data) | |
| Affidamento incarichi progettazione entro il | - |
| completamento progettazione entro il | |
| procedura di gara: inizio presunto | |
| procedura di gara: aggiudicazione provvisoria | |
| consegna lavori | |
| sal al 31 dicembre 2021 | 100% |
| data fine lavori | 30 settembre 2021 |

Id Intervento: B024-S09a**Id Bilancio: S09a****Restauro e manutenzione viale del gombo e Aquile Randagie e interventi di gestione e manutenzione dei percorsi ed itinerari nella tenuta****Anno 2021****Finanziamento 15.000 euro**

Intera Tenuta: La fruibilità della Tenuta risulta condizionata dalla percorribilità di strade e sentieri che necessitano di una continua manutenzione. Nel corso dell'anno 2019 è stato studiato ed approvato un piano di manutenzione che permette di programmare le manutenzioni. L'intervento, triennale, vuole metter a regime la manutenzione dei percorsi.

| Codice | Bo24-S09a |
|---|---|
| Descrizione | Restauro e manutenzione viale del gombo e Aquile Randagie e interventi di gestione e manutenzione dei percorsi ed itinerari |
| Figure professionali interessate | |
| Responsabile del procedimento | Riccardo Gaddi |
| Progettista | Incarico interno |
| Coordinamento sicurezza | |
| Assistenti progettazione | |
| Direzione lavori | Incarico interno |
| Direttore Operativo | |
| Coordinamento sicurezza esecuzione | |
| Collaudo | |

importo lavori o servizi

somme a disposizione

TOTALE anno 2021

15.000,00 €

Economie / Integrazioni proposte

| Cronoprogramma di previsione (inserire data) | |
|--|-------------|
| <i>Affidamento incarichi progettazione entro il</i> | da definire |
| <i>completamento progettazione entro il</i> | |
| <i>procedura di gara: inizio presunto</i> | |
| <i>procedura di gara: aggiudicazione provvisoria</i> | |
| <i>consegna lavori</i> | |
| <i>sal al 31 dicembre 2021</i> | |
| <i>data fine lavori</i> | |

Id Intervento B014a-S11a**Id Bilancio: S11a****Manutenzione straordinaria degli infissi esterni e dei paramenti lignei della Villa del Gombo e manutenzione cancelli in legno.****Anno 2021****Finanziamento 150.000 euro**

Intervento di manutenzione straordinaria volto al ripristino delle strutture esterne in legno della villa e del giardino della stessa.

| Codice | B014a-S11a |
|---|--|
| Descrizione | Manutenzione straordinaria degli infissi esterni e dei paramenti lignei della villa del Gombo e manutenzione cancelli in legno |
| Figure professionali interessate | |
| Responsabile del procedimento | Riccardo Gaddi |
| Progettista | Incarico interno |
| Coordinamento sicurezza | Incarico interno |
| Assistenti progettazione | Incarico interno |
| Direzione lavori | Incarico interno |
| Direttore Operativo | Incarico interno |
| Coordinamento sicurezza esecuzione | Incarico interno |
| Collaudo | Incarico interno |

importo lavori o servizi

somme a disposizione

TOTALE anno 2021 150.000,00 €

Economie / Integrazioni proposte

| Cronoprogramma di previsione (inserire data) | |
|--|-----------------|
| <i>Affidamento incarichi progettazione entro il</i> | |
| <i>completamento progettazione entro il</i> | 30 giugno 21 |
| <i>procedura di gara: inizio presunto</i> | 30 luglio 21 |
| <i>procedura di gara: aggiudicazione provvisoria</i> | 30 settembre 21 |
| <i>consegna lavori</i> | 30 settembre 21 |
| <i>sal al 31 dicembre 2021</i> | 100% |
| <i>data fine lavori</i> | 31 dicembre 21 |

Id Intervento: B014b-S11b**Id Bilancio: S11b****Manutenzione straordinaria della struttura esterna in acciaio e restauro manutentivo delle superfici in cemento armato e dei paramenti murari esterni e miglioramento igienico funzionale degli spazi interni****Anno 2021****Finanziamento 128.147,07 euro**

Intervento di manutenzione straordinaria di tutte le superfici in cemento armato ed in muratura della villa e dei manufatti esterni (incluso edificio servitù e cucina)

