

ATTI PARLAMENTARI

XIX LEGISLATURA

CAMERA DEI DEPUTATI

Doc. XV
n. 17

RELAZIONE DELLA CORTE DEI CONTI

AL PARLAMENTO

**sulla gestione finanziaria degli Enti sottoposti a controllo
in applicazione della legge 21 marzo 1958, n. 259**

STAZIONE ZOOLOGICA ANTON DOHRN DI NAPOLI

(Esercizio 2020)

Trasmessa alla Presidenza il 24 novembre 2022

PAGINA BIANCA



CORTE DEI CONTI

SEZIONE DEL CONTROLLO SUGLI ENTI

DETERMINAZIONE E RELAZIONE SUL RISULTATO DEL CONTROLLO ESEGUITO SULLA GESTIONE FINANZIARIA DELLA STAZIONE ZOOLOGICA "ANTON DOHRN" DI NAPOLI

2020

Relatore: Consigliere Gioacchino Alessandro

Ha collaborato
per l'istruttoria e l'elaborazione dei dati:
dott. Valeria Craca



Determinazione n.127/2022



CORTE DEI CONTI

SEZIONE DEL CONTROLLO SUGLI ENTI

nell'adunanza del 20 ottobre 2022;

visto l'art 100, secondo comma, della Costituzione;

visto il testo unico delle leggi sulla Corte dei conti, approvato con regio decreto 12 luglio 1934, n. 1214;

viste le leggi 21 marzo 1958, n. 259 e 14 gennaio 1994, n. 20;

visto il decreto del Presidente della Repubblica in data 8 ottobre 1974 con il quale la Stazione zoologica "Anton Dohrn" è stata sottoposta al controllo della Corte dei conti, ai sensi dell'art. 2 della già menzionata legge n. 259 del 1958;

visto l'art. 14 del decreto legislativo 25 novembre 2016, n. 218, per il quale il controllo va esercitato con le modalità previste dall'art. 12 della medesima legge n. 259 del 1958;

visto il bilancio del suddetto Ente, relativo all'esercizio finanziario 2020, nonché le annesse relazioni del Presidente e del Collegio dei revisori, trasmessi alla Corte in adempimento dell'art. 4, c. 2, della citata legge n. 259 del 1958;

esaminati gli atti;

udito il relatore Consigliere Gioacchino Alessandro, sulla sua proposta, discussa e deliberata la relazione con la quale la Corte, in base agli atti ed agli elementi acquisiti, riferisce alle Presidenze delle due Camere del Parlamento il risultato del controllo eseguito sulla gestione finanziaria dell'Ente per l'esercizio 2020;

ritenuto che, assolti così gli adempimenti di legge, si possano comunicare, a norma dell'art. 7 della citata legge n. 259 del 1958, alle dette Presidenze, il bilancio di esercizio del 2020 - corredato delle relazioni degli organi amministrativo e di controllo- e la relazione come innanzi deliberata, che alla presente si unisce quale parte integrante;



CORTE DEI CONTI

P. Q. M.

comunica, a norma dell'art. 7 della n. 259 del 1958, alle Presidenze delle due Camere del Parlamento, insieme con bilancio per l'esercizio 2020- corredato dalle relazioni degli organi amministrativo e di controllo della Stazione zoologica "Anton Dohrn" - l'unita relazione con la quale la Corte riferisce il risultato del controllo eseguito sulla gestione finanziaria dell'Ente stesso.

RELATORE
Gioacchino Alessandro

PRESIDENTE
Andrea Zacchia

DIRIGENTE
Fabio Marani
Depositato in segreteria

INDICE

PREMESSA	1
1. IL CONTESTO NORMATIVO.....	2
2. GLI ORGANI.....	6
3. L'ORGANIZZAZIONE E LE SEDI	13
4. LE SOCIETÀ PARTECIPATE	25
5. IL PERSONALE	28
6. L'ATTIVITÀ ISTITUZIONALE	35
7. L'ATTIVITÀ NEGOZIALE.....	38
8. OBBLIGHI DI PUBBLICITÀ, DI COMUNICAZIONE E PREVENZIONE DELLA CORRUZIONE	40
9. ORDINAMENTO CONTABILE.....	42
10. RENDICONTO FINANZIARIO.....	44
11. IL CONTO ECONOMICO.....	51
12. LO STATO PATRIMONIALE.....	55
13. CONSIDERAZIONI CONCLUSIVE.....	64

INDICE DELLE TABELLE

Tabella 1- Spesa per gli organi	12
Tabella 2 - Patrimonio immobiliare.....	22
Tabella 3- Nuove acquisizioni del patrimonio immobiliare.....	22
Tabella 4 - Lavori avviati e conclusi.....	23
Tabella 5 - Società Partecipate.....	25
Tabella 6 - Consistenza del personale*.....	28
Tabella 7 - Personale non di ruolo.	30
Tabella 8 - Spesa complessiva per il personale.....	32
Tabella 9- Attività negoziale 2020.....	39
Tabella 10 - Rendiconto finanziario (cash flow).....	45
Tabella 11 - Rendiconto in contabilità finanziaria in termini di cassa - Entrate (Incassi)	47
Tabella 12 - Rendiconto redatto in contabilità finanziaria in termini di cassa - Pagamenti	49
Tabella 13 - Conto economico	52
Tabella 14 - Stato patrimoniale - Attivo	55
Tabella 15 - Stato patrimoniale - Passivo	59
Tabella 16 - Riclassificazioni patrimonio netto - esercizi 2018/2019.....	61
Tabella 17 - Riclassificazioni Patrimonio netto - esercizi 2019/2020.....	61
Tabella 18 - Risconti e ratei passivi.....	63

INDICE DEI GRAFICI

Figura 1 - Organigramma vigente al 31.12.2019.....	14
Figura 2 - Organigramma	15
Figura 3 - Struttura organizzativa dettagliata	16

PREMESSA

Con la presente relazione la Corte dei conti riferisce al Parlamento, ai sensi dell'art. 7 della legge 21 marzo 1958 n. 259, sul risultato del controllo eseguito, con le modalità di cui all'art. 12 della menzionata legge, sulla gestione finanziaria della Stazione zoologica "Anton Dohrn" di Napoli per l'esercizio 2020 e sulle vicende di maggior rilievo intervenute successivamente.

Sulla gestione finanziaria per l'esercizio finanziario 2019 questa Corte ha riferito al Parlamento con determinazione n. 116 del 16 novembre 2021, pubblicata in Atti parlamentari, Leg. XVIII, Doc. XV, numero 493.

1. IL CONTESTO NORMATIVO

La Stazione zoologica Anton Dohrn di Napoli (indicata, anche in atti ufficiali, con l'acronimo SZN), fondata nel 1872 dallo scienziato tedesco Anton Dohrn ed eretta in ente morale con regio decreto 21 ottobre 1923, è stata dotata di personalità giuridica di diritto pubblico con la legge 20 novembre 1982, n. 886.

La SZN è ente nazionale di ricerca, ai sensi dell'art. 8, c. 2, della legge 9 maggio 1989, n. 168, giusta individuazione di cui al d.p.r. 5 agosto 1991, ed è sottoposta dal 2020 alla vigilanza del Ministero dell'università e della ricerca (Mur)¹.

All'Ente è stata riconosciuta autonomia statutaria e regolamentare, ai sensi dell'art. 2 del decreto legislativo 31 dicembre 2009, n. 213, recante la prima normativa di riordino del settore degli enti pubblici di ricerca vigilati dall'allora Miur, i cui contenuti sono stati innovati poi - con più esteso ambito applicativo soggettivo - dal decreto legislativo 25 novembre 2016, n. 218, come ampiamente riferito nei referti precedenti, cui si rinvia

La Stazione zoologica Anton Dohrn di Napoli è Istituto nazionale di biologia, ecologia e biotecnologie marine, come indicato nello statuto approvato dal C.d.a. con delibera del 19 maggio 2017, n. 2, e dal Miur con nota del 18 settembre 2017.

Le finalità dell'Ente possono individuarsi, in sintesi, nella ricerca scientifica di base e applicata nel campo della biologia, con particolare riguardo alle biotecnologie marine. Nello specifico, tale ricerca, largamente interdisciplinare, concerne i campi della evoluzione molecolare (neurobiologia, oceanografia biologica, botanica marina, eco-fisiologia), nonché la dinamica e le interazioni negli ecosistemi marini, sia del Mediterraneo sia di aree extra mediterranee. Le ricerche sono finalizzate allo sviluppo delle conoscenze e della loro applicazione alla tutela dell'ambiente e al miglioramento della qualità della vita. L'Ente provvede, altresì, alla diffusione dei risultati della ricerca attraverso pubblicazioni, simposi, conferenze ed ogni altro valido strumento; promuove la cooperazione scientifica, sia in campo nazionale che internazionale e svolge attività di consulenza e di collaborazione con le Regioni e le Amministrazioni locali, al fine di sostenere, attraverso iniziative di ricerca congiunte, lo sviluppo delle specifiche realtà produttive del territorio.

¹Il Mur è stato istituito con decreto-legge 9 gennaio 2020 n. 1, convertito dalla legge 5 marzo 2020 n. 12. In precedenza, la vigilanza era esercitata dal Ministero dell'istruzione, dell'università e della ricerca (Miur).

Come evidenziato nei precedenti referti, a partire dall'entrata in vigore del d.lgs. n. 218 del 2016, la Stazione zoologica ha subito una profonda trasformazione per adeguarsi alle riferite disposizioni, in particolare attraverso la modifica dello statuto e l'adozione di un nuovo regolamento di organizzazione e funzionamento (ROF).

Nel 2020 vigeva lo statuto adottato con delibera n. 11 del 14 giugno 2019. Infatti, come già riferito nei precedenti referti, già nel 2019 lo statuto ed il regolamento di organizzazione e funzionamento erano stati oggetto di adeguamento, inteso ad ottemperare alla sentenza del Tar Campania del 20 dicembre 2018, n. 7262, che aveva annullato il precedente statuto in quanto non in linea con il riconoscimento, sancito dalla Carta europea dei ricercatori e dalle norme del d.lgs. n. 218 del 2016, della piena rappresentanza elettiva di ricercatori e tecnologi interni all'Ente, in seno allo stesso C.d.a. e al Consiglio scientifico². Sennonché, tali modifiche statutarie e regolamentari sono state dichiarata nulle dal Tar Campania (sentenza n. 6262 del 2020), in quanto ritenute elusive del giudicato scaturito dalla citata sentenza n. 7262, poiché condizionavano il diritto all'elettorato passivo dei ricercatori interni, prevedendo che le candidature fossero sottoposte al filtro di un comitato di selezione³.

Pertanto, l'Ente, dopo avere atteso la decisione del Consiglio di Stato n. 904 dell'8 febbraio 2022 che ha respinto l'appello, ha provveduto a modificare nuovamente lo statuto e il ROF per l'effettivo adeguamento alla decisione giudiziale, ormai divenuta definitiva (deliberazione del C.d.A. n. 31 del 15 marzo 2022)⁴; al contempo, con tale novella, l'Ente ha adeguato lo statuto ai principi in materia di parità di genere (*gender equality*) di cui alle recenti disposizioni EU.

² La sentenza n. 7262 del 20 dicembre 2018 del TAR Campania, sez. IV, ha annullato gli articoli 8, 9 e 12 dello statuto approvato il 19 maggio 2017, all'epoca vigente, poiché non prevedevano la "rappresentanza elettiva" di ricercatori e tecnologi interni all'Ente e la possibilità per costoro di eleggere almeno un membro del C.d.a. e del Consiglio scientifico (art. 9) scelto tra i medesimi ricercatori e tecnologi interni all'Ente; le censure si estendono, *in parte qua*, anche alle conseguenti disposizioni del regolamento sull'organizzazione e il funzionamento (ROF). Con deliberazione del 3 aprile 2019, n. 2, il C.d.a. ha approvato un nuovo schema di statuto, che recepiva le modifiche necessarie in ottemperanza alla sentenza, e ha trasmesso lo stesso al Ministero vigilante, che si è espresso in data 3 giugno 2019 (nota n. prot. 17503); con la deliberazione del 14 giugno 2019, n. 11, il C.d.a. ha definitivamente approvato lo statuto novellato, recependo le osservazioni del Miur.

³ La modifica statutaria deliberata nelle sedute del C.d.a. del 3 aprile 2019 e del 14 giugno 2019, per ottemperare alla citata sentenza del TAR n. 7262 del 2018 prevedeva infatti che alla carica di consigliere potessero accedere "ricercatori e tecnologi dell'Ente, prioritariamente di I livello, in servizio alla data di indizione della consultazione elettorale, e in possesso di comprovate competenze ed esperienze gestionali e professionali di alto livello, riconosciute anche a livello internazionale, previa selezione effettuata da un apposito Comitato di Selezione composto da cinque personalità, esterne all'Ente, di chiara fama e competenza nell'ambito della mission dell'Ente". Il Comitato di selezione, nominato dal C.d.a., individuava una rosa di massimo tre candidati idonei, tra i quali effettuare la scelta del Consigliere, mediante una procedura elettorale trasparente. In assenza di candidati interni o candidati idonei, era previsto che la selezione fosse riaperta estendendola, con gli stessi criteri, alle candidature ricevute dalla comunità scientifica di riferimento nel suo complesso. Tale procedura, ritenuta elusiva del giudicato, è stata espunta e le elezioni del rappresentante dei ricercatori è disciplinata, ora, dal novellato art. 9 del ROF.

⁴ Lo statuto e il ROF modificati sono stati inviati al Mur il 17 marzo 2022.

Il ROF adottato con deliberazione n. del 7 del 17 dicembre 2015 ed approvato in via definitiva dal Miur il 23 marzo del 2016, è stato sostituito da quello adottato con deliberazione del C.d.a. del 12 dicembre 2017, n. 8, e in via definitiva con la riferita delibera del 23 luglio 2019, n. 6; quindi, ancora più di recente, è stato adeguato alla citata pronuncia.

La Stazione zoologica ha rinnovato anche il regolamento di amministrazione, contabilità e finanza, vigente nell'esercizio in esame, con delibera del C.d.a. del 25 settembre 2018, n. 8, con approvazione del Miur in data 30 novembre 2018. Successivamente, con deliberazione del 16 febbraio 2021, n. 3, il C.d.a. ha modificato l'art. 3 del citato regolamento, ampliando i poteri dei direttori di dipartimento in ordine alla gestione delle spese (contratti passivi).

L'Ente ha operato nell'esercizio in esame sulla base della programmazione definita nel "piano triennale di attività", adottato con delibera del C.d.a. del 3 luglio 2020, n. 78, approvato dal MUR il 20 ottobre 2020, in coerenza con il "piano nazionale della ricerca", di cui all'art. 1, c. 2, del decreto legislativo 5 giugno 1998, n. 204.

A partire dall'esercizio 2020 l'Ente ha, inoltre, adottato i seguenti regolamenti:

- disciplina delle sponsorizzazioni e delle altre tipologie di finanziamento all'Ente, approvato con delibera del CdA n. 190 del 19 ottobre 2021;
- lavoro agile per il personale della Stazione zoologica - fase transitoria, approvato con decreto del Presidente n. 31 del 31 marzo 2022;
- procedura per il monitoraggio e la gestione delle violazioni di data (*data breach*), approvato con delibera del CdA n. 28 del 12 marzo 2020;
- procedure operative per le attività in vasca degli acquari e strutture per il mantenimento del benessere animale, approvato con delibera del CdA n. 127 del 22 ottobre 2022;
- regolamento unico di accesso, approvato con delibera del CdA n. 106 del 14 giugno 2021;
- procedura segnalazioni di illecito - *Whistleblowing*, approvato con delibera del C.d.a. dell'Ente n. 188 del 19 ottobre 2021.

L'Ente ha partecipato con successo a due avvisi del Mur, a valere sui fondi del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR):

- l'avviso di cui al decreto direttoriale n. 3138 del 16 dicembre 2021 *"Proposte di intervento per il Potenziamento di strutture di ricerca e creazione di "campioni nazionali" di R&S su alcune Key Enabling Technologies da finanziare nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e*

- Resilienza*”, che prevede un finanziamento complessivo di euro 320.086.665,79, di cui euro 8.701.268,45 destinati alla Stazione zoologica; la data di avvio progetto è stata il 1° settembre 2022, e quella finale prevista per il 31 agosto 2026. La fase negoziale con il MUR si è conclusa ed il decreto di concessione è stato pubblicato dallo stesso Ministero; l’atto costitutivo della Scarl *“National Biodiversity Future Center”* è stato firmato il 14 giugno 2022 e registrato il 15 giugno 2022. L’intervento cui partecipa l’Ente mira a intervenire con strumenti appropriati, basati su solide conoscenze scientifiche e tecnologiche, e capaci di ottemperare alle disposizioni europee previste per il 2030: ridurre la perdita di biodiversità del 30 per cento e recuperare almeno il 15 per cento degli equilibri ecosistemici per mezzo di azioni di ripristino ecologico degli *habitat*.
- l’avviso di cui al decreto direttoriale n. 3264 del 28 dicembre 2021” *Rafforzamento e creazione di Infrastrutture di Ricerca nell’ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) – Missione 4, “Istruzione e Ricerca” - Componente 2, “Dalla ricerca all’impresa” - Linea di investimento 3.1, “Fondo per la realizzazione di un sistema integrato di infrastrutture di ricerca e innovazione”*. Nell’ambito di tale intervento la Stazione zoologica riveste il ruolo di coordinatore; il finanziamento totale è pari a euro 20.495.193,74, di cui euro 14.453.560 a favore dell’Ente.

2. GLI ORGANI

Lo statuto della Stazione zoologica prevede i seguenti organi: il Presidente, il Consiglio di amministrazione, il Consiglio scientifico e il Collegio dei revisori dei conti. Essi durano in carica quattro anni e i rispettivi componenti possono essere confermati una sola volta.

Il Presidente, scelto tra persone di alta qualificazione scientifica e con profonda conoscenza del sistema della ricerca, è stato nominato, secondo le procedure di cui all'art. 11 del decreto legislativo 31 dicembre 2009, n. 213, e dell'art. 6 dello statuto dell'Ente, con decreto del Miur in data 4 dicembre 2013 e rinnovato nell'incarico, previa nuova valutazione comparativa, con decreto del Miur n. 23 del 19 gennaio 2018. Con decreto del Mur n. 1325 del 23 dicembre 2021, il Ministero ha disposto la "conferma" del mandato del Presidente sino alla nomina del nuovo organo di presidenza e comunque fino al 30 giugno 2022, onde prevenire un grave pregiudizio in termini di continuità per la partecipazione a plurime iniziative *in itinere* indicate nel provvedimento, tra cui la tempestiva attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza di cui alla decisione del Consiglio Ecofin del 13 luglio 2021. Cionondimeno, il prolungamento del mandato del Presidente disposto dal citato provvedimento ministeriale appare contrastare con la previsione statutaria della durata quadriennale dell'incarico.

Con decreto del MUR del 5 agosto 2022 è stato nominato il nuovo Presidente.

Il Presidente ha la rappresentanza legale dell'Ente, convoca e presiede il C.d.a., sovrintende alle attività scientifiche, culturali e amministrative, svolge gli altri compiti previsti dalla legge e dai regolamenti.

Il C.d.a. consta di tre componenti scelti anch'essi tra personalità di alta qualificazione nel campo della ricerca tecnico-scientifica, di comprovata esperienza gestionale, riconosciuta anche a livello internazionale, di enti ed istituzioni pubbliche o private di ricerca, ed è nominato con decreto del Mur: il Presidente, un componente designato dal Ministro vigilante ed uno scelto dal personale interno, da quello associato e dalla restante comunità scientifica⁵ secondo le modalità indicate nell'art. 9 del ROF (e dall'allegato 2 del medesimo regolamento)

⁵ Ai sensi dell'art. 12 dello statuto, afferiscono alla comunità scientifica di riferimento i ricercatori ed i tecnologi esterni all'Ente appartenenti agli enti pubblici di ricerca, i docenti ed i ricercatori delle università e i soggetti di equivalente livello professionale operanti in organismi di ricerca pubblici o privati in campi di ricerca coerenti con la missione scientifica dell'Ente. La partecipazione alla comunità scientifica di riferimento, le cui modalità di costituzione sono definite nel regolamento di organizzazione e funzionamento, avviene solo previa richiesta da parte degli interessati e condizionata a valutazione da parte del Consiglio scientifico dell'Ente.

cui rinvia l'attuale statuto (art. 8, c. 4). La citata disposizione prevede, in proposito, l'attribuzione di un peso ponderale ai voti espressi da ricercatori e tecnologi interni (peso 70 per cento), dal personale tecnico e amministrativo (10 per cento) e dal personale associato e restante parte della comunità scientifica di riferimento (20 per cento), al fine di garantire la rappresentanza del personale interno.

Il C.d.a. è stato rinnovato in uno dei suoi componenti, per l'appunto quello scelto dal personale dell'Ente, dal personale associato e dalla restante parte della Comunità scientifica nazionale di riferimento, a fine 2019, giusto decreto ministeriale n. 1134 dell'11 dicembre 2019. Per tutto il 2020 l'organo ha assunto una composizione incompleta ed ha operato senza il membro designato dal Mur, atteso che il precedente membro, alla scadenza del mandato, è stato nominato componente del Consiglio scientifico (delibera del C.d.a. n. 4 del 30 gennaio 2020) mentre quello attualmente in carica è stato nominato soltanto con d.m. n. 935 del 28 dicembre 2020, a decorrere dal 1° gennaio 2021 e per la durata di un quadriennio.

Con deliberazione n. 68 del 24 maggio 2022 sono state indette le elezioni per la designazione del componente del C.d.a. scelto tra i ricercatori e tecnologi dell'Ente, avendo il componente in carica rimesso il proprio mandato.

Compiti e funzioni dell'organo sono indicati nello statuto e di essi, non avendo subito mutamenti successivi, si è argomentato nelle precedenti relazioni di questa Corte alle quali, pertanto, si fa rinvio.

Il Consiglio scientifico esercita funzioni consultive, esprimendo pareri tecnico-scientifici, in via preventiva sui programmi e sull'attività di ricerca svolta dal personale proprio dell'Ente e dal personale ad esso afferente. Il Consiglio è formato da sette componenti, scienziati italiani e stranieri con particolare e qualificata professionalità ed esperienza nei campi della biologia e/o della ecologia⁶, ed in generale nell'ambito delle tematiche di ricerca dell'Ente. Il Consiglio scientifico in carica nell'esercizio in esame è stato nominato con delibera del C.d.a. in data 26 aprile 2016, su proposta del Presidente.

⁶ In particolare, lo statuto dell'Ente, a seguito delle modifiche intervenute per ottemperare alla sentenza del TAR Campania n. 7262 del 2018, prevede (art. 9) che i membri del Consiglio scientifico siano così individuati:

- a) tre membri eletti dai ricercatori e tecnologi dell'Ente, di cui almeno due che lavorano in enti stranieri e uno appartenente al personale dei ricercatori e tecnologi in servizio nell'Ente alla data di indizione della consultazione elettorale;
- b) due membri indicati dall'Accademia dei lincei in consultazione con il C.d.a.;
- c) due membri individuati dal Presidente della Stazione Zoologica, sentito il Consiglio dei dipartimenti e l'Accademia dei lincei.

Successivamente, con delibera del C.d.a. dell'11 dicembre 2019, n. 5, sono stati nominati i membri eletti dai ricercatori e tecnologi dell'Ente; con delibere del C.d.a. del 30 gennaio 2020, n. 4, e del 16 febbraio 2021, n. 16, sono stati nominati i membri individuati dal Presidente (art. 9, c. 2, lett. c, dello statuto) e, con delibere del C.d.a. del 12 marzo 2020, n. 30 e del 31 luglio 2020, n. 100, i componenti designati dall'Accademia dei Lincei (art. 9, c. 2, lett. b dello statuto). Il Collegio dei revisori dei conti è l'organo di controllo della regolarità amministrativa e contabile dell'Ente e svolge i compiti previsti dall'articolo 2403 del Codice civile. L'organo è composto da un rappresentante del Ministero vigilante con funzioni di Presidente e da due membri, designati dal C.d.a., aventi particolare esperienza nell'amministrazione e nella contabilità degli enti di ricerca.

Il Collegio in carica nell'esercizio 2020 è quello costituito (per scadenza naturale del precedente mandato) con decreto del Ministro dell'università e della ricerca n. 383 in data 15 giugno 2016 per la durata naturale di un quadriennio⁷. Il Collegio attualmente in carica è stato nominato con decreto ministeriale del 17 dicembre 2020, n. 893 con decorrenza 1° gennaio 2021.

Presso l'Ente è istituito l'Organismo indipendente di valutazione (OIV), composto da tre membri, nominati dal C.d.a., su proposta del Presidente. L'organo dura in carica un triennio ed è rinnovabile una sola volta.

L'OIV in carica all'inizio dell'esercizio 2020 è stato nominato, in due dei suoi componenti, con deliberazione n. 13 del 14 giugno 2019, mentre il terzo, il cui mandato era scaduto il 28 novembre 2019, è stato nominato dapprima con deliberazione n. 31 dell'11 dicembre 2019 e, successivamente, dopo la rinuncia del designato e previo espletamento di un nuovo procedimento, con la deliberazione n. 96 del 31 luglio 2020.

Nel dicembre 2011 è stato istituito il Comitato unico di garanzia della Stazione zoologica (CUG-SZN), rinnovato nell'aprile 2016, attualmente costituito da sei membri titolari e sei supplenti. Tale organo ha lo scopo di individuare strategie tese a migliorare l'ambiente di lavoro, garantire pari opportunità, contrastare qualsiasi forma di discriminazione e promuovere un contesto improntato al benessere dei lavoratori e delle lavoratrici, secondo quanto stabilito nelle linee guida in materia (art. 21, legge 4 novembre 2010, n. 183).

⁷ Alla naturale scadenza l'organo è stato prorogato *ex lege* ai sensi dell'art. 100, co. 2, del d.l. n. 18 del 2020, in forza del quale "i mandati dei componenti degli organi statuari degli Enti pubblici di ricerca di cui all'articolo 1 del decreto legislativo 25 novembre 2016, n. 218, ad esclusione dell'Istituto Nazionale di Statistica - ISTAT, [...] sono prorogati, laddove scaduti alla data di entrata in vigore del presente decreto ovvero in scadenza durante il periodo dello stato di emergenza deliberato dal Consiglio dei ministri in data 31 gennaio 2020, fino al perdurare dello stato di emergenza medesimo".

Ai sensi del nuovo statuto e del nuovo regolamento di organizzazione e di funzionamento, il governo della SZN è supportato dal Consiglio dei dipartimenti che svolge funzione propositiva per le scelte del C.d.a. e contribuisce alla programmazione dell'Ente. Lo statuto disciplina, inoltre, i compiti del Direttore generale.

Per quanto riguarda i compensi degli organi, al Presidente, a decorrere dal 1° ottobre 2020, è attribuito un compenso annuo di euro 134.047,81 lordi.

Precedentemente, come rilevato nei passati referti, era stata stabilita, giusta determina del Direttore generale n. 112 del 19 marzo 2020, con decorrenza dal 1° gennaio 2019, l'indennità di carica annua nella misura di euro 33.675,75, corrispondente al 25 per cento dei redditi dell'incaricato relativi al 2013 (come dichiarati nel 2014), ritenendo in tal guisa di dare attuazione ai limiti retributivi previsti dall'articolo 23-ter del decreto legge 6 dicembre 2011, n. 201, convertito, con modificazioni, dalla legge 22 dicembre 2011, n. 214, limiti ritenuti, secondo l'avviso del Ministero vigilante, applicabili anche ai Presidenti degli enti di ricerca⁸.

Al riguardo, la Corte ebbe a rilevare, nel passato referto, che la disposizione di contenimento è stata applicata dall'Ente solo dal 1° gennaio 2019 anziché dalla sua entrata in vigore, formulando rilievo in merito.⁹ Al contempo, la Sezione osservò, che, anche in relazione all'indennità erogata nel 2018, la determinazione del Direttore generale n. 335 del 3 agosto 2020 destava criticità, poiché disponeva la corresponsione di un importo lordo aggiuntivo di euro 25.618,51, corrispondente alla differenza tra l'indennità asseritamente spettante per l'anno 2018

⁸ Come già segnalato in occasione del referto relativo all'esercizio 2017, l'erogazione dell'indennità a favore del Presidente per il 2019 era stata in un primo momento sospesa su istanza del medesimo Presidente, in attesa di apposita richiesta di chiarimenti al Ministero vigilante sulla portata della norma in questione. Con nota ministeriale del 29 ottobre 2018, n. prot. 17768, il MIUR ha confermato l'applicazione agli enti di ricerca dei limiti retributivi previsti dall'articolo 23-ter del d.l. n. 201 del 2011. In particolare, dopo avere richiamato i contenuti di apposito parere reso dall'Ufficio legislativo del medesimo Miur e il previo conforme avviso dell'Avvocatura generale dello Stato, il Ministero vigilante ha affermato che il riferimento alle "funzioni direttive, dirigenziali o equiparate" operato dalla norma va inteso in senso lato, tale da comprendere tutte le figure apicali, ivi compreso il Presidente dell'ente pubblico di ricerca. Ha pertanto ribadito che quest'ultimo potrà percepire una indennità di carica, ma pur sempre nel limite massimo del 25 per cento del proprio trattamento di provenienza. Il Ministero ha, quindi, invitato i Direttori generali degli enti di ricerca - che avevano formulato la richiesta di parere - a dare attuazione al disposto normativo.

⁹ L'Ente, in riscontro a specifico rilievo sul punto, a giustificazione del tardivo adeguamento, evidenzia che, successivamente alla sopra richiamata nota del Ministero, la conferenza dei direttori generali degli enti di ricerca (CODIGER) aveva chiesto, con nota del 3 dicembre 2018 ulteriori chiarimenti al MIUR, in particolare se la conformazione alla disposizione *de quo* dovesse decorrere dalla data di ricevimento della nota del MIUR che ne aveva definitivamente chiarito l'applicazione agli enti di ricerca, sostenendo di avere in precedenza legittimamente agito sulla scorta di un diverso parere del MEF (nota della Ragioneria Generale dello Stato del 6 aprile 2018, n. 57445) oltre che in esecuzione di diversi provvedimenti [non meglio precisati] del MIUR stesso.

(euro 148.942,04) e quanto già corrisposto allo stesso titolo in tale esercizio (euro 108.429,30), senza tenere conto della norma di contenimento.¹⁰

Rispetto a tali censure, l'Ente, riferendo al Ministro vigilante, ha dedotto, innanzi tutto, che la sospensione dell'indennità è stata disposta su richiesta scritta del Presidente, in ragione del contrasto interpretativo in merito all'applicazione della norma agli enti di ricerca; ha, quindi, sostenuto che recenti pronunce della giurisprudenza di merito¹¹ supportano la tesi che la disposizione di contenimento in oggetto debba ritenersi inapplicabile a quegli enti in cui vi sia una separazione statutaria tra funzioni di indirizzo e funzioni direttive, come in effetti sarebbe previsto per la Stazione zoologica, considerato viepiù che l'art. 8, c. 6, del ROF prevede un'espressa ipotesi di incompatibilità delle funzioni spettanti al Presidente con quelle di tipo direttivo o dirigenziali.

La Sezione, alla luce di tale indirizzo giurisprudenziale, e fatte salve le prerogative del Ministro vigilante ed ogni eventuale contenzioso al riguardo, auspica un intervento di chiarimento sul piano normativo o applicativo, anche al fine di evitare dispendiosi contenziosi.

L'indennità annua spettante ai componenti del C.d.a. a decorrere dal 1° gennaio 2020 è stata determinata in euro 1.136,19 ed il gettone di presenza in euro 34,09, con determinazione del Direttore generale n. 715, del 4 dicembre 2020.

Anche l'indennità annua spettante al Presidente e ai componenti del Collegio dei revisori è stata rideterminata, giusto provvedimento del Direttore generale n. 716 del 4 dicembre 2020, in euro 3.873,43 per i componenti e in euro 5.164,57 per il Presidente. In tale contesto, è stata ripristinata la corresponsione di un gettone di presenza commisurato in euro 51,65, come originariamente previsto dalla deliberazione del C.d.a. del 25 marzo 1997, n. 13.

Entrambe le iniziative di rideterminazione sono state basate sulla cessata applicazione della riduzione del 10 per cento di cui al citato art. 1, c. 58, della legge 23 dicembre 2005, n. 266, per effetto dell'art. 1, c. 590, della legge 27 dicembre 2019, n. 160.