In corso

| Codice | B014b-S11b |
|---|---|
| Descrizione | Manutenzione straordinaria della struttura esterna in acciaio e restauro manutentivo delle superfici in c.a. e dei paramenti murari esterni e miglioramento igienico funzionale degli spazi interni |
| Figure professionali interessate | |
| Responsabile del procedimento | Riccardo Gaddi |
| Progettista | Incarico interno |
| Coordinamento sicurezza | Incarico interno |
| Assistenti progettazione | Incarico interno |
| Direzione lavori | Incarico interno |
| Direttore Operativo | Incarico interno |
| Coordinamento sicurezza esecuzione | Incarico interno |
| Collaudo | Incarico interno |

importo lavori o servizi

somme a disposizione

TOTALE anno 2021

128.147,07 €

Economie / Integrazioni proposte

| Cronoprogramma di previsione (inserire data) | |
|--|--------------|
| <i>Affidamento incarichi progettazione entro il</i> | |
| <i>completamento progettazione entro il</i> | |
| <i>procedura di gara: inizio presunto</i> | |
| <i>procedura di gara: aggiudicazione provvisoria</i> | |
| <i>consegna lavori</i> | |
| <i>sal al 31 dicembre 2021</i> | 100% |
| <i>data fine lavori</i> | 30 luglio 21 |

Id Intervento B014c-S11c**Id Bilancio: S11c****Miglioramento della climatizzazione della sala conferenze e degli spazi fruibili della Villa del Gombo****Anno 2021****Finanziamento 14.000 euro**

Posizionamento di strutture per la regolazione della temperatura e dell'umidità all'interno della villa con particolare riguardo alle stanze da adibire ad attività di rappresentanza.

In corso

| Codice | B014c-S11c |
|---|--|
| Descrizione | Miglioramento della climatizzazione della sala conferenza e degli spazi fruibili della villa del Gombo |
| Figure professionali interessate | |
| Responsabile del procedimento | Riccardo Gaddi |
| Progettista | Incarico interno |
| Coordinamento sicurezza | Incarico interno |
| Assistenti progettazione | Incarico interno |
| Direzione lavori | Incarico interno |
| Direttore Operativo | Incarico interno |
| Coordinamento sicurezza esecuzione | Incarico interno |
| Collaudo | Incarico interno |

importo lavori o servizi

somme a disposizione

TOTALE anno 2021

338,00 €

Economie / Integrazioni proposte

| Cronoprogramma di previsione (inserire data) | |
|--|--------------|
| <i>Affidamento incarichi progettazione entro il</i> | |
| <i>completamento progettazione entro il</i> | |
| <i>procedura di gara: inizio presunto</i> | |
| <i>procedura di gara: aggiudicazione provvisoria</i> | |
| <i>consegna lavori</i> | |
| <i>sal al 31 dicembre 2021</i> | 100% |
| <i>data fine lavori</i> | 30 aprile 21 |

Id Intervento: B014d-S11d**Id Bilancio: S11d**

Ripristino degli impianti meccanici passavivande e ascensore, manutenzione straordinaria locali cucina e impianti elettrici con ripristino/sostituzione componenti

Anno 2021**Finanziamento 40.000 euro**

L'intervento prevede la realizzazione di opere a ridare funzionalità e fruibilità alla Villa secondo il progetto originario. Vengono così ripristinate le parti della servitù con particolare riguardo alla cucina ed agli alza vivande e ascensori.

| Codice | B014d-S11d |
|---|--|
| Descrizione | Ripristino degli impianti meccanici passavivande e ascensore, manutenzione straordinaria locali cucina e impianti elettrici con ripristino sostituzione componenti |
| Figure professionali interessate | |
| Responsabile del procedimento | Riccardo Gaddi |
| Progettista | Incarico interno |
| Coordinamento sicurezza | Incarico interno |
| Assistenti progettazione | Incarico interno |
| Direzione lavori | Incarico interno |
| Direttore Operativo | Incarico interno |
| Coordinamento sicurezza esecuzione | Incarico interno |
| Collaudo | Incarico interno |
| importo lavori o servizi | 28.000,00 € |
| somme a disposizione | <u>12.000,00 €</u> |
| TOTALE anno 2021 | 40.000,00 € |
| Economie / Integrazioni proposte | |
| Cronoprogramma di previsione (inserire data) | |
| Affidamento incarichi progettazione entro il | |
| completamento progettazione entro il | |
| procedura di gara: inizio presunto | |
| procedura di gara: aggiudicazione provvisoria | |
| consegna lavori | 30 aprile 21 |
| sal al 31 dicembre 2021 | 100% |
| data fine lavori | 30 luglio 21 |