Successivamente, con deliberazione del 12 marzo 2020, n. 25, il C.d.a. dell'Ente, richiamando l'art. 1, c. 596, della legge da ultimo citata, ancorché in mancanza di decreto attuativo, ha determinato, con effetto retroattivo e decorrenza dal 1° gennaio 2018, il compenso annuo

¹⁰ Inoltre, sempre a mezzo di provvedimento del Direttore generale (n. 383 del 10 settembre 2020), l'Ente, dopo avere preso atto che il Presidente era stato collocato in regime di tempo definito presso l'Università datrice di lavoro, e reputando che detto regime valga ad escludere l'applicazione del limite retributivo di cui alla citata disposizione, ha disposto di fissare l'indennità di carica del Presidente in euro 134.047,81 lordi, con decorrenza dal 1° ottobre 2020.

¹¹ Tribunale di Roma, sez. III Lavoro, sentenza n. 5197/2021; Corte di Appello di Trieste, Coll. Lavoro, sentenza n. 97/2021.

spettante al Collegio dei revisori dei conti, nella misura di euro 10.000 per i componenti e di euro 12.000 per il Presidente del Collegio.

Inoltre, dopo il rinnovo dell'organo di revisione, con una nuova deliberazione (n. 63 del 20 aprile 2021), il C.d.a. ha confermato il compenso spettante a decorrere dal 1° gennaio 2021 per i componenti e per il Presidente del Collegio nella medesima misura. Come già riferito nel precedente referto, l'Ente, in riscontro a nota di rilievo sul punto, ha riferito che non ha né liquidato, né pagato per gli anni 2018 e seguenti gli adeguamenti dei compensi nelle misure di cui alle surriferite delibere del C.d.a. n. 25 del 2020 e n. 63 del 2021.¹²

Il Consiglio di amministrazione con delibera n. 181 del 19 ottobre 2021 ha, inoltre, integrato tale delibera, disponendone la trasmissione, unitamente alla delibera n. 63 del 20 aprile 2021, ai competenti organi della Presidenza del Consiglio (Coordinamento amministrativo) e del Ministero dell'economia e delle finanze (Dipartimento della ragioneria generale dello Stato) e all'Amministrazione vigilante, per il seguito di competenza ai sensi della direttiva del P.C.M. del 9 gennaio 2001.

A ciascun componente dell'OIV è corrisposto un compenso annuo lordo pari a euro 2.666.

Il totale della spesa per gli organi mostra una crescita di quasi il 50 per cento (48,8), come si evince dalla sottostante tabella, dovuta quasi esclusivamente alla voce del compenso del Presidente e dipende dall'adozione dei provvedimenti, di cui si è sopra riferito, in merito all'incerto indirizzo circa l'applicabilità dei limiti retributivi.

¹² L'Ente ha, altresì, riferito, che il Ministero vigilante ha risposto di non ritenere di emanare alcun provvedimento relativo alla richiesta di adeguamento dei compensi dei membri del Collegio dei revisori dei conti, in assenza del D.P.C.M. che disciplina le procedure, i criteri, i limiti e le tariffe sulla base dei quali possano essere determinati i compensi, i gettoni di presenza ed ogni altro emolumento, a norma del richiamato art. 1, c. 596, della legge n. 160 del 2019.

Tabella 1- Spesa per gli organi

Tipologia di spesa	2019	2020	Differenza in valore	Variazione percentuale 2019-2018
	Costo di competenza	Costo di competenza		per cento
Assegni e indennità alla Presidenza	33.675,75	62.560,49	28.884,74	86
Compensi e indennità ai componenti degli organi collegiali di amministrazione e altri	2.917,78	1.408,19	-1.509,59	-52
Compensi e indennità ai componenti del Collegio dei revisori	12.456,91	11.215,53	-1241,38	-10
Rimborsi ai componenti del Consiglio scientifico	-	-	-	-
Altre uscite per gli organi dell'Ente di varia natura (*)	4.552,27	6.851,94	2.299,67	-51
Contributi INPS, INAIL su compensi organi istituzionali	5.798,27	5.212,82	- 585,45	-10
IRAP su compensi organi istituzionali	3.521,95	6.373,84	2.851,89	-81
Totale	62.922,93	93.622,81	30.699,88	49

Fonte: dati forniti dall'ente

(*) nel capitolo di spesa in questione sono imputati i rimborsi per spese di viaggio degli organi statuari

Va precisato che i dati esposti in tabella, forniti dall'Ente in sede istruttoria, si riferiscono ai soli compensi maturati per l'anno 2020, senza considerare gli importi erogati nel corso dell'esercizio a titolo di arretrati per il 2018 e per il 2019. I costi complessivi iscritti a conto economico sono, pertanto, più elevati. Come dettagliato nella nota integrativa, si evidenzia invero, che il costo dei compensi per il Presidente, contabilizzato in bilancio per il 2020 ammonta a euro 126.414,35, di cui pagato euro 121.854,72 ed euro 4.559,63 da pagare¹³; i costi per i compensi agli organi istituzionali di revisione, di controllo ed altri incarichi istituzionali dell'amministrazione sono esposti per l'ammontare di euro 26.230,88, pagati per intero; quelli agli altri incarichi istituzionali dell'amministrazione (OIV) per euro 2.419,00, anch'essi interamente pagati.

¹³ Nel dettaglio, le competenze pagate al Presidente nel 2020 sono state così disciplinate e articolate:

-da gennaio a settembre, è stata applicata la determina del Direttore Generale n. 112 del 19/03/2020 con cui è stato determinato il compenso per l'indennità di carica annua del Presidente con decorrenza 01 gennaio 2019 per euro 33.675,72, da corrispondere in dodici mensilità da euro 2.806,31;

-da ottobre a dicembre, a seguito del collocamento in regime di impegno a tempo definito del Presidente, con determina del Direttore Generale n. 383 del 10/09/2020, è stata stabilita l'indennità di carica spettante al Presidente con decorrenza 01/10/2020 per un importo annuo di euro 134.047,81. Tale importo annuale è stato successivamente aggiornato a euro 148.942,04 (Determina del Direttore Generale n. 717 del 04/12/2020) in applicazione di quanto disposto dall'articolo 1, comma 590 della legge n. 160 del 2019 che ha eliminato la riduzione del 10 per cento ex articolo 58 della legge n. 266 del 2005.

Nel corso del 2020, sono stati corrisposti al Presidente anche degli arretrati 2018 e 2019; in particolare:

-considerata la sospensione volontaria richiesta dal Presidente a partire dall'1/1/2019, in applicazione della sopra citata determina del Direttore Generale n. 112 del 19/03/2020, nel 2020 è stata corrisposta l'intera annualità 2019, corrispondente a euro 33.675,72;

-con determina del Direttore Generale n. 335 del 03/08/2020 è stato corrisposto nel corso del 2020 al Presidente il compenso spettante per l'anno 2018 per euro 25.618,51 corrispondente alla differenza tra l'indennità spettante dal 01/01/2018 al 31/12/2018 e quella effettivamente erogata.

3. L'ORGANIZZAZIONE E LE SEDI

L'attuale struttura scientifica dell'Ente è organizzata in cinque dipartimenti di ricerca:

- Biologia ed evoluzione organismi marini (BEOM) (*Biology and Evolution of Marine Organisms - BEMO*);
- Ecologia marina integrata (EMI) (*Integrative Marine Ecology - IME*);
- Ricerca tecnologica ed infrastrutture per la ricerca e le risorse biologiche marine (RIMAR) (*Infrastructures for Marine Biological Research - IMAR*);
- Biotecnologie marine (BLUBIO);
- Conservazione animale & *Public Engagement* (CAPE).

Le strutture amministrative sono distinte in due aree: area amministrazione generale e area amministrazione della terza missione. L'area amministrazione generale è articolata in tre sezioni: servizi generali, servizi amministrativi e servizi tecnici. L'area amministrazione della terza missione è articolata in servizi di comunicazione, formazione, trasferimento tecnologico e divulgazione ed in strutture per il pubblico.

Oltre alle strutture centrali, la Stazione opera attraverso strutture periferiche e sedi interdipartimentali esterne, previste allo scopo di ampliare le prospettive e le opportunità di ricerca, l'accesso ad *habitat*, i modelli di studio e la rappresentanza sul territorio regionale e nazionale. Sono previsti due tipi di sedi territoriali interdipartimentali esterne.

Le sedi territoriali di "Tipo A" sono strutture di ricerca dell'Ente, che permettono la ricerca interdisciplinare di interesse di due o più dipartimenti; ad esse possono afferire tutti i ricercatori e tecnologi interessati, indipendentemente dal dipartimento di affiliazione. Le sedi predette offrono accesso a strumentazioni, infrastrutture o ambienti di particolare interesse scientifico, ampliando le opportunità di ricerca, le potenzialità scientifiche, le competenze ed i servizi. Esse godono di parziale autonomia amministrativa e gestionale, nei limiti definiti dai regolamenti, e operano come strutture flessibili orientate alla progettualità trasversale.

Le sedi territoriali di "Tipo B", analoghe a quelle di tipo A per funzioni di ricerca, non godono invece di autonomia amministrativa.

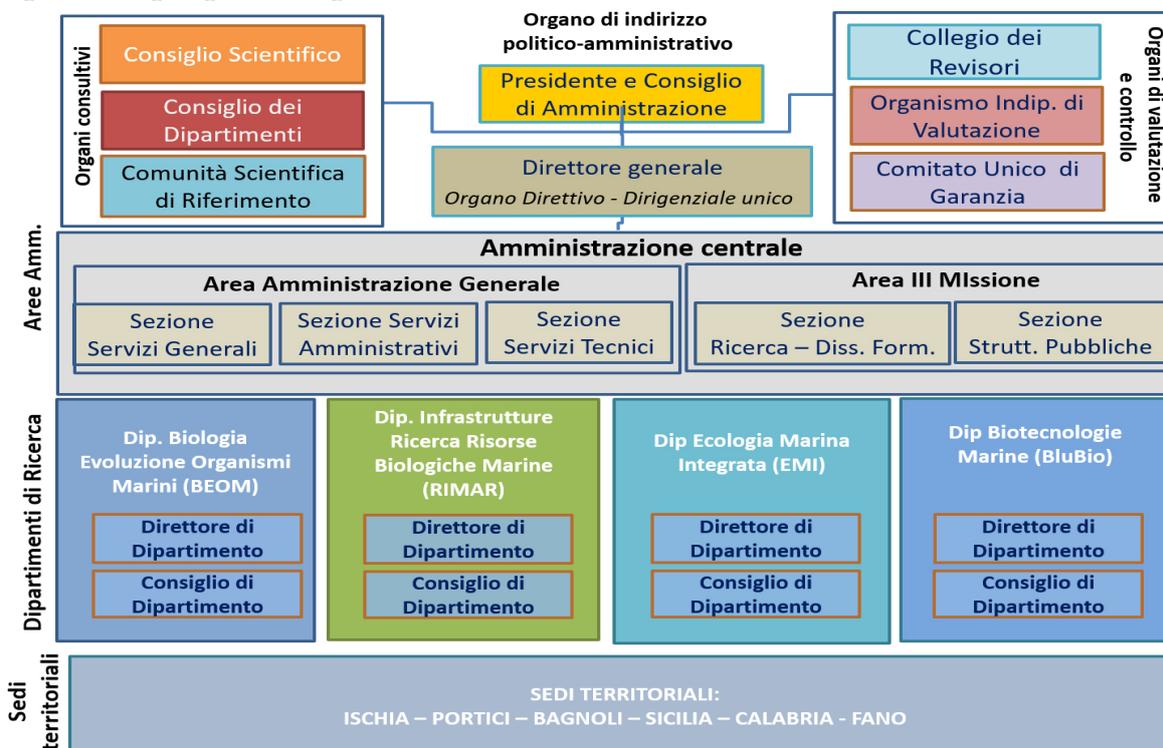
Per ogni sede territoriale di "Tipo A" viene nominato un Direttore, mentre per le sedi di "Tipo B" viene nominato un coordinatore. Essi sono individuati, da parte del C.d.a., previa

valutazione del Consiglio scientifico, sentito il Consiglio dei dipartimenti e il Direttore generale, tra i ricercatori e tecnologi, di norma afferenti alla sede.

La struttura organizzativa dell'Ente è stata modificata con le deliberazioni n. 8 del 30 maggio 2018 e n. 2 del 16 novembre 2018, ed attualmente (Cfr. la struttura di cui all'1 del ROF approvato il 23 luglio 2019 come sostituita dalla delibera n. 191 del 10 ottobre 2021) si articola, oltre che nella struttura centrale, anche nelle sedi territoriali site in Campania (Ischia, Portici, Bagnoli), Sicilia (Palermo, Milazzo in via di dismissione, e Messina), Marche (Fano), Calabria (Amendolara), Liguria (Genova) e a Roma.

Di seguito si riporta l'organigramma della SZN vigente al 31.12.2019, come previsto dal regolamento di organizzazione e funzionamento, approvato con delibera del C.d.a. n. 3 del 2014, e successivamente modificato con deliberazione n. 3 del 9 maggio 2018 e con deliberazione n. 6 del 23 luglio 2019.

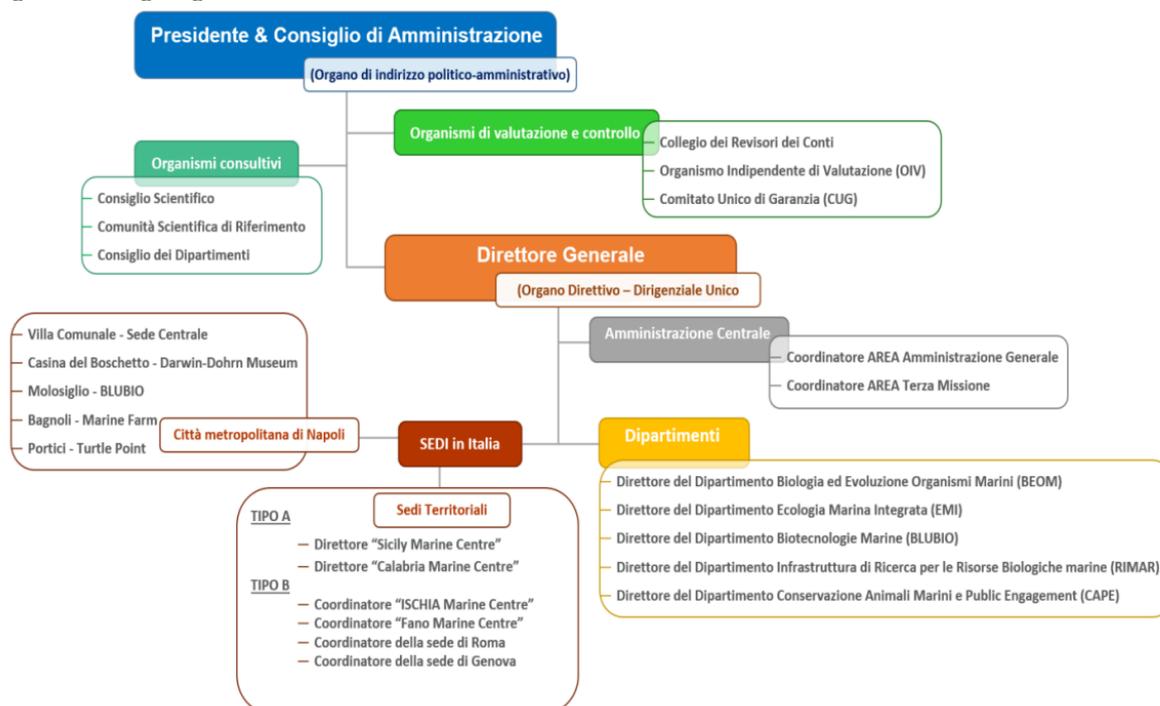
Figura 1 - Organigramma vigente al 31.12.2019



Fonte: Stazione zoologica Anton Dohrn – Bilancio 2019

Di seguito si riportano, invece, l'organigramma dell'Ente (figura 2), come risultante dalle modifiche apportate al ROF dalle successive deliberazioni del C.d.a. del 31 luglio 2020, n. 94, e del 17 novembre 2020, n. 142.

Figura 2 – Organigramma



Fonte: Stazione zoologica Anton Dohrn

Si riporta, altresì, l'attuale struttura organizzativa con le articolazioni di secondo e terzo livello (grafico 3). In particolare, per quanto concerne l'articolazione dei dipartimenti di ricerca essa è stata aggiornata, da ultimo, nel 2021 con la delibera del C.d.a. n. 191 del 19 ottobre 2021 che ha istituito la sede di Genova nonché le aree funzionali e *core facilities* all'interno del Dipartimento CAPE e le aree funzionali all'interno delle sedi di Sicilia e Calabria.

Figura 3 - Struttura organizzativa dettagliata

Governance	I Livello	II Livello	III Livello
AMMINISTRAZIONE CENTRALE	AREA AMMINISTRAZIONE GENERALE	Sezione Servizi Generali	Relazioni internazionali, Supporto alla Presidenza e CdA
			Pianificazione, Programmazione, Valutazione e Supporto a Direzione Generale
			Affari Generali, Gestione documentale, Protocollo, Archivi
			Sistemi Informatici e Statistici
			Trasparenza, anticorruzione
		Sezione Servizi Amministrativi	Contabilità, finanza, bilancio e cassa
			Risorse umane
			Appalti, contratti e forniture
			Struttura Tecnica: Salute e sicurezza sul lavoro
	AREA TERZA MISSIONE	Sezione Comunicazione, Formazione, Trasferimento Tecnologico e Divulgazione	Struttura Tecnica: Manutenzione edifici e impianti
			Alta Formazione & Rapporti con le Università
		Sezione Strutture Aperte al Pubblico	Grant Innovation Office
			Comunicazione istituzionale
DIPARTIMENTI	BIOLOGIA ED EVOLUZIONE DEGLI ORGANISMI MARINI (BEOM)	Amministrazione BEOM	
		Area Funzionale: Biologia Molecolare e dello Sviluppo	
		Area Funzionale: Fisiologia e Comportamento	
		Area Funzionale: Genomica funzionale	
	BIOTECNOLOGIE MARINE ECOSOSTENIBILI (BLUBIO)	Amministrazione BluBiotech	
		Area Funzionale: Nutraceutica & Cosmeceutica	
		Area Funzionale: Farmaceutica	
	CONSERVAZIONE ANIMALI MARINI E PUBLIC ENGAGEMENT (CAPE)	Amministrazione CAPE	
		Disseminazione scientifica & Public engagement	
		Core Facility: Acquario storico, Acquari scientifici & Marine Farm	
		Core Facility: Turtle Point & Centro di Ricerche Grandi Vertebrati Marini	
		Area Funzionale: Museo Darwin Dohrn (DaDoM) e Archivio Storico	
	ECOLOGIA MARINA INTEGRATA (EMI)	Amministrazione EMI	
		Area Funzionale: Ecologia molecolare	
		Area Funzionale: Ecologia del Plancton	
		Area Funzionale: Ecologia Benthos - Necton	
	INFRASTRUTTURE DI RICERCA PER LE RISORSE BIOLOGICHE MARINE (RIMAR)	Amministrazione RIMAR	
		Nodo EMBRC-IT	
		Accesso ecosistemi marini e Analisi Ambientali	Unità: Infrastrutture ricerca a mare
			Unità: Monitoraggio & Analisi Ambientali
Unità: Implementazione tecnologica & Robotica Marina			
Piattaforme tecnologiche		Unità: Centro sequenziamento & Analisi Molecolari	
		Unità: Servizio Tassonomia	
	Unità: Bioinformatica analisi computazionali & Data management		
	Unità Centro Microscopia Avanzata		
SEDI TERRITORIALI DI TIPO A	SICILIA	Palermo Marine Centre	Area Funzionale: Biodiversità e pesca
		Messina Marine Centre	Area Funzionale: Biologia ecologia e conservazione risorse ittiche Area Funzionale: ecologia microbica e biotecnologie marine
	CALABRIA	Calabria Marine Centre	Area Funzionale: Biodiversità e Biotecnologie
			Area Funzionale: Ecologia Trofica dei Sistemi Marini Area Funzionale: Monitoraggio ambienti costieri e profondi
SEDI TERRITORIALI DI TIPO B	ISCHIA	Ischia Marine Centre	
	ROMA	Centro interdipartimentale istituzionale	
	FANO	Fano Marine Centre	
	GENOVA	Genova Marine Centre	
SEDI TERRITORIALI	ALTRE SEDI		

Fonte: Stazione zoologica Anton Dohrn – deliberazione C.d.a. n 191 del 19.10.2021.

La Stazione zoologica ha stabilito la propria sede legale presso la Villa Comunale, sita in Napoli, di proprietà del Comune e ceduta in comodato gratuito perenne.

Fanno parte del patrimonio immobiliare della Stazione zoologica anche la Casina del Boschetto (Villa Comunale)¹⁴, dedicata al centro *Darwin - Dohrn*, dotato di un museo e della “Biblioteca del mare”¹⁵, e la sede di Portici (ex macello borbonico), dedicata alle ricerche sulle tartarughe marine, concessa in comodato d’uso ventennale dal Comune, con contratto del 9 ottobre 2015. Relativamente a quest’ultimo immobile, nel corso del 2019 il C.d.a. ha approvato (deliberazione del 23 luglio 2019, n. 8) il computo metrico e il quadro economico relativi a interventi di manutenzione straordinaria, comportanti oneri per euro 146.321,85.

Nel corso del 2019, l’Ente, dopo varie trattative, ha deliberato di assumere in locazione un altro immobile situato a Napoli (c.d. Molosiglio),¹⁶ da destinare, previa esecuzione di lavori di ristrutturazione e adattamento a carico dell’Ente stesso, al dipartimento di Biotecnologie marine, in ragione del notevole incremento del personale afferente a detto dipartimento, secondo quanto previsto nei Piani triennali delle attività (PTA) 2017-2019 e 2018-2020, e in ragione della indisponibilità di spazi presso la sede centrale. Il contratto di locazione è stato sottoscritto nel 2020, con decorrenza dal 1° gennaio 2021 ed ha durata novennale, rinnovabile, con diritto di prelazione a favore dell’Ente in caso di alienazione; prevede un canone annuo di euro 267.000 (226.950 oltre IVA). I lavori di rifunzionalizzazione e adeguamento impianti, da effettuare prima dell’inizio della locazione, sono a carico della parte locataria.

¹⁴ In data 8 luglio 2015 la Stazione Zoologica di Napoli e il Comune di Napoli hanno sottoscritto un Protocollo di Intesa avente come finalità la realizzazione del progetto “Biblioteca del Mare e del Museo Darwin-Dohrn, nonché una sezione dedicata ai bambini ed ai ragazzi, l’archivio storico, uno spazio espositivo ed uno versatile da utilizzare per mostre, convegni, congressi e percorsi di visita dedicati ad alunni ed insegnanti.

In attuazione di detto protocollo, l’immobile è stato concesso in locazione ventennale (iniziata il 15.09.2016 con termine al 14/09/2036) dal Comune di Napoli, previo accordo tra le parti (approvato con deliberazione del C.d.a., n. 9 del 2 marzo 2016) e giusto contratto registrato il 10.10.2016 in cui è pattuito che la Stazione si impegni a realizzare i lavori di recupero e rifunzionalizzazione dell’immobile - complessivamente quantificati in euro 2.198.000 come da computo metrico (cfr. deliberazione del C.d.a. n. 4 del 29 novembre 2016) - a scomputo del medesimo canone (di euro 9.606 mensile). Per detta rifunzionalizzazione l’Ente riferisce nella relazione al bilancio 2020 di avere effettuato dal 2016 al 2020 lavori per l’importo di euro 1.867.582,91, pur non risultando ancora chiusa la contabilità. In effetti al 31.12.2021 risultano effettuati pagamenti per euro 1.858.176,18 (giusta disposizione del coordinatore dell’area Affari Generali del 7.12.2021, con cui si dispone che il canone di locazione si considera, pertanto, saldato al 15.1.2022).

¹⁵ Con la deliberazione del 14 giugno 2021 n. 128 l’Ente, considerato che il progetto del Museo Darwin-Dohrn ha richiesto un utilizzo integrale degli spazi della Casina del Boschetto rendendo, quindi, indispensabile l’individuazione di spazi idonei per rendere la Biblioteca del Mare (che contiene 5,8 km lineari di libri) fruibile al pubblico, ha individuato nuovi spazi presso cui estendere le proprie iniziative nella struttura di proprietà di Poste Italiane S.p.A.), collocata all’interno della Villa Comunale, adiacente alla sede della SZN che ospita l’Acquario storico, e ed ha dato mandato al Direttore generale di contratto di locazione per la locazione dell’immobile di proprietà di Poste Italiane fino ad un canone di locazione massimo pari a euro 34.100 annuo oltre IVA, ove dovuta.

¹⁶ L’immobile in questione era già stato oggetto di trattativa per l’acquisto in proprietà (cfr. deliberazione del C.d.a. n. 10 del 27 marzo 2018) ed inserito nel piano triennale di investimenti 2018/2020, approvato con decreto del Mef del 14 febbraio 2018.

Va anche segnalato che il restauro dell'Acquario storico, effettuato con finanziamenti interni, è proseguito nel rispetto del cronoprogramma fino a febbraio 2020, quando l'emergenza COVID-19 ne ha determinato la sospensione, causando un ritardo nell'apertura precedentemente prevista per ottobre 2020. L'Acquario storico è stato, quindi, inaugurato l'8 giugno 2021.

L'Ente è proprietario, sin dal 1923, anche di Villa Dohrn, una sede distaccata ad Ischia.

Sempre a Ischia, l'Ente ha acquisito nel 2017 la disponibilità di una sede in locazione, a un canone annuo di euro 36.000 (cfr. deliberazione del C.d.a. n. 10 del 12 dicembre 2017), per lo svolgimento di attività di collaborazione con l'Università di Stanford e la creazione del centro *Marine Ecological Data Analysis and Synthesis* (MEDAS).

L'Ente si è altresì dotato di una sede territoriale a Roma, in locazione per la durata di sei anni al canone annuo di euro 42.000, come supporto alle attività istituzionali e di collegamento con il Ministero vigilante (cfr. deliberazione del C.d.a. n. 9 del 22 febbraio 2018).

Come già evidenziato nei precedenti referti, a partire dal 2017 sono state avviate diverse iniziative volte ad estendere la presenza della Stazione sul territorio nazionale, nonché a istituire sedi territoriali stabili, funzionali allo sviluppo di infrastrutture di ricerca nell'ambito del PON ERIC *EMBRC-IT*.

Conseguentemente, nel 2018 è stata approvata l'istituzione di una sede in Calabria, individuata nel comune di Amendolara (CS), giusta deliberazione del C.d.a. n. 10 del 30 maggio 2018.

L'Ente riferisce che il potenziamento di sedi in Calabria risponde alla finalità di rafforzare l'attrattività dei fondi europei nell'ambito delle c. d. "Regioni obiettivo" e che la creazione della sede di Amendolara è stata riconosciuta dal CIPE di interesse strategico e, quindi, oggetto di finanziamento per un progetto di potenziamento della ricerca e delle infrastrutture.¹⁷ Tale plesso è finalizzato allo studio di ecosistemi marini come i "fondi duri" del margine calabrese, di rilevante interesse scientifico. L'utilizzo della sede è regolato da contratto di comodato d'uso gratuito con il comune di Amendolara¹⁸.

¹⁷ Tramite il Mur è stato concesso un finanziamento per 10 milioni di euro con decreto direttoriale n. 388 del 23 marzo 2020.

¹⁸ La deliberazione n. 9 del 23 luglio 2019 del C.d.a. ha approvato il contratto di comodato d'uso gratuito con il Comune di Amendolara per la durata di dieci anni. Non sono previsti costi di locazione, mentre la stima dei costi per consumi e vigilanza è di 50.000 euro all'anno.

Altra sede è stata aperta in Sicilia, ubicata a Palermo (ex Centro Roosevelt), in convenzione con l'ISPRA, nell'ambito di un progetto di cooperazione interistituzionale per la ricerca scientifica in ambiente marino nel Meridione d'Italia¹⁹.

Sempre in Sicilia, con deliberazione del C.d.a. n. 8 del 22 febbraio 2018, è stata istituita una sede nel comune di Milazzo (ME), in un immobile in comodato d'uso, funzionale all'attività di ricerca di cui al *PON Marine Hazard PON03PT.00203*.

Nel 2019, oltre al citato laboratorio presso il comune di Milazzo, la Stazione zoologica ha stipulato una convenzione di ricerca con l'Università di Messina nel cui ambito è prevista la possibilità di usufruire di locali di proprietà dell'Ateneo (Villa Pace), per lo svolgimento di attività congiunte di ricerca di eccellenza in ambito marino.²⁰

È, poi, in fase di attuazione la progettazione per la ristrutturazione del centro di Bagnoli, con finanziamenti del Ministero vigilante, in collaborazione con l'Università di Napoli, per la realizzazione della più grande *Marine farm and factory* d'Europa.

Nell'ambito delle riferite iniziative di espansione e rafforzamento della missione istituzionale sul territorio, come evidenziato nei precedenti referti, è stata, poi, avviata l'istituzione di una sede territoriale a Fano, a seguito della sottoscrizione del *Memorandum of understanding per la costituzione del Centro di eccellenza in Biologia, Ecologia, Biotecnologie Marine (CBBM)*²¹ tra la Stazione zoologica, l'Università di Bologna, l'Università di Urbino, l'Università Politecnica delle Marche, il Centro nazionale delle ricerche e il comune di Fano²².

L'Ente, con nota del 9 gennaio 2020, in riscontro a quanto osservato sul punto dalla Sezione in sede di relazione per l'esercizio 2017, ha precisato che il Fano *Marine Centre* rappresenta un esempio unico a livello nazionale di collaborazione e integrazione tra cinque istituzioni di ricerca e formazione (tre università e due enti pubblici di ricerca) e che, in coerenza con gli

¹⁹ Decreto del Presidente n. 49 del 27.07.2018 e delibera del C.d.a. n. 1 del 25.09.2018.

²⁰ Lo schema di comodato è stato originariamente approvato con deliberazione del C.d.a. n. 13 dell'11 maggio 2019. La convenzione prevedeva che l'Ente contribuisse alle spese ordinarie di funzionamento e manutenzione; i relativi oneri sono stati quantificati, in sede di prima applicazione, in euro 40.000 annui. Con delibera n. 20 del 16 febbraio 2021, è stato approvato un nuovo schema di contratto di comodato d'uso motivata dalla necessità della Stazione Zoologica di ulteriori spazi da destinare ad attrezzature scientifiche acquisite con fondi del PON Infrastrutture PRIMA e per dotarsi di una sede stabile per lo svolgimento della propria attività di ricerca; tale atto prevede una stima approssimativa delle spese annuali di funzionamento e manutenzione a carico della SZN pari ad euro 108.500 annui, interamente a carico dei progetti afferenti ai ricercatori della sede siciliana e che nelle more del finanziamento di ulteriori progetti in fase di approvazione la restante parte sarà coperta dai fondi del Progetto CRIMAC.

²¹ Si tratta sia di un laboratorio di ricerca congiunto per lo svolgimento di ricerche integrate e multidisciplinari in cooperazione sulla biodiversità, le risorse e le biotecnologie marine per uno sviluppo eco-sostenibile della *Blue Growth* in Adriatico che di attività di assistenza tecnica, condivisione di dati e strumentazioni, attività di disseminazione e trasferimento tecnologico ed ogni altra attività ritenuta mutualmente di interesse.

obiettivi del Programma nazionale della ricerca, la creazione della sede di Fano risponde all'esigenza di mettere a sistema le infrastrutture di enti pubblici di ricerca (CNR e SZN) e di diversi atenei, consentendo di operare risparmi di gestione; la Stazione zoologica è, infatti, capofila in commesse di monitoraggio delle piattaforme per la coltivazione di idrocarburi nell'Adriatico settentrionale da parte di ENI, previste dal Ministero della transizione ecologica in capo ad enti pubblici di ricerca. La sede operativa di Fano permette, quindi, di operare in prossimità, riducendo considerevolmente le spese di missione e di movimentazione dei mezzi nautici. Il comodato di utilizzo, inoltre, garantisce la gratuità dell'utilizzo della sede, mentre i costi di funzionamento sono suddivisi tra i cinque *partner* dell'accordo.

Nella citata nota del 9 gennaio 2020, l'Ente specifica, altresì, che l'istituzione di una ulteriore sede sul territorio siciliano rispetta un obbligo assunto dalla *governance* precedente (ovvero prima del 2013), indispensabile per fruire di un finanziamento da parte della Regione siciliana. In particolare, l'onere a carico dell'Ente sarebbe di misura ridotta, poiché tutte le tre sedi siciliane sono utilizzate in comodato d'uso (e quindi gratuitamente per la durata da dieci a venti anni, a seconda della sede). Tale comodato è frutto di accordi di partenariato con enti pubblici di ricerca (ISPRA), Università (in particolare l'Università di Messina) e con il comune di Milazzo.