Id Intervento: B014e-S11e**Id Bilancio: S11e****Recupero del manufatto ad uso centrale termica e manutenzione alloggi
1, 2 e 3****Anno 2021****Finanziamento 43.000 euro**

Gli alloggi previsti un tempo per il Prefetto ed il Questore allorquando era presente il Presidente della repubblica, sono recuperati a foresteria.

| Codice | B014e-S11e |
|--|--|
| Descrizione | Recupero manufatto ad uso centrale termica e manutenzione straordinaria alloggi 1, 2 e 3 |
| Figure professionali interessate | |
| Responsabile del procedimento | Riccardo Gaddi |
| Progettista | Incarico interno |
| Coordinamento sicurezza | Incarico interno |
| Assistenti progettazione | Incarico interno |
| Direzione lavori | Incarico interno |
| Direttore Operativo | Incarico interno |
| Coordinamento sicurezza esecuzione | Incarico interno |
| Collaudo | Incarico interno |
| importo lavori o servizi somme a disposizione | |
| TOTALE anno 2021 | 43.000,00 € |
| Economie / Integrazioni proposte | |
| Cronoprogramma di previsione (inserire data) | |
| <i>Affidamento incarichi progettazione entro il</i> | da definire |
| <i>completamento progettazione entro il</i> | |
| <i>procedura di gara: inizio presunto</i> | |
| <i>procedura di gara: aggiudicazione provvisoria</i> | |
| <i>consegna lavori</i> | |
| <i>sal al 31 dicembre 2020</i> | |
| <i>data fine lavori</i> | |

Id Intervento: B021a-s17a**Id Bilancio: S17a****Piano straordinario di conservazione puntuale del patrimonio immobiliare ed infrastrutturale della tenuta.****Anno 2021****Finanziamento 55.256,24 euro**

Sono previsti interventi anche non rilevanti dal punto di vista finanziario ma necessari a garantire l'uso e la manutenzione degli stessi.

Previsto finanziamento pari ad euro 11.797,36 nell'anno 2022

| Codice | B021a-S17a |
|--|---|
| Descrizione | Piano straordinario di conservazione puntuale del patrimonio immobiliare ed infrastrutturale della tenuta |
| Figure professionali interessate | |
| Responsabile del procedimento | definito volta in volta |
| Progettista | Incarico interno |
| Coordinamento sicurezza | - |
| Assistenti progettazione | - |
| Direzione lavori | Incarico interno |
| Direttore Operativo | - |
| Coordinamento sicurezza esecuzione | - |
| Collaudo | - |
| importo lavori o servizi somme a disposizione TOTALE anno 2021 Economie / Integrazioni proposte | 55256,24 € |
| Cronoprogramma di previsione (inserire data) | |
| <i>Affidamento incarichi progettazione entro il</i> | varie |
| <i>completamento progettazione entro il</i> | varie |
| <i>procedura di gara: inizio presunto</i> | varie |
| <i>procedura di gara: aggiudicazione provvisoria</i> | varie |
| <i>consegna lavori</i> | 1-gen-21 |
| <i>sal al 31 dicembre 2021</i> | 100% |
| <i>data fine lavori</i> | 31-dic-21 |

Id Intervento: B005-S18**Id Bilancio: S18**

Realizzazione nuovo impianto per smaltimento a norma deiezioni da allevamento bovini ed equini nel Comune di San Giuliano Terme

Anno 2021

Finanziamento 65.000 euro

L'intervento è previsto presso l'azienda agro zootecnica e risulta necessario per garantire la rispondenza alla normativa in materia di igiene e sicurezza.