Lo sviluppo di sedi nel Mezzogiorno d'Italia e in Sicilia rappresenta, infatti, a parere dell'Ente, un elemento essenziale per l'attuazione del Piano nazionale della ricerca 2015-2025 e per il potenziamento dell'attrattività di fondi europei nell'ambito delle Regioni obiettivo.

L'Ente ha altresì riferito che il reperimento di nuovi spazi di lavoro è imprescindibile per ospitare i ricercatori recentemente reclutati (che non possono, nel rispetto della normativa vigente, trovare tutti collocazione presso la sede centrale di Napoli) e che le sedi territoriali sono fondamentali per avere accesso a diversi ecosistemi e ambienti marini, aspetto fondamentale per un ente, come la Stazione zoologica Anton Dohrn, che svolge la propria ricerca per lo sviluppo sostenibile della *Blue Growth* nel Paese, con particolare riferimento al Mezzogiorno. La Stazione, ancora, evidenzia che le nuove sedi stanno già avendo un effetto positivo per il bilancio dell'Ente, grazie al conseguimento di finanziamenti alla ricerca derivante da bandi competitivi nazionali ed europei.

In particolare, secondo l'Ente stesso, gli introiti derivanti dalla progettazione scientifica delle sedi territoriali, benché da poco avviate, ammonta ad oggi ad oltre 20 milioni di euro, e

permette di stimare in oltre due milioni di euro la quota di detti finanziamenti destinata alle spese generali dell'Ente, talché tali finanziamenti sono in grado di coprire un decennio di spese di funzionamento delle stesse sedi. Inoltre, i già menzionati finanziamenti permettono il raggiungimento di risultati di natura sia scientifica, sia economica che non sarebbero conseguibili senza tali sedi: pertanto, anche il bilancio economico tra costi di esercizio per il mantenimento delle sedi e finanziamento alla ricerca in termini di spese generali appare largamente favorevole all'Ente.

Infine, la SZN riferisce che per assicurare la piena sostenibilità economica delle strutture territoriali, il C.d.a. ha deliberato che le spese di funzionamento generale delle strutture territoriali debbano essere interamente coperte dalla progettualità di ricerca operata dalle stesse strutture: tale controllo è reso possibile e puntuale grazie al sistema di contabilità economico patrimoniale di cui si è dotato l'Ente a partire dal 2019.

Pur dovendosi riconoscere che la distribuzione di sedi territoriali a vocazione prevalente nel Mezzogiorno è necessaria allo sviluppo delle ricerche, poiché consente il confronto tra diversi ambienti marini atto ad aumentare il peso e il valore delle scoperte scientifiche, e che ciò corrisponde alla missione storica dell'Ente, sin dalla visione del suo fondatore Anton Dohrn, volta a creare una rete di "stazioni marine" in diverse aree geografiche, resta sempre fermo l'invito, già espresso nei precedenti referti, a un'attenta valutazione di tali iniziative e di quelle più recentemente avviate, in ordine ai costi, diretti e indiretti, che ne derivano e al loro impatto in termini di irrigidimento della spesa nel medio e lungo periodo, tenuto conto dei principi immanenti di efficientamento e di contenimento della spesa pubblica.

Va, ribadito che la disamina delle varie convenzioni, per la concessione degli immobili, evidenzia l'assunzione, da parte dell'Ente, di oneri per investimenti in opere e in interventi (ristrutturazioni, rifunzionalizzazione, adeguamento delle strutture, ecc.) atti a rendere i beni funzionali all'uso specifico nonché l'obbligo di contribuire alle spese ordinarie di funzionamento e a quelle accessorie afferenti alla gestione del bene (utenze, manutenzioni, servizi di guardiania, ecc.). Si raccomanda, pertanto, ancora una volta, di tenere debitamente conto che la valutazione deve involgere, in particolare, il carattere di indispensabilità delle sedi rispetto alle finalità istituzionali e agli obiettivi strategici perseguiti; permane l'esigenza che tale valutazione avvenga in modo ancor più rigoroso ove l'istituzione della sede territoriale

non sia giustificata da progetti o cointeressenze ad attività scientifiche e di sviluppo della ricerca, legate all'ambito territoriale interessato.

La SZN in data 7 marzo 2022 ha inviato al Ministero dell'economia e delle finanze le informazioni del censimento degli immobili detenuti alla data del 31 dicembre 2019.

Con riferimento al 2020, la SZN deteneva, a vario titolo, i seguenti immobili:

Tabella 2 - Patrimonio immobiliare

Sede	Città	Note	Importo	Data inizio	Data fine
Amendolara	Amendolara (CS)	Comodato decennale	-	12/11/2020	11/11/2030
Fano	Fano (PU)	Ospiti convenzione Univ.Bologna	-	08/08/2019	07/08/2029
Ischia - Villa Dohrn	Ischia (NA)	Proprietà	-		
Ischia Centro Medas	Ischia (NA)	Locazione	36.000	01/09/2018	31/08/2026
Milazzo	Milazzo (ME)	Comodato quinquennale	-	14/06/2018	13/06/2023
Napoli casina del Boschetto	Napoli (NA)	Locazione	-	15/09/2016	14/09/2036
Napoli sede	Napoli (NA)	Comodato	-	Perpetuo	
Palermo	Palermo (PA)	Ospiti Convenzione ISPRA	-	04/09/2018	13/09/2026
Portici	Portici (NA)	Comodato	-	09/10/2015	08/10/2035
Roma	Roma (RM)	Locazione	42.000	01/06/2018	31/05/2024
Napoli Bagnoli	Napoli (NA)	Comodato da ristrutturare dopo dissequestro	-	18/04/2018	31/12/2029

Fonte: dati forniti dall'ente

Ad essi si aggiungono i seguenti beni:

Tabella 3- Nuove acquisizioni del patrimonio immobiliare

Sede	Città	Note	Importo	Data inizio	Data fine
Ischia Spazi Diving	Ischia (NA)	Locazione sospesa- locali in ristrutturazione	9.360	31/08/2021	01/09/2021
Messina	Messina (ME)	Comodato decennale		10/05/2021	09/05/2031
Napoli Biblioteca del Mare	Napoli (NA)	Locazione	30.000	01/02/2022	31/01/2031
Napoli Molosiglio	Napoli (NA)	Locazione	226.950	31/01/2022	31/01/2031
Genova Magazzino	Genova (GE)	Locazione	4.590	01/04/2022	31/03/2023
Genova Uffici	Genova (GE)	Locazione	15.300	01/04/2022	31/03/2023

Fonte: dati forniti dall'ente

Di seguito l'elenco dei lavori conclusi o in corso nel 2020.

Tabella 4 - Lavori avviati e conclusi

Anno	Descrizione	Importo in euro	Stato del procedimento
2020	Lavori di messa in sicurezza del cornicione e delle facciate al piano III della corte centrale	10.628	Concluso
2020	Lavori di messa in sicurezza piano interrato ex Biblioteca	20.960	Concluso
2020	Ventilconvettore condizionamento curatoriali	6.585	Concluso
2020	Arredi Ikea sede di Napoli	4.253,89	Concluso
2020	Compartimentazione cavedio cavi cabine di trasformazione sede di Napoli	1.600	Concluso
2019/2020	Lavori Stabulario al piano -1 corpo est (pannellatura perimetrale in ecoplan)		Concluso
2018/2021	Lavori di rifunionalizzazione -Acquario	803.137,22	Concluso
2019/2021	Lavori di rifunionalizzazione-Acquario- Manutenzione straordinaria dei locali tecnici posti al -1 (sala macchine)	101.159,09	Concluso
2016/2020	Lavori di completamento per il recupero della Casina del boschetto, sita nella Villa Comunale	1.867.582,91	Concluso
2020	Lavori di manutenzione recinzione a mare Villa Dohrn	39.750	Concluso
2020	Lavori di coibentazione e impermeabilizzazione delle coperture del Centro di Portici	103.400,95	Concluso
2020	Movimentazione Napoli, Ischia, Portici	15.000	Concluso
2020	Fornitura arredi da laboratorio sede Palermo (ISPRA)	36.499	Concluso
2020	Fornitura cappa chimica sede Palermo (ISPRA)	17.044	Concluso
2020	Armadio reagenti sede Palermo (ISPRA)	2.750	Concluso
2020	Allaccio energia elettrica sede di Amendolara	4.290,92	Concluso
2016/2021	Allestimento vasche e impianti Acquario	1.200.000	Concluso
2020	Trasporto container Amendolara	3.200	Concluso
2016/2020	Lavori di recupero ex Biblioteca	1.740.000	Progettazione definitiva/ parere Soprintendenza acquisito
2019/2022	Lavori di recupero dell'edificio denominato Villa Dohrn a Ischia	1.500.000	Gara in corso
2019/2020	Progettazione definitiva ed esecutiva Villa Dohrn a Ischia	68.787,40	Concluso
2016/2022	Lavori di riorganizzazione funzionale, architettura e impianti, ala ovest SZN	1.100.000	Gara in corso
2019/2021	Adeguamento locali Medas	27.997	Concluso
2021	Arredi Medas	9.357,38	Concluso
2021	Arredi centro Amendolara	9.288,44	Concluso
2019/2021	Arredi e allestimento DaDom	212.844,66	Fornitura in corso
2019/2023	Progetto di rifunionalizzazione dell'ex <i>Turtle Point</i> - Marine Farm Bagnoli	2.640.000	Progettazione definitiva
2020	Progettazione impianti tecnologici centro velico di Amendolara	7.200	Concluso
2020	Progettazione trattamento acque reflue sede di Napoli	5.000	Concluso

2021	Fornitura ed installazione di attrezzature da cucina per la mensa della SZN	75.000	Affidamento concluso
2020	Lavori di adeguamento degli spogliatoi - Acquario	12.000	Concluso
2020	Lavori di riorganizzazione funzionale, architettura e impianti, III piano corpo centrale SZN	35.000	Progettazione interna
2020/2021	Lavori di riorganizzazione funzionale, allestimenti e impianti, Acquario Fano	15.000	Progettazione in corso

Fonte: Relazione illustrativa al bilancio 2020

4. LE SOCIETÀ PARTECIPATE

Come già riferito nelle precedenti relazioni, l'Ente ha provveduto, con delibera del C.d.a. n. 12 del 27 marzo 2018 - oltre il prescritto termine del 30 settembre 2017 - alla ricognizione e revisione straordinaria delle partecipazioni societarie, ai sensi dell'art. 24 del decreto legislativo 19 agosto 2016, n. 175, recante il Testo unico delle società a partecipazione pubblica (TUSP), al fine di individuare quelle non riconducibili ad alcuna delle categorie ammesse dalla legge. L'Ente stesso ha comunicato tanto al Mef - Dipartimento del tesoro -, quanto a questa Corte gli esiti della ricognizione come previsto dalla citata disposizione del TUSP, unitamente alle informazioni di cui all'art. 17 del decreto-legge 24 giugno 2014 n. 90, convertito, con modificazioni, dalla legge 11 agosto 2014, n. 114, relative alle partecipazioni detenute, dichiarando, a tal riguardo, di non avere rappresentanti in organi di governo di società ed enti. La Stazione zoologica - con decreto del Presidente n. 60 del 16 giugno 2020, ratificato nella seduta del C.d.a. del successivo 3 luglio 2020, dunque oltre il termine annuale del 31 dicembre previsto dall'art. 20, c. 3, del d.lgs. n. 175 del 2016 - ha contestualmente approvato sia la relazione sull'attuazione del precedente piano di razionalizzazione delle società partecipate, adottato ai sensi del c.4 del citato art. 20, sia la revisione periodica delle partecipazioni, ai sensi dei commi 1 e 2, del medesimo articolo, riferite al 31 dicembre 2018 e al 31 dicembre 2019.

La revisione periodica delle partecipazioni anno 2020 e la relazione sull'attuazione del Piano di razionalizzazione periodica per l'anno 2020 sono state approvate con la delibera del C.d.a. n. 52 del 26 aprile 2022.

Il documento riporta le schede di rilevazione, con riferimento alle partecipazioni detenute al 31 dicembre 2019, sulla base dei modelli elaborati dall'apposita struttura istituita presso il Mef ai sensi dell'art. 15 del già menzionato decreto, illustrate nel seguente prospetto:

Tabella 5 - Società Partecipate

DENOMINAZIONE	Capitale sociale	Decorrenza della partecipazione	Quota SZN	Incidenza percentuale
BIOGEM Scarl	197.600	26/04/1999	31.200	15,79
AMRA Scarl	2.756.156	13/07/2005	41.342,34	1,50
BIOSEARCH SRL	70.000	22/06/2016	1.000	1,43

Fonte: Ente

Come riferito in precedenti relazioni, il C.d.a. dell'Ente, già con deliberazione n. 4 del 23 luglio 2015, aveva stabilito di alienare la partecipazione in Amra Scarl, società poi posta in stato di liquidazione dal 14 giugno 2017, venendo in tal modo meno il presupposto per l'alienazione della stessa. Il procedimento liquidatorio non è, tuttavia, concluso alla data odierna. Si auspica, pertanto, la sollecita definizione della procedura, invitando al contempo la Stazione zoologica a monitorarne ogni fase affinché sia garantita la corretta liquidazione dell'attivo e la salvaguardia degli interessi dell'Ente stesso.

In sede di ricognizione straordinaria, cioè con la citata deliberazione del 27 marzo 2018 n. 12, l'Ente ha, altresì, deliberato di alienare le quote detenute nella società Biosearch s.r.l., entro il 21 giugno 2019 (data in cui cessava il periodo triennale di *start up* previsto nell'atto costitutivo), e di alienare entro il 31 dicembre 2018 le quote detenute nell'impresa stessa, per essere venuti meno i rapporti di collaborazione e supporto della SZN alle attività di ricerca della Biogem.

La situazione aggiornata, relativa alle due procedure di dismissione in argomento, è ad oggi la seguente:

- per la Biogem Scarl, l'Ente ha riferito di avere avviato già nel 2018 la procedura per l'esercizio del diritto di prelazione con l'offerta in favore dei soci, in attuazione di quanto previsto dall'art. 15 dello statuto. Tuttavia, la richiesta non ha avuto alcun riscontro; pertanto, il 7 febbraio 2020, l'Ente ha pubblicato sul sito *web* istituzionale una offerta aperta di manifestazione di interesse all'acquisizione delle quote detenute e avviato il processo di determinazione del *fair value* sul mercato. L'Ente riferisce, inoltre, che sono in corso contatti con la stessa Biogem Scarl, per individuare un altro ente pubblico interessato all'acquisto delle quote o di parte di esse. Frattanto, la società ha recentemente modificato lo statuto, eliminando completamente la possibilità ai privati di acquisire quote sociali.
- per quanto concerne la Biosearch s.r.l. (società di capitale partecipata dalla SZN per l'1,43 per cento del capitale, dal CNR per il 10 per cento e per la restante parte da ricercatori e assegnisti della SZN e del CNR e da altre persone fisiche) la procedura di alienazione è in corso di definizione, avendo l'Ente ricevuto una richiesta informale da parte dei soci fondatori privati di acquisizione delle sue quote sociali, con conseguente, intervenuto avvio della procedura statutaria volta a garantire il rispetto del diritto di prelazione da

parte dei soci. All'offerta ha risposto formalmente un unico socio e la cessione è stata deliberata nella recente seduta del C.d.a. del 24 maggio 2022²³.

La Stazione zoologica ha il controllo totalitario della Fondazione Anton Dohrn, fondazione senza scopo di lucro che contribuisce alle attività di terza missione della SZN, per favorire e diffondere la cultura del mare e dell'ambiente. Ai sensi del proprio statuto, la Fondazione *“persegue la finalità della valorizzazione, promozione, divulgazione scientifica delle attività di ricerca della Stazione zoologica, anche attraverso la gestione, l'adeguamento strutturale, funzionale ed espositivo delle strutture affidate alla Fondazione dalla SZN per incrementare il public engagement della Stazione zoologica A. Dohrn e contribuire al finanziamento della ricerca scientifica ivi svolta”*.

La Stazione zoologica nomina il Presidente del Consiglio direttivo e due dei restanti quattro componenti, nonché due dei tre componenti del Collegio dei revisori dei conti.

Con deliberazione n. 165 del 18 dicembre 2020, il C.d.a. della Stazione zoologica ha approvato un protocollo d'intesa con la Fondazione, al fine di avvalersi di quest'ultima per rendere fruibili al pubblico strutture della SZN o affidate alla stessa e assicurare ad esse una efficiente ed efficace gestione economica-amministrativa.

In particolare, la Fondazione gestisce le attività della Stazione zoologica aperte al pubblico, ossia le visite, la biglietteria e il *merchandising* del centro tartarughe di Portici, inaugurato il 20 gennaio 2017, dell'acquario storico presso la sede centrale di Napoli riaperto l'8 giugno 2021, nonché il Museo Darwin Dohrn, situato all'interno della Villa Comunale di Napoli, aperto il 9 dicembre 2021.

Infine, si segnala che con deliberazione n. 86 del 9 giugno 2022, il C.d.a. ha deliberato la partecipazione della Stazione zoologica al Centro nazionale biodiversità e ha approvato lo schema di statuto per l'adesione alla società consortile a responsabilità limitata *“National Biodiversity Future Center”*, con quota di partecipazione pari ad euro 500,00: tale soggetto societario è stato costituito al fine di partecipare all'avviso pubblico di cui al decreto direttoriale n. 3138 del 16 dicembre 2021 del MUR per la presentazione di *“Proposte di intervento per il potenziamento di strutture di ricerca e creazione di "campioni nazionali" di R&S su alcune key-enabling Technologies da finanziare nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza”*.

²³ Riguardo a Biosearch s.r.l., si è segnalato nel precedente referto che l'Ente aveva esteso la scadenza della convenzione di incubazione con la società dapprima fino al 30 luglio 2021 (giusta deliberazione del C.d.a. del 31 luglio 2020, n. 113) e poi fino al 30 luglio 2022 (deliberazione del 20 settembre 2021 n. 171), in entrambi i casi motivando in ragione del perdurare dell'emergenza sanitaria e della conseguente impossibilità di completamento degli studi in corso.

5. IL PERSONALE

La tabella che segue riporta la consistenza numerica complessiva del personale in servizio al 31 dicembre 2020 rispetto all'esercizio precedente, ripartito per livello e per profilo e suddiviso per appartenenza ai ruoli di ricerca e tecnici o amministrativi.

Tabella 6 - Consistenza del personale*

Livello	Profilo	In servizio al 31-12-2019	In servizio al 31-12-2020	Diff.	Tempo determinato su fondi SZN	Tempo determinato su fondi esterni
Area ricerca						
I	Dirigente di ricerca	10	10	0		
I	Dirigente tecnologo	2	3	1		
II	Primo ricercatore	17	21	4		
II	Primo tecnologo	7	7	0		
III	Ricercatore	43	45	2		2
III	Tecnologo	17	23	6	1	1
IV	Collaboratore TER	9	12	3		
V	Collaboratore TER	6	19	13		
VI	Collaboratore TER	32	17	-15		3
VI	Operatore tecnico	2	5	3		
VII	Operatore amministrativo	1		-1		
VII	Operatore tecnico	2	2	0		
VIII	Operatore tecnico	5	2	-3		
	Totale area ricerca e tecnica	153	166	13	1	6
Area amministrativa						
IV	Funzionario	1	1	0		
V	Funzionario	1	0	-1	1	
V	Collaboratore amministrativo	3	5	2		
VI	Collaboratore amministrativo	2	9	7		
VII	Collaboratore amministrativo	13	5	-8		
VII	Operatore amministrativo	0	1	1		
	Totale area amministrativa	20	21	1	1	0
	TOTALE GENERALE	173	187	14	2	6

Fonte: Ente

*Nel profilo Dirigenti a tempo determinato e indeterminato non è inclusa la figura professionale del Direttore Generale, il cui rapporto di lavoro è regolato con contratto di diritto privato, mentre è computato il dirigente tecnologo comandato dal CNR che ha preso servizio il 1° settembre 2020.

Al 31 dicembre 2020, la SZN conta 187 unità di personale in servizio a tempo indeterminato, con un incremento di 14 unità rispetto al precedente esercizio, alle quali vanno aggiunte 8 unità di personale a tempo determinato (di cui 2 unità su fondi della Stazione zoologica e 6 su fondi esterni).

Nel suddetto computo non è compresa la figura del Direttore generale, il cui rapporto di lavoro è regolato con contratto di diritto privato.

Il Direttore generale è stato nominato con delibera del C.d.a. del 27 marzo 2018, n. 3 ed il suo incarico decorre dal 1° aprile 2018, con scadenza al 19 gennaio 2022, data di cessazione del mandato del Presidente. Quest'ultimo mandato è stato tuttavia prorogato ("confermato") con provvedimento del MUR sino alla nomina del nuovo organo, e comunque, sino al 30 giugno 2022.

Con delibera del C.d.a. n. 241 del 2 dicembre 2021 è stata disposta la proroga del mandato del Direttore generale a norma dell'art. 11 dello statuto per sei mesi *"dalla data di termine effettivo del mandato del Presidente"*, quando non si era ancora a conoscenza delle decisioni del MUR sul nuovo incarico di Presidente (la scadenza naturale del mandato del Presidente era fissata al 21 gennaio). Analogamente a quanto osservato in relazione alla atipica proroga del mandato del Presidente, si deve rilevare che una seconda proroga di sei mesi per il Direttore generale fino al 31 dicembre 2022 rappresenterebbe un'anomalia in quanto contrastante con la naturale scadenza del mandato. Si deve evidenziare al riguardo che il Direttore in carica ha rassegnato le dimissioni dall'incarico a far data dal 1° settembre 2022. È in corso la procedura di selezione del nuovo Direttore.

Al Direttore generale spetta una retribuzione annua lorda - comprensiva di indennità di posizione - pari ad euro 91.697 ed una retribuzione annua di risultato per un importo massimo di euro 57.000 secondo quanto disposto nella delibera di nomina; all'esito della procedura di valutazione, la retribuzione accessoria attribuita nel periodo 1 aprile 2019 - 30 marzo 2020 è stata pari all'88 per cento della misura massima (70 per cento quale anticipo e 18 per cento all'esito della valutazione, giusta deliberazione del C.d.a. n. 37 del 17 marzo 2021). La valutazione del rimanente periodo di competenza dell'esercizio (aprile-dicembre 2020) è stata esitata nella seduta del C.d.a. del 29 giugno 2022, con attribuzione della misura del 90 per cento, conformemente alla valutazione dei risultati da parte dell'OIV.

Al personale di ruolo si aggiungono 165 unità (di cui 43 retribuite su fondi ordinari e 122 su fondi esterni) assunte con contratti di lavoro parasubordinato ed impiegate in attività di

ricerca, come specificato nella tabella infra riportata; si tratta di un dato in notevole incremento rispetto al precedente esercizio in cui si attestavano a 97 unità²⁴:

Tabella 7 - Personale non di ruolo.

Altro personale	Fondo ordinario	Fondi esterni
Assegnisti	16	33
Borsisti	8	45
Comandi in entrata	1	
Dottorandi	18	43
Borse Marie Curie		1
Totale	43	122

Fonte: Ente

Pertanto, la consistenza complessiva, a fine esercizio, è di 352 unità (nel 2019 erano 277).

Risultano, inoltre, approvati e non ancora definiti al 31 dicembre 2020 ulteriori reclutamenti di personale a tempo indeterminato per 44 unità.²⁵

Più del 50 per cento della dotazione organica sopra riportata (109 su 187) è costituito da ricercatori e tecnologi (58 per cento), in ulteriore incremento rispetto al precedente esercizio (54 per cento).

Come detto, il personale in servizio a tempo indeterminato, nel 2020, risulta aumentato di ulteriori 14 unità rispetto all'esercizio precedente, passando da 173 a 187 unità (cfr. tabella 6); nel 2019 l'incremento era stata di 33 unità rispetto al precedente esercizio.

Nell'ambito dei reclutamenti si segnala, con particolare riguardo alle procedure di stabilizzazione, che, con decreto presidenziale n. 34 del 5 marzo 2020, è stato dato mandato al Direttore generale di predisporre sensi dell'art. 20 del decreto legislativo 25 maggio 2017, n. 75, l'assunzione a tempo indeterminato di due unità con il profilo di Ricercatori III livello professionale e di una unità con il profilo di Tecnologo III livello professionale.

Complessivamente, sono in corso i processi di stabilizzazione per due ricercatori III livello professionale, due tecnologi III livello professionale e un Collaboratore tecnico enti ricerca (CTER) VI Livello Professionale.

²⁴ Di cui 43 su fondi ordinari (14 assegnisti, 9 borsisti, 1 comando e 19 dottorandi) e 54 su fondi esterni (27 assegnisti, 18 borsisti, 5 co.co.co., 2 dottorandi e 2 borse di studio Marie Curie).

²⁵ Fonte: PTA 2021-2023.

L'Ente non ha applicato le procedure *ex art. 12-bis* del d.lgs. n. 218 del 2016 per trasformare contratti a tempo determinato e assegni di ricerca in rapporti a tempo indeterminato.

L'Ente ha invece utilizzato i fondi *ex art. 1, c. 541*, della legge 30 dicembre 2020, n.178 (legge di bilancio 2021), giusto d.m. del 19 maggio 2021, destinati ad assunzioni a tempo indeterminato di ricercatori (e tecnologi), al di fuori della pianta organica, in deroga alle vigenti facoltà assunzionali, con priorità di consentire l'ingresso a "giovani di elevato livello scientifico e tecnologico"²⁶ che non facciano già parte dei ruoli; in particolare, nel corso del 2021, l'Ente ha ricevuto l'assegnazione da parte del Mur di un contributo pari a euro 145.234, destinato a quattro ricercatori di III livello, con presa in servizio prevista rispettivamente per le date del 1° ottobre 2021, 1° dicembre 2021, 1° gennaio 2022 e 1° marzo 2022.

Si segnala, infine, che nel 2020, oltre 60 scienziati italiani e stranieri sono risultati "associati" alla Stazione zoologica (*Research Fellow*).

Come già illustrato nei precedenti referti, l'intervento di riforma recato dal d.lgs. n. 218 del 2016 ha semplificato le attività degli enti di ricerca ed ha agevolato le assunzioni del personale, prevedendo all'art. 9, al fine di assicurare la sostenibilità della relativa spesa e gli equilibri di bilancio, il limite massimo oltre il quale non si può procedere ad assunzioni; tale limite è fissato nella misura del 80 per cento del rapporto tra le spese complessive sostenute per il personale dipendente e la media delle entrate complessive dell'ultimo triennio. È stato, altresì, evidenziato che l'Ente, avendo allora un dimensionamento dell'organico ritenuto dalla *governance* non adeguato rispetto alle esigenze imposte dalla ricerca marina a livello internazionale, già a partire dal Piano di fabbisogno 2017-2019²⁷ ha programmato, avviato e perseguito un vasto piano di potenziamento delle risorse umane e di reclutamento del personale.

In particolare, il P.T.A. 2017-2019 aveva già previsto un aumento significativo dei ricercatori e tecnologi (da 46 a 125 unità), necessario non solo per realizzare il piano stesso ma anche per adeguare la c.d. "piramide della ricerca". Il piano triennale del fabbisogno 2018-2020²⁸ prevedeva un ulteriore reclutamento di 85 unità nel triennio e, conseguentemente, un organico di 245 unità alla fine del 2020.

²⁶ Ossia coloro che abbiano conseguito un PhD da non più di 5 anni o che abbia maturato esperienza e competenza tecnologica equivalente e documentata da non più di otto anni, dal diploma di laurea o laurea specialistica.

²⁷ Il PTA 2017-2019 è stato approvato con deliberazione del C.d.a. n. 3 del 19 maggio 2017; con nota del 22 maggio 2017 è stato trasmesso al Miur che lo ha approvato con provvedimento n. 17167 del 17 ottobre 2017.

²⁸ Approvato con deliberazione del C.d.a. n. 10 del 19 luglio 2018 e trasmesso al Miur con nota n. 3928 del 20 luglio 2018.

Nel piano di fabbisogno più recente (PTA 2021-2023, approvato con delibera del C.d.a. 3 luglio 2020, n. 78) viene evidenziato che il programma di assunzioni per il 2021 previsto dai due piani precedenti è ancora in corso e, segnatamente, deve essere completato con il reclutamento di 64 unità; nell'ambito di questa linea di indirizzo, inoltre, nel triennio 2021-2023, la SZN ha previsto di assumere ulteriori 17 unità di personale (9 nel 2021; 3 nel 2022 e 5 nel 2023) così da raggiungere una consistenza organica di 262 unità a tempo indeterminato al termine del 2023 (al netto dei pensionamenti previsti). La previsione di impegno di spesa per personale è stimata in circa euro 14.532.611, pari al 75 per cento della media delle entrate del triennio e al 96 per cento delle risorse stabili (FOE e contributi ordinari).

Il personale della ricerca (ricercatori, tecnologi e tecnici della ricerca) ha così conosciuto un incremento di numeri e di costi, legati principalmente ai reclutamenti effettuati in attuazione dei surriferiti piani di fabbisogno.

Tabella 8 - Spesa complessiva per il personale

	2019	2020	Variazione assoluta	Variaz. %
Salari e stipendi	8.484.562	9.133.171	648.609	7,64
Oneri sociali	2.080.612	2.257.093	176.481	8,48
Trattamento di fine rapporto	473.132	647.833	174.701	36,92
Altri costi per il personale	95.757	1.604.085	1.508.328	1.575,16
Totale	11.134.063	13.642.182	2.508.119	22,53

Fonte: Bilancio Ente

Dall'esame dei dati aggregati relativi ai costi per il personale, si rileva un significativo incremento, pari a euro 2.508.119, ossia oltre il 22 per cento rispetto al precedente esercizio: la spesa aumenta da euro 11.134.063 a euro 13.642.182, in continuità di tendenza con il precedente esercizio (in cui si era registrava un consistente incremento di 1.790.104, pari al 19 per cento rispetto al 2018), quale conseguenza delle descritte politiche di reclutamento, peraltro solo in parte attuate, ed i cui effetti, come già segnalato, sono destinati a incidere notevolmente ancora nei futuri esercizi.

L'indicatore di cui all'art. 9 del d.lgs. n. 175 del 2016, sopra richiamato, come calcolato dall'Ente, è pari per l'esercizio 2020 al 51,33 per cento (nel 2019 risultava pari al 49,54 per cento),

ed è, pertanto, inferiore al limite di legge e solo in lieve aumento rispetto all'anno precedente; ciò si spiega in ragione del deciso innalzamento della media delle entrate dell'ultimo triennio, determinata dai valori registrati nel 2020.

Per la medesima ragione, nonostante il significativo incremento della voce relativa al personale, si è ridimensionata anche l'incidenza della relativa spesa sulla spesa corrente, scesa al 58 per cento mentre nel 2019 risultava pari all' 84 per cento) e l'indicatore di rigidità, costituito dall'incidenza della spesa del personale sulle entrate correnti, sceso al 50 per cento (a fronte del 65 per cento registrato nel 2019), come emerge dal piano degli indicatori di bilancio 2020.

L'ipotesi di contratto collettivo integrativo per il trattamento accessorio del personale relativo al triennio 2020-2022 è stata approvata dal C.d.a. con deliberazione n. 135 del 7 luglio 2021, dopo avere acquisito il parere del Collegio dei revisori dei conti (verbale n. 7 del Collegio dei Revisori redatto il 6 luglio 2021). La certificazione del fondo del salario accessorio 2020 da parte del Collegio era avvenuta con verbale n. 9 del 6 aprile 2020 e la costituzione del fondo stesso con delibera del C.d.a. dell'8 aprile 2020, n. 50.

Nel corso del 2020 sono stati altresì sviluppati i contratti collegati per le indennità di responsabilità e per i passaggi di livello del personale IV-VIII. È stato, altresì, concluso l'accordo sull'indennità speciale al personale di SZN dedicato allo svolgimento, su base volontaria, delle attività di tutela del benessere animale e alle cure/analisi medico-veterinarie degli altri animali ospitati nelle strutture SZN, nei giorni di sabato, domenica e negli altri giorni festivi previsti dal calendario nazionale (sottoscritto in data 1° dicembre 2020).