| Codice | B005-S18 |
|---|---|
| Descrizione | Realizzazione nuovo impianto per smaltimento a norma deiezioni da allevamento bovini ed equini nel Comune di San Giuliano Terme |
| Figure professionali interessate | |
| Responsabile del procedimento | Riccardo Gaddi |
| Progettista | Incarico interno |
| Coordinamento sicurezza | - |
| Assistenti progettazione | - |
| Direzione lavori | Incarico interno |
| Direttore Operativo | - |
| Coordinamento sicurezza esecuzione | - |
| Collaudo | - |
| importo lavori o servizi | 36.001,00 € |
| somme a disposizione | 28.999,00 € |
| TOTALE anno 2021 | 65.000,00 € |
| Cronoprogramma di previsione (inserire data) | |
| Affidamento incarichi progettazione entro il | |
| completamento progettazione entro il | |
| procedura di gara: inizio presunto | |
| procedura di gara: aggiudicazione provvisoria | |
| consegna lavori | 30 aprile 21 |
| sal al 31 dicembre 2021 | 100% |
| data fine lavori | 31-dic-21 |

Id Intervento: B026-S19**Id Bilancio: S19****Realizzazione di nuovo chiuso mobile a servizio della attività faunistica dell'ente****Anno 2020****Finanziamento 50.000 euro**

Intera Tenuta: la gestione faunistica, in particolare di ungulati risulta necessaria per garantire gli equilibri tra flora e fauna all'interno della tenuta. La regolamentazione avviene mediante cattura ed allontanamento di ungulati, in particolare daini, per la parte di esubero che viene individuata dalla Università di Sassari che da anni collabora con il parco per il censimento e lo studio degli ungulati. Le catture avvengono mediante battute che spingono gli animali in chiusi dove una ditta specializzata affidataria del servizio li recupera e li allontana dalla Tenuta. Attualmente i chiusi fissi presenti in Tenuta risultano 4 dei quali due non utilizzabili. Un quinto chiuso è pure inutilizzabile da tempo. La necessità di ripristinare almeno due e possibilmente tre chiusi ha spinto l'ente per contenere i costi a studiare la possibilità di un chiuso mobile montato e smontato all'occorrenza nei diversi punti in cui si organizza la cattura.

In corso

| Codice | B026-S19 |
|---|---|
| Descrizione | Realizzazione di nuovo chiuso mobile a servizio della attività faunistica dell'ente |
| Figure professionali interessate | |
| Responsabile del procedimento | Riccardo Gaddi |
| Progettista | Incarico interno |
| Coordinamento sicurezza | - |
| Assistenti progettazione | - |
| Direzione lavori | Incarico interno |
| Direttore Operativo | - |
| Coordinamento sicurezza esecuzione | - |
| Collaudo | - |

importo lavori o servizi

somme a disposizione

TOTALE anno 2021

40.645,00 €

Economie / Integrazioni proposte

| Cronoprogramma di previsione (inserire data) | |
|--|--------------|
| <i>Affidamento incarichi progettazione entro il</i> | |
| <i>completamento progettazione entro il</i> | |
| <i>procedura di gara: inizio presunto</i> | |
| <i>procedura di gara: aggiudicazione provvisoria</i> | |
| <i>consegna lavori</i> | 30 aprile 21 |
| <i>sal al 31 dicembre 2021</i> | 100% |
| <i>data fine lavori</i> | 31-dic-21 |

Id Intervento: B003-S04

Id Bilancio: S04

Restauro conservativo tetto / facciate e adeguam. recinzione per caserma

Anno 2021

Finanziamento 65000 euro

in corso

| Codice | B003-S04 |
|--|--|
| Descrizione | Restauro conservativo tetto / facciate e adeguam. recinzione per caserma |
| Figure professionali interessate | |
| Responsabile del procedimento | Gaddi |
| Progettista | Incarico interno |
| Coordinamento sicurezza | - |
| Assistenti progettazione | - |
| Direzione lavori | Incarico interno |
| Direttore Operativo | - |
| Coordinamento sicurezza esecuzione | - |
| Collaudo | - |
| importo lavori o servizi | |
| somme a disposizione | |
| TOTALE anno 2021 | 236.279,00€ |
| Economie / Integrazioni proposte | |
| Cronoprogramma di previsione (inserire data) | |
| <i>Affidamento incarichi progettazione entro il</i> | |
| <i>completamento progettazione entro il</i> | |
| <i>procedura di gara: inizio presunto</i> | |
| <i>procedura di gara: aggiudicazione provvisoria</i> | |
| <i>consegna lavori</i> | |
| <i>sal al 31 dicembre 2021</i> | 100% |
| <i>data fine lavori</i> | 31-dic-21 |