Dopo la chiusura dell'esercizio con il verbale di confronto in materia di lavoro agile, ai sensi dell'art. 87 del decreto-legge 17 marzo 2018, n. 18, convertito, con modificazioni, dalla legge 24 aprile 2020, n. 27, per l'attribuzione del buono pasto ai lavoratori a tempo indeterminato e determinato in regime di *smart working* durante il periodo emergenziale (prot. 952 del 5 marzo 2021) la parte datoriale e la delegazione sindacale hanno convenuto l'attribuzione dei buoni pasto ai lavoratori a tempo indeterminato e determinato in lavoro agile per la durata del periodo emergenziale. Quindi, nella seduta del 17 marzo 2021, l'Ente ha deliberato

l'attribuzione dei buoni pasto per il periodo compreso dal 1° luglio 2020 al termine dell'emergenza da COVID-19.²⁹

²⁹ Al riguardo, il Magistrato delegato al controllo (cfr. verbale della seduta del 16 febbraio 2021) ha rilevato che, pur in un contesto non chiaramente definito a livello normativo ed applicativo, non si può non tenere conto del principio generale secondo cui il buono pasto non è un elemento normale della retribuzione ma ha natura di agevolazione assistenziale occasionalmente legata all'espletamento della prestazione lavorativa, mancando pertanto un'espressa previsione circa l'applicazione di tale istituto al regime del c.d. "smart working"; e pertanto, ha invitato l'organo deliberante a tenere conto che l'agevolazione appare in generale incompatibile con la libertà del prestatore, riscontrabile nel c.d. lavoro "agile", di organizzare il lavoro nell'arco della giornata e di collocare temporalmente la prestazione lavorativa; il magistrato ha pure rilevato che la circolare 2/2020 della Funzione Pubblica, nel rinviare all'autonomia organizzativa dei vari enti, non può essere intesa come volta ad avallare l'automatico riconoscimento del diritto all'erogazione del buono pasto sostitutivo del servizio mensa a favore del personale impiegato in regime di *smart working*. Ulteriori dubbi sono stati espressi con riferimento alla ipotizzata erogazione "retroattiva" del beneficio, ossia con decorrenze antecedenti le regolamentazioni pattizie della materia, o in difetto dell'adozione di modelli organizzativi e delle condizioni legali che astrattamente potrebbero giustificare l'erogazione.

6. L'ATTIVITÀ ISTITUZIONALE

La missione della Stazione zoologica consiste, come detto, nella ricerca nel campo delle scienze del mare, nello studio della biologia fondamentale ed applicata degli organismi e degli ecosistemi marini e della loro evoluzione, attraverso un approccio integrato e interdisciplinare. Ai sensi dello statuto, modificato a seguito del d.lgs. n. 218 del 2016, la Stazione zoologica è anche istituto nazionale di biologia, ecologia e biotecnologie marine e, in tale veste, si propone di cogliere le opportunità di ricerca offerte dallo sviluppo di nuove tecnologie per lo studio della biologia degli organismi.

Durante l'esercizio, il terzo dopo la legge di riordino degli enti pubblici di ricerca, la SZN ha proseguito nell'assunzione di iniziative volte a rafforzare la propria missione istituzionale.

Nel corso del 2020, la Stazione zoologica ha continuato a svolgere il suo ruolo di supporto alla ricerca scientifica di base e applicata nel campo della biologia, con particolare riguardo alle biotecnologie marine, mediante lo svolgimento di programmi e progetti di ricerca, sia nazionali che internazionali, ed un forte investimento nel personale e nelle strutture.

I principali risultati scientifici ottenuti nel 2020 trovano riscontro in 394 prodotti della ricerca (lavori pubblicati su riviste scientifiche internazionali - ISI), con un incremento significativo rispetto al 2019 di 85 prodotti/anno, in costante aumento negli ultimi 5 anni: il numero di pubblicazioni è passato da una media di circa 65 nel decennio 2003-2012 a oltre 220 nel 2018 a 309 pubblicazioni nel 2019, quindi 394 nel 2020. Anche le citazioni sono in costante aumento (13541, nel 2013 erano 4228). Le pubblicazioni ISI della Stazione zoologica Anton Dohrn del 2020 sono disponibili sul sito *web* dell'Ente ed allegate al PTA 2021-2023.

Tali risultati hanno portato, secondo quanto dichiarato dall'Ente, al riconoscimento della Stazione zoologica quale miglior ente di ricerca in Italia nel settore marino, *ranking* 17 al mondo (27 nel 2019) e tra i primi 5 in Europa (*Top institutions- Experts in World Oceans and seas*).

Anche l'impegno in termini di trasferimento tecnologico è dimostrato del notevole incremento (500 per cento rispetto al quadriennio 2013-2016) delle domande di brevetti.

L'attività dell'Ente si è attenuta alla programmazione strategica definita in coerenza con il processo di generale riorganizzazione delineato a fine esercizio 2018, dando impulso alle linee prioritarie individuate nei quattro pilastri chiave di crescita dell'ente ovvero la qualità della

ricerca, la qualificazione del personale, capacità di attrazione di finanziamenti e l'attività di *outreach*, comunicazione e formazione.

L'Ente ribadisce di avere investito sul progressivo reclutamento di personale di ricerca quale leva fondamentale per crescere e concorrere sul piano della ricerca marina a livello internazionale; nel bilancio del 2020 è altresì proseguita l'azione in termini di rilevanza di impegni e investimenti, per lo sviluppo di *facilities* per la ricerca.

Per quanto riguarda il potenziamento delle infrastrutture di ricerca, come già riferito nei precedenti referti, la SZN ha fondato l'infrastruttura europea *European Marine Biological Resource Center* (EMBRC³⁰), che è stata riconosciuta come ERIC (*European Research Infrastructures Consortium*) dalla EU nel 2017. Nel riconoscere l'importanza delle infrastrutture per la ricerca, l'Ente ha messo in essere, anche nel corso del 2020 misure volte:

- all'acquisizione di medie e grandi strumentazioni e tecnologie per migliorare ulteriormente la qualità della ricerca svolta dall'Ente nella ricerca (pianificazione PON PRIMA), con cui saranno acquistate attrezzature scientifiche per un totale di 15 milioni.
- all'acquisizione di strumenti per l'avvio e il potenziamento della sede di Amendolara (Calabria) (10 milioni).
- a potenziare e riorganizzare i servizi di supporto alla ricerca dell'Ente con particolare riferimento alle sedi territoriali e al nuovo dipartimento di Biotecnologie Marine ecosostenibili. - a completare le infrastrutture relative agli acquari presso le sedi territoriali (Fano, Amendolara).

È stato quindi potenziato l'impegno dei propri ricercatori e tecnologi, individuando sistemi di premialità aggiuntivi rispetto a quelli definiti dall'art. 15 del d.lgs. n. 218 del 2016.

Nel 2020 è stato confermato un apposito finanziamento (il "*Fondo per il finanziamento delle attività di ricerca*"), pari a 477.405,71, destinato al sostegno annuale delle attività di base e

³⁰ È una infrastruttura di ricerca distributiva (IR) composta da stazioni di biologia marina e istituti di ricerca presenti nella "*European Research Area*" (ERA). I ricercatori coinvolti sviluppano e applicano approcci interdisciplinari e di sviluppo tecnologico alla biologia ed ecologia marina. La IR è dotata di piattaforme di ricerca e strumentazioni avanzate e si organizza in servizi scientifici. Gli utenti finali sono ricercatori e tecnologi dal mondo accademico, dalle università e dal settore privato. EMBRC ha ottenuto tre anni di finanziamenti dalla Commissione Europea per la sua fase preparatoria. Nel gennaio 2014 un *Business Plan* ed un *Memorandum of Understanding* sono stati sviluppati per invitare gli stati membri ad esprimere la volontà di sviluppare l'infrastruttura a livello europeo come ERIC (*European Research Infrastructures Consortium*). I paesi firmatari Francia, Norvegia, Regno Unito, Belgio, Spagna, Portogallo, Italia, Grecia, e Israele hanno definito un *EMBRC Implementation Board* con lo scopo di organizzare EMBRC e preparare quanto necessario per presentare la domanda per lo status di ERIC, nominando un Direttore Generale. Ogni paese membro ha definito un nodo nazionale con un Direttore e un *liaison officer* per garantire un ottimale coordinamento con l'ufficio centrale. La SZN coordina il nodo italiano.

ripartito con criteri meritocratici. L'importo individuale medio del finanziamento annuale è pari ad euro 5.000.

Nel corso del 2020 sono state confermate le misure e gli incentivi volti ad aumentare l'attrattività dei fondi per la ricerca da bandi competitivi EU.

Infine, un'attenzione particolare è stata dedicata alle attività di supporto alle ricerche conto terzi, sia quelle legate ad attività di interesse strategico del MUR, delle Regioni, dei Comuni o delle Istituzioni legate alla gestione del mare (ad esempio delle aree marine protette), sia quelle svolte nell'ambito delle commesse da privati (che sono obbligati a utilizzare istituzioni pubbliche di ricerca per i monitoraggi o le verifiche di ottemperanza delle prescrizioni ministeriali); tali attività rappresentano una componente sempre più rilevante del bilancio dell'Ente.

Nell'ambito di questo settore sono state sviluppate numerose attività nell'anno 2020 che hanno riguardato:

- la ricerca industriale anche tramite la creazione di *hub* di ricerca ed incubatori di *start up* industriali o di *spin off*, tra i quali il centro CRIMA di Bagnoli e il Dipartimento di biotecnologie come infrastruttura per *coworking* e *start up* con il comune di Napoli;
- la ricerca sotto la supervisione dell'ISPRA-MITE, per conto terzi, commissionata da *partner* industriali privati (ad es., monitoraggi per fanghi dei dragaggi del porto di Salerno, monitoraggi per piattaforme ENI);
- la partecipazione al *cluster* "Economia del mare (*Blue Italian Growth*)", con la costituzione di un ufficio di supporto tecnico al *cluster* stesso, collocato presso la sede della Stazione zoologica nella Villa Comunale di Napoli.

7. L'ATTIVITÀ NEGOZIALE

L'attività negoziale e, in particolare, l'approvvigionamento di beni e servizi e l'esecuzione dei lavori della Stazione zoologica sono regolati dal decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 ("Codice dei contratti pubblici").

L'attività di fornitura di beni e servizi si conforma, altresì, alle Linee guida approvate dall'Autorità nazionale anticorruzione (Anac), nonché ai decreti attuativi emanati dai Ministeri competenti per materia.

È stato istituito presso l'Ente l'albo dei fornitori e prestatori di servizi attinenti all'ingegneria e all'architettura, per le procedure di affidamento previste dall'art. 36, c. 2, del citato d.lgs. n. 50 del 2016. Non è stato invece costituito l'albo dei fornitori dei servizi legali.

L'Ente ha fatto, altresì, presente che, nella quasi totalità dei casi, effettua la rotazione degli inviti e dei fornitori, a norma del c. 1, dello stesso art. 36 del d.lgs. n. 50 del 2016, quando attinge dagli albi per i lavori pubblici e per i servizi di architettura e ingegneria; nei casi di acquisto di particolari forniture per la ricerca e per la ripetibilità delle prove sperimentali, tale rotazione non è stata, invece, possibile.

In alcuni casi sono state condotte indagini di mercato con procedure aperte per l'identificazione del fornitore.

Nella sezione "Bandi di gara e contratti" del sito istituzionale sono regolarmente pubblicati i bandi di gara, gli avvisi di esito di gara e ogni documentazione attinente.

L'Ente adempie regolarmente agli obblighi di comunicazione all'Osservatorio dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture, di contribuzione verso l'ANAC e tracciabilità dei flussi finanziari, ai sensi dell'art. 213 del d.lgs. n. 50 del 2016.

In materia di utilizzo degli strumenti di acquisto centralizzato, si evidenzia che l'Ente aderisce al sistema delle convenzioni stipulate da Consip s.p.a. di cui all'art. 26, c. 1 e 3, della legge 23 dicembre 1999, n. 488 e ss.mm.ii. e al Mercato elettronico della pubblica amministrazione (MePa) di cui al c. 6, art. 36, d.lgs. n. 50 del 2016 e successive modifiche e integrazioni; si precisa, tuttavia, che in attuazione dell'art. 10, c. 3 del d.lgs. n. 218 del 2016 e dell'art. 4 del decreto legge 29 ottobre 2019, n. 126, convertito, con modificazioni, dalla legge 20 dicembre 2019, n. 159, gli enti di ricerca - sia pure limitatamente all'acquisto di beni e servizi destinati funzionalmente

all'attività di ricerca, trasferimento tecnologico e terza missione - sono esclusi dall'obbligo di ricorso al MePa.

L'Ente adotta il programma biennale degli acquisti di beni e servizi di cui all'art. 21 del d.lgs. n. 50 del 2016.

Dai dati esposti nella tabella che segue, ove è riportato il numero di contratti stipulati nel 2020 e la relativa spesa, distinti per tipologia di procedura negoziale adottata, emerge l'elevato numero degli affidamenti diretti (804 contratti) per oltre 5 milioni di euro, ed il loro valore medio (intorno a 6,3 migliaia di euro), più che raddoppiato rispetto al precedente esercizio.

Tabella 9- Attività negoziale 2020

Procedura ex d.lgs. 50/2016 e normativa collegata - Linee guida Anac	Oggetto fornitura	Num. fornitori	Num. Contratti	Totale costi
Convenzioni Consip	Servizi	4	7	422.527,80
Convenzioni Consip	Investimenti	2	2	19.445,34
Ricorso agli strumenti di acquisto e negoziazione Consip	Investimenti	4	4	127.470,48
Ricorso al mercato elettronico della P.A.	Consumo	23	25	44.581,41
Ricorso al mercato elettronico della P.A.	Servizi	24	25	306.757,13
Ricorso al mercato elettronico della P.A.	Investimenti	29	47	323.937,83
Affidamenti diretti	Consumo	122	370	533.097,56
Affidamenti diretti	Servizi	160	275	1.625.266,77
Affidamenti diretti	Investimenti	103	159	2.853.521,01
Totale		471	914	6.310.923,95

Fonte: dati forniti dall'ente

Come già riferito nel precedente referto, la modifica del regolamento per l'amministrazione, la finanza e la contabilità, recata dalla deliberazione del C.d.a. del 16 febbraio 2021, n. 3 ha consentito di semplificare i tempi di esecuzione delle procedure di acquisto e a rendere i procedimenti gestionali più efficienti, evitando il ricorso da parte dei direttori di dipartimento alla Direzione generale quale unico centro autonomo di gestione (CGA) per la disposizione di spese che rientrano nell'esercizio ordinario dei compiti ad essi attribuiti. Con tale modifica regolamentare si è stabilito che il detto CGA può delegare il direttore di dipartimento a sottoscrivere contratti passivi, nell'ambito del *budget* assegnato, fino all'importo di 10.000 oltre IVA, innalzando il limite precedentemente posto a euro 1.000.

8. OBBLIGHI DI PUBBLICITÀ, DI COMUNICAZIONE E PREVENZIONE DELLA CORRUZIONE

Come riferito nei precedenti referti, l'Ente ha dichiarato che la sezione trasparenza del sito istituzionale è stata adeguata agli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione delle informazioni, ai sensi del decreto legislativo 14 marzo 2013, n. 33 e del d.p.c.m. 22 settembre 2014 (recante la "Definizione degli schemi e delle modalità per la pubblicazione su *internet* dei dati relativi alle entrate e alla spesa dei bilanci preventivi e consuntivi e dell'indicatore annuale di tempestività dei pagamenti delle pubbliche amministrazioni").

In ordine a tali obblighi risultano, in particolare, pubblicati i bilanci, corredati delle note integrative e delle relazioni del Presidente, le relazioni del Collegio dei revisori, i dati trimestrali e annuali concernenti l'indicatore dei pagamenti, l'inventario dei beni immobili.

Nella relativa sezione, risultano, altresì, pubblicati i piani triennali di prevenzione della corruzione per gli anni 2016-2018, 2017-2019, 2018-2020, 2019-2021, 2020-2022 e 2021-2023 nonché le relative delibere di approvazione.

L'Ente ha pubblicato nell'apposita sezione del sito il piano triennale della *performance* 2018-2020, approvato con delibera del C.d.a. del 27 febbraio 2019 n. 5. Il piano triennale 2021-2023, benché adottato giusta deliberazione del 28 luglio 2021, n. 159, non risulta, invece, ancora pubblicato.

Va però segnalato che la relazione sull'attuazione del piano della *performance* per gli anni 2017-2018-2019 è stata approvata con notevole ritardo dall'Ente, precisamente, in unico contesto, con la deliberazione del C.d.a. n. 6 del 16 febbraio 2021, violando l'art. 10, c. 1, lett. b, del decreto legislativo 27 ottobre 2009, n. 150, disposizione in base alla quale tale documento deve essere redatto e pubblicato annualmente entro il 30 giugno successivo all'anno di riferimento.