Id Intervento: B009a-S01a**Id Bilancio: S13****Sistemazione e riqualificazione aree aperte fruibili per parcheggi, aree sosta, aree attrezzate barbecue****Anno 2021****Finanziamento 10.465,05 euro**

in corso

| Codice | B009a-S01a |
|--|--|
| Descrizione | Sistemazione e riqualificazione aree aperte fruibili per parcheggi, aree sosta, aree attrezzate barbecue |
| Figure professionali interessate | |
| Responsabile del procedimento | Gaddi |
| Progettista | Incarico interno |
| Coordinamento sicurezza | - |
| Assistenti progettazione | - |
| Direzione lavori | Incarico interno |
| Direttore Operativo | - |
| Coordinamento sicurezza esecuzione | - |
| Collaudo | - |
| importo lavori o servizi | |
| somme a disposizione | |
| TOTALE anno 2021 | 10.465,05 € |
| Economie / Integrazioni proposte | |
| Cronoprogramma di previsione (inserire data) | |
| <i>Affidamento incarichi progettazione entro il</i> | |
| <i>completamento progettazione entro il</i> | |
| <i>procedura di gara: inizio presunto</i> | |
| <i>procedura di gara: aggiudicazione provvisoria</i> | |
| <i>consegna lavori</i> | |
| <i>sal al 31 dicembre 2021</i> | 100% |
| <i>data fine lavori</i> | 31-dic-21 |

Id Intervento: B009c-S01c

Id Bilancio: S13

Sistemazione sentieristica - percorsi escursionistici

Anno 2021

Finanziamento 20.000,00 euro

in corso

| Codice | B009a-S01a |
|--|---|
| Descrizione | Sistemazione sentieristica - percorsi escursionistici |
| Figure professionali interessate | |
| Responsabile del procedimento | Paola Botto |
| Progettista | Incarico interno |
| Coordinamento sicurezza | - |
| Assistenti progettazione | - |
| Direzione lavori | Incarico interno |
| Direttore Operativo | - |
| Coordinamento sicurezza esecuzione | - |
| Collaudo | - |
| importo lavori o servizi | |
| somme a disposizione | |
| TOTALE anno 2021 | 20.000,00 € |
| Economie / Integrazioni proposte | |
| Cronoprogramma di previsione (inserire data) | |
| <i>Affidamento incarichi progettazione entro il</i> | |
| <i>completamento progettazione entro il</i> | |
| <i>procedura di gara: inizio presunto</i> | |
| <i>procedura di gara: aggiudicazione provvisoria</i> | |
| <i>consegna lavori</i> | |
| <i>sal al 31 dicembre 2021</i> | 100% |
| <i>data fine lavori</i> | 30 giugno-21 |

Id Intervento: B028-
Enel Sole**Anno 2021****Finanziamento 37.698,00 euro**

L'intervento prevede la sostituzione di tutti i corpi illuminanti interni ed esterni nella tenuta. Il risparmio energetico comporta una riduzione dei costi del 75%. L'intervento viene ammortizzato nell'arco di 3 – 4 anni.

| Codice | B028 |
|---|------------------|
| Descrizione | Enel Sole |
| Figure professionali interessate | |
| Responsabile del procedimento | Riccardo Gaddi |
| Progettista | Incarico interno |
| Coordinamento sicurezza | - |
| Assistenti progettazione | - |
| Direzione lavori | Incarico interno |
| Direttore Operativo | - |
| Coordinamento sicurezza esecuzione | - |
| Collaudo | - |
| importo lavori o servizi | |
| somme a disposizione | |
| TOTALE anno 2021 | 37.698,00 € |
| Economie / Integrazioni proposte | |
| Cronoprogramma di previsione (inserire data) | |
| Affidamento incarichi progettazione entro il | |
| completamento progettazione entro il | |
| procedura di gara: inizio presunto | |
| procedura di gara: aggiudicazione provvisoria | |
| consegna lavori | |
| sal al 31 dicembre 2021 | 100% |
| data fine lavori | 30 luglio-21 |

Id Intervento: B029

-

Torre Riccardi - Caserma CC Forestali Manutenzione straordinaria e nuove Caldaie

Anno 2021

Finanziamento 55.000,00 euro

L'intervento prevede la straordinaria manutenzione dell'immobile con il recupero della funzionalità di alcuni locali al limite della agibilità.

| Codice | B029 |
|---|--|
| Descrizione | Torre Riccardi - Caserma CC Forestali Manutenzione straordinaria e nuove Caldaie |
| Figure professionali interessate | |
| Responsabile del procedimento | Riccardo Gaddi |
| Progettista | Incarico interno |
| Coordinamento sicurezza | - |
| Assistenti progettazione | - |
| Direzione lavori | Incarico interno |
| Direttore Operativo | - |
| Coordinamento sicurezza esecuzione | - |
| Collaudo | - |

importo lavori o servizi

somme a disposizione

TOTALE anno 2021

55.000,00 €

Economie / Integrazioni proposte

| Cronoprogramma di previsione (inserire data) | |
|--|----------------|
| <i>Affidamento incarichi progettazione entro il</i> | |
| <i>completamento progettazione entro il</i> | |
| <i>procedura di gara: inizio presunto</i> | |
| <i>procedura di gara: aggiudicazione provvisoria</i> | |
| <i>consegna lavori</i> | |
| <i>sal al 31 dicembre 2021</i> | 100% |
| <i>data fine lavori</i> | 30 novembre-21 |

Id Intervento: B030

-

Caserma La Pineta sistemazioni terrazza e riscaldamento**Anno 2021****Finanziamento 25.000,00 euro**

L'intervento prevede la straordinaria manutenzione dell'immobile con il recupero della funzionalità di alcuni locali così da permettere il trasferimento del personale guardiaparco nello stesso liberando sia l'immobile al ponte alle Trombe che parte del palazzo degli Stalloni.

| Codice | B030 |
|--|---|
| Descrizione | Caserma La Pineta sistemazioni terrazza e riscaldamento |
| Figure professionali interessate | |
| Responsabile del procedimento | Riccardo Gaddi |
| Progettista | Incarico interno |
| Coordinamento sicurezza | - |
| Assistenti progettazione | - |
| Direzione lavori | Incarico interno |
| Direttore Operativo | - |
| Coordinamento sicurezza esecuzione | - |
| Collaudo | - |
| importo lavori o servizi | |
| somme a disposizione | |
| TOTALE anno 2021 | 25.000,00 € |
| Economie / Integrazioni proposte | |
| Cronoprogramma di previsione (inserire data) | |
| <i>Affidamento incarichi progettazione entro il</i> | |
| <i>completamento progettazione entro il</i> | |
| <i>procedura di gara: inizio presunto</i> | |
| <i>procedura di gara: aggiudicazione provvisoria</i> | |
| <i>consegna lavori</i> | |
| <i>sal al 31 dicembre 2021</i> | 100% |
| <i>data fine lavori</i> | 30 novembre-21 |

Id Intervento: B031

-

Ripristino e messa in sicurezza immobili**Anno 2021****Finanziamento 54.534,95 euro**

L'intervento prevede la straordinaria manutenzione di alcuni immobili per permetterne l'utilizzo. In particolare, Cascine Nuove ma anche il terzo piano del Palazzo degli Stalloni.

| Codice | B031 |
|--|--|
| Descrizione | Ripristino e messa in sicurezza immobili |
| Figure professionali interessate | |
| Responsabile del procedimento | Riccardo Gaddi |
| Progettista | Incarico interno |
| Coordinamento sicurezza | - |
| Assistenti progettazione | - |
| Direzione lavori | Incarico interno |
| Direttore Operativo | - |
| Coordinamento sicurezza esecuzione | - |
| Collaudo | - |
| importo lavori o servizi | |
| somme a disposizione | |
| TOTALE anno 2021 | 54.534,95 € |
| Economie / Integrazioni proposte | |
| Cronoprogramma di previsione (inserire data) | |
| <i>Affidamento incarichi progettazione entro il</i> | |
| <i>completamento progettazione entro il</i> | |
| <i>procedura di gara: inizio presunto</i> | |
| <i>procedura di gara: aggiudicazione provvisoria</i> | |
| <i>consegna lavori</i> | |
| <i>sal al 31 dicembre 2021</i> | 100% |
| <i>data fine lavori</i> | 30 novembre-21 |

Id Intervento: B032

-

Sabrina Bulleri - Completamento percorso (II lotto)**Anno 2021****Finanziamento 80.000,0 euro**

L'intervento prevede il ripristino del percorso Sabrina Bulleri completando l'intervento realizzato con il finanziamento comunitario Cambio Via. L'intervento ripristina il percorso naturalistico di San Rossore agibile per diversamente abili. L'intervento è intitolato alla collega, campionessa olimpica, scomparsa alcuni anni fa.

| Codice | B032 |
|---|---|
| Descrizione | Sabrina Bulleri - Completamento percorso (II lotto) |
| Figure professionali interessate | |
| Responsabile del procedimento | Francesca Logli |
| Progettista | Incarico interno |
| Coordinamento sicurezza | - |
| Assistenti progettazione | - |
| Direzione lavori | Incarico interno |
| Direttore Operativo | - |
| Coordinamento sicurezza esecuzione | - |
| Collaudo | - |
| importo lavori o servizi | |
| somme a disposizione | |
| TOTALE anno 2021 | 80.000,00 € |
| Economie / Integrazioni proposte | |
| Cronoprogramma di previsione (inserire data) | |
| Affidamento incarichi progettazione entro il | |
| completamento progettazione entro il | |
| procedura di gara: inizio presunto | |
| procedura di gara: aggiudicazione provvisoria | |
| consegna lavori | |
| sal al 31 dicembre 2021 | 100% |
| data fine lavori | 30 novembre-21 |

Id Intervento: B033

-

Adeguamento normativo accesso Ponte alle Trombe.**Anno 2021****Finanziamento 26.000,0 euro**

L'intervento prevede l'adeguamento dei quadri elettrici e delle sbarre alla porta di accesso del ponte alle Trombe. Si tratta di un adeguamento normativo.

| Codice | B033 |
|--|---|
| Descrizione | Adeguamento normativo accesso Ponte alle Trombe |
| Figure professionali interessate | |
| Responsabile del procedimento | Riccardo Gaddi |
| Progettista | Incarico interno |
| Coordinamento sicurezza | - |
| Assistenti progettazione | - |
| Direzione lavori | Incarico interno |
| Direttore Operativo | - |
| Coordinamento sicurezza esecuzione | - |
| Collaudo | - |
| importo lavori o servizi | |
| somme a disposizione | |
| TOTALE anno 2021 | 26.000,00 € |
| Economie / Integrazioni proposte | |
| Cronoprogramma di previsione (inserire data) | |
| <i>Affidamento incarichi progettazione entro il</i> | |
| <i>completamento progettazione entro il</i> | |
| <i>procedura di gara: inizio presunto</i> | |
| <i>procedura di gara: aggiudicazione provvisoria</i> | |
| <i>consegna lavori</i> | |
| <i>sal al 31 dicembre 2021</i> | 100% |
| <i>data fine lavori</i> | 30 novembre-21 |

Id Intervento: B034

-

Infrastruttura per Fibra Ottica**Anno 2021****Finanziamento 19.125,00 euro**

L'intervento prevede la realizzazione di un ultimo tratto di infrastruttura per la fibra ottica così da rendere tutto il sistema interconnesso

| Codice | B034 |
|--|---------------------------------|
| Descrizione | Infrastruttura per Fibra Ottica |
| Figure professionali interessate | |
| Responsabile del procedimento | Riccardo Gaddi |
| Progettista | Incarico interno |
| Coordinamento sicurezza | - |
| Assistenti progettazione | - |
| Direzione lavori | Incarico interno |
| Direttore Operativo | - |
| Coordinamento sicurezza esecuzione | - |
| Collaudo | - |
| importo lavori o servizi | |
| somme a disposizione | |
| TOTALE anno 2021 | 19.125,00 € |
| Economie / Integrazioni proposte | |
| Cronoprogramma di previsione (inserire data) | |
| <i>Affidamento incarichi progettazione entro il</i> | |
| <i>completamento progettazione entro il</i> | |
| <i>procedura di gara: inizio presunto</i> | |
| <i>procedura di gara: aggiudicazione provvisoria</i> | |
| <i>consegna lavori</i> | |
| <i>sal al 31 dicembre 2021</i> | 100% |
| <i>data fine lavori</i> | 30 novembre-21 |