Inoltre, la validazione da parte dell'OIV delle relazione sulla relativa agli anni 2017, 2018, 2019, 2020 è avvenuta, secondo quanto riferito dall'Ente, l'8 ottobre 2021, con notevole ritardo, peraltro solo a seguito di specifico rilievo del magistrato delegato al controllo, e non risulta ancora pubblicata.³¹

³¹ L'Ente, in riscontro alla nota di rilievo, ha riferito che i ritardi nella redazione dei piani, delle relazioni e della loro pubblicazione sono ascrivibili alle tantissime attività che l'amministrazione sta conducendo in questi anni e alle molteplici scadenze imposte dagli organi interni e dalla normativa vigente, e dalla conseguente cronica carenza di personale. Ha poi evidenziato, per quanto riguarda i premi erogati, che attualmente il Direttore Generale è l'unico dipendente il cui compenso prevede una parte variabile legata al raggiungimento dei risultati e che dal 2022, in applicazione del nuovo sistema di

Questa Corte deve rammentare che a norma dell'art. 14, c. 6, del citato decreto legislativo, la validazione dell'OIV è condizione inderogabile per l'accesso agli strumenti premiali; infatti, ai sensi dell'art. 10 del medesimo decreto, in mancanza del piano non è possibile procedere ad assunzioni di personale o al conferimento di incarichi di consulenza o di collaborazione comunque denominati.

L'Ente ha allegato al rendiconto 2019 l'indicatore medio di tempestività dei pagamenti, elaborato ai sensi dell'articolo 33 del d.lgs. n. 33 del 2013 e dell'articolo 9 del d.p.c.m del 22 settembre 2014, che evidenzia un valore pari a - 3,39 (rispetto ai 30 gg previsti dalla normativa vigente), in miglioramento rispetto al valore del precedente esercizio (6,72 giorni).

Il C.d.a. ha approvato con delibera n. 4 del 16 febbraio 2021 il Codice etico e di comportamento del personale, per l'accertamento della violazione del quale è competente il C.d.a della SZN che, a tal fine, si avvale della "Commissione etica", la cui composizione è disciplinata dall'art. 41 del ROF.

Il C.d.a. con delibera n. 7 del 16 dicembre 2021 ha approvato il Piano triennale di prevenzione corruzione e trasparenza 2020-2022, integrato con il programma triennale per la trasparenza e l'integrità.

I predetti documenti sono stati tutti pubblicati sul sito istituzionale, nella sezione "Amministrazione trasparente".

Non risultano, invece, pubblicate sul sito, come previsto dall'art. 31 del d.lgs. n. 33 del 2013, le relazioni del controllo svolto dalla Corte dei conti ai sensi della legge 21 marzo 1958, n. 259.

Si rinnova la raccomandazione di inserire nell'apposita sezione del sito *web* istituzionale anche i referti di questa Corte in versione integrale, considerando che, pur essendo connotati da una essenziale funzione di referto al Parlamento, gli stessi contengono rilievi e osservazioni.

misurazione e valutazione della performance, tutti i responsabili di struttura e di uffici riceveranno una indennità di responsabilità che include una parte variabile oggetto di valutazione da parte dell'OIV.

9. ORDINAMENTO CONTABILE

Il bilancio di esercizio anno 2020 è stato approvato con delibera del C.d.a. n. 157 del 28 luglio 2021. Esso è composto da stato patrimoniale, conto economico, rendiconto finanziario, nota integrativa e dagli ulteriori allegati previsti dal decreto legislativo 31 maggio 2011, n. 91 e dal d.m. Mef 27 marzo 2013 (rendiconto redatto in contabilità finanziaria in termini di cassa, secondo la codifica SIOPE, di cui all'allegato 2 del d.lgs. n. 91 del 2011; prospetto classificatorio delle spese per missioni e programmi; piano degli indicatori e dei risultati attesi di bilancio in conformità con le linee guida generali definite con d.p.c.m. 18 settembre 2012; relazione del Collegio dei revisori dei conti).

Il Collegio dei revisori, con verbale n. 8, all'esito delle sedute del 21 e del 27 luglio 2020, ha espresso parere favorevole, pur formulando talune raccomandazioni³² e ha disposto la trasmissione dell'atto in questione entro dieci giorni al Ministero vigilante e al Mef.

L'Ente ha provveduto a tale adempimento in data 3 agosto 2021; non risulta che alla data odierna le Amministrazioni vigilanti abbiano reso il relativo parere.

Il bilancio è stato redatto in conformità alle disposizioni contenute negli artt. 2423 e seguenti del c.c., così come modificato dal decreto legislativo 18 agosto 2015, n. 139, ed ai principi contabili nazionali pubblicati dall'Organismo italiano di contabilità. Il contenuto dello stato patrimoniale e del conto economico è quello previsto dagli articoli 2424 e 2425 del Codice civile, mentre il rendiconto finanziario è stato redatto ai sensi dell'art. 2425-ter, utilizzando il metodo indiretto.

L'Ente ha provveduto alla redazione del prospetto riepilogativo nel quale viene riassunta la spesa classificata in base alle missioni ed ai programmi, applicando le prescrizioni contenute

³² L'organo di revisione, preso atto che nella nota integrativa si evidenziava che era stato rideterminato il valore netto contabile dell'immobile di proprietà sito ad Ischia in località Punta S. Pietro, passando da un valore di euro 3.909.439,98 ad euro 2.978.781,30 rilevava che allo stato non si riscontravano elementi sufficienti agli atti per operare una riduzione di così consistente valore (circa il 25 per cento). Pertanto, invitava l'Ente a reperire la documentazione pregressa relativa alle manutenzioni straordinarie intervenute sul predetto bene e di valutare conseguentemente l'opportunità di effettuare una perizia di stima del valore commerciale del bene. Inoltre, riscontrata la rideterminazione del valore netto contabile di un cespite costituito da un citometro a flusso immergibile iscritto nella voce attrezzature scientifiche passato da un valore di euro 456.208,50 ad 45.628,43 chiedeva delucidazioni sugli effetti contabili concernenti gli ammortamenti effettuati sul valore errato più alto negli 2016-2019 e i suoi impatti nelle relative voci patrimoniali. I medesimi rilievi in tema di ammortamenti venivano formulati in relazione allo spostamento dell'immobile di proprietà della regione Campania in comodato d'uso all'Ente indicato in precedenza tra le immobilizzazioni materiali anziché tra i conti d'ordine. Infine, il Collegio data l'entità dei crediti (oltre 50 milioni di euro), ha raccomandato di operare una riconciliazione con gli enti pubblici entro la fine dell'esercizio in corso delle poste creditorie iscritte in bilancio e di valutare l'aumento del fondo svalutazione crediti.

nel d.p.c.m. 12 dicembre 2012³³ e le indicazioni di cui alla circolare n. 23 del 13 maggio 2013 del Mef – Rgs. Inoltre, è stato adottato il piano dei conti integrato, di cui al d.p.r. n. 132 del 4 ottobre 2013.

L'Ente ha altresì redatto e pubblicato sul proprio sito istituzionale il Piano degli indicatori e dei risultati attesi di bilancio 2020, di cui all'art. 19 commi 1 e 2 del d.lgs. n. 91 del 2011, con le integrazioni e gli aggiornamenti di cui all'articolo 22 del medesimo decreto legislativo.

Come riferito nei precedenti referti, in data 1° gennaio 2019 è entrato in vigore il nuovo regolamento per l'amministrazione, la finanza e la contabilità adottato con delibera n. 8 del 25 settembre 2018 ed approvato dal MIUR con nota del 30 novembre 2018, che ha stabilito il passaggio alla tenuta della contabilità civilistica, attraverso scritture sistematiche in partita doppia. In tal modo, l'Ente ha ritenuto di dare applicazione – pur in assenza di indirizzi applicativi generali – al citato art. 10 del d.lgs. n. 218 del 2016 secondo cui *“Gli Enti adottano con proprio regolamento, anche ai sensi della normativa generale vigente in materia di contabilità pubblica di cui al decreto legislativo 31 maggio 2011 n. 91, sistemi di contabilità economico-patrimoniale anche per il controllo analitico della spesa per centri di costo”*.

In sintesi, il bilancio dell'esercizio chiude con un avanzo economico di oltre due milioni di euro, migliorando il risultato positivo del precedente esercizio, ed espone un notevole incremento sia del valore della produzione (48 per cento) sia dei costi (44 per cento).

Il patrimonio netto è di euro 17.738.805, rispetto al valore di euro 28.485.001 al 31 dicembre 2019.

A fine esercizio il bilancio continua a registrare una elevata consistenza delle disponibilità liquide, pari a euro 35.353.955, sia pure in contrazione rispetto al dato iniziale (euro 38.584.899).

³³ “Definizione delle linee guida generali per l'individuazione delle missioni delle amministrazioni pubbliche, ai sensi dell'articolo 11, comma 1, lett. a), del decreto legislativo 31 maggio 2011, n. 91.”

10. RENDICONTO FINANZIARIO

Come noto, l'art. 2425-ter del Codice civile stabilisce che dal rendiconto finanziario deve emergere, per l'esercizio a cui è riferito il bilancio e per quello precedente, l'ammontare e la composizione delle disponibilità liquide, all'inizio e alla fine dell'esercizio, ed i flussi finanziari dell'esercizio medesimo (intesi come l'aumento o una diminuzione dell'ammontare delle disponibilità liquide) derivanti dall'attività operativa, da quella di investimento e da quella di finanziamento.

In conformità a quanto previsto dall'art. 16, comma 3, del d.lgs. n. 91 del 2011 e secondo quanto stabilito dai principi contabili nazionali emanati dall' Organismo italiano di contabilità (OIC 10), l'Ente ha redatto il rendiconto finanziario in termini di liquidità (*cash-flow*) con metodo indiretto.

Di seguito si riproduce la tabella relativa al suddetto rendiconto finanziario, tratta dal bilancio 2020.

Tabella 10 - Rendiconto finanziario (cash flow)

	2019	2020
FLUSSO MONETARIO ASSORBITO /GENERATO DALLA GESTIONE CORRENTE		
RISULTATO NETTO	710.680	2.000.387
<i>Rettifica voci che non hanno avuto effetto sulla liquidità:</i>		
AMMORTAMENTI E SVALUTAZIONI	1.299.863	3.335.257
VARIAZIONE NETTA DEI FONDI RISCHI ED ONERI	-85.863	-732.865
VARIAZIONE NETTA DEL TFR	344.943	791.041
FLUSSO MONETARIO ASSORBITO/GENERATO DALLE VARIAZIONI DEL CAPITALE CIRCOLANTE	-	
(Aumento)/Diminuzione dei crediti	-20.586.805	-23.601.668
(Aumento)/Diminuzione delle rimanenze	225.517	-14.760
Aumento/(Diminuzione) dei debiti	-1.224.756	3.341.019
Variazione di altre voci del capitale circolante	28.435.788	13.679.947
A) FLUSSO DI CASSA OPERATIVO	9.119.368	-1.201.644
<i>Investimenti di immobilizzazioni:</i>		
materiali	-10.248.076	-73.725.500
Immateriali	-1.783.836	-1.970.898
finanziarie	-73.542	
<i>Disinvestimenti di immobilizzazioni:</i>		
Materiali	1.642.438	73.635.934
Immateriali	819.488	31.115
Finanziarie	0	0
B) FLUSSO MONETARIO DA ATTIVITÀ DI INVESTIMENTO/DISINVESTIMENTO	-9.643.528	-2.029.300
<i>Attività di finanziamento:</i>		
Aumento di capitale	-	-
Variazione netta dei finanziamenti a medio lungo termine	-	-
C) FLUSSO MONETARIO DA ATTIVITÀ DI FINANZIAMENTO	-	-
D) FLUSSO MONETARIO DELL'ESERCIZIO (A+B+C)	-524.160	-3.230.943
Disponibilità monetaria netta iniziale	39.109.059	38.584.899
Disponibilità monetaria netta finale	38.584.899	35.353.956
FLUSSO MONETARIO DELL'ESERCIZIO	-524.160	-3.230.943

Fonte: Rendiconto Ente

Come già segnalato in occasione del precedente referto, la tabella che precede, allegata al bilancio unico d'esercizio 2020, espone, con riferimento all'esercizio 2019, dati diversi da quelli che erano stati riportati (per il medesimo esercizio 2019) nell'omologo prospetto (*rendiconto finanziario cash-flow*) contenuto nel bilancio 2019, reputato non corretto da questa Sezione³⁴. Al

³⁴ L'Ente, rispondendo a specifico rilievo sul punto, ha riferito che le discrasie risultanti nel *cash flow* dell'anno 2019 sono l'effetto della comparazione dei dati con l'esercizio 2018, considerato che i numeri presi a riferimento nel 2018 sono

riguardo, la Sezione stessa, nel rilevare la non conformità del rendiconto finanziario 2019 redatto dall'Ente, ha segnalato l'opportunità di provvedere alla formale riapprovazione del suddetto schema.

I dati relative al 2019 riportati nel bilancio 2020 appaiono, invece, coerenti, come anticipato in occasione del precedente referto: essi espongono un risultato finale (flusso monetario dell'esercizio A+B+C) per il 2019 pari a euro -524.160, del tutto in linea con il dato della differenza tra la disponibilità monetaria netta iniziale e la disponibilità netta finale (cfr. tab. 10 stato patrimoniale allegato al referto 2019), ossia con il dato differenziale delle relative voci dello stato patrimoniale.

Al bilancio è altresì allegato il conto consuntivo in termini di cassa redatto ai sensi dell'art. 9 del d.m. 27 marzo 2013 e dell'all. 2 del medesimo decreto.

Nella due tabelle che seguono sono riportati i risultati della gestione finanziaria della Stazione zoologica Anton Dohrn di Napoli, per la parte entrata e per le spese, relativi all'esercizio in esame e, a fini di comparazione, all'esercizio 2019, come esposti nel suddetto documento.

rappresentati da accertamenti ed impegni mentre nel 2019 da ricavi e costi, mentre nell'elaborazione del bilancio 2020 l'esercizio di confronto 2019 è stato rettificato prendendo in considerazione il flusso derivante dai costi ed i ricavi e relativi debiti e crediti di esercizio al fine di renderlo comparabile con i dati omogenei del 2020. L'Ente ritiene, quindi, che, considerato che l'approvazione del Bilancio unico di esercizio 2020 contiene il confronto con il 2019 rettificato come appena detto, con la delibera di approvazione dello stesso sia stato definitivamente approvata anche la ridefinizione del cash flow 2019.

Tabella 11 - Rendiconto in contabilità finanziaria in termini di cassa - Entrate (Incassi)

	2019	2020	Diff. valore assoluto	Variatz. %
Entrate derivanti da trasferimenti correnti:				
Trasferimenti da amministrazioni pubbliche centrali	17.053.981	17.510.837	456.856	3
Trasferimenti da amministrazioni locali	104.009	1.350.189	1.246.180	1.198
Trasferimenti da imprese	0	3.008	3.008	100
trasferimenti da istituzioni sociali private		133.343	133.343	100
Trasferimenti da Ue e resto mondo	1.426.788	5.803.692	4.376.904	307
Totale entrate contributive e trasferimenti correnti	18.584.777	24.801.069	6.216.292	33
Altre entrate:				
Entrate vendita beni e prestazioni di servizi	147.006	413.780	266.774	181
Proventi da repressione frodi	5.500	0	-5.500	-100
Rimborsi ed altre entrate correnti n.a.c.	124.177	96.865	-27.312	-22
Totale Altre entrate (extratributarie)	276.684	510.645	233.961	85
Totale Entrate Correnti	18.861.461	25.311.714	6.450.253	34
Entrate in Conto Capitale				
Alienazione di immobilizzazioni tecniche	0	0	0	
Trasferimenti in conto capitale da parte dello Stato	0	391.234	391.234	100
Trasferimenti per investimenti Organismi pubblici esteri ed internazionali	14.774	0	-14.774	-100
Altre entrate in conto capitale	0	0	0	
Totale Entrate in Conto capitale	14.774	391.234	376.460	2548
Totale Entrate	18.876.235	25.702.948	6.826.713	36
Entrate per partite di giro e per conto terzi	166.639	153.064	-13.575	-8
TOTALE GENERALE ENTRATE	19.042.873	25.856.012	6.813.139	36

Fonte: Elaborazione Corte dei conti su dati Rendiconto Ente

Il totale complessivo delle entrate ha registrato un incremento di euro 6.813.139, passando da euro 19.042.873 ad euro 25.856.012 (36 per cento) rispetto al precedente esercizio, che, invece, era in contrazione del 19 per cento (pari a euro 4.461.326) rispetto al 2018, valore a sua volta in calo rispetto al 2017 (7,2 per cento).

Per la quasi totalità si tratta di entrate correnti (25.311.714): esse registrano un incremento annuo del 34 per cento, in controtendenza rispetto agli ultimi due esercizi, i quali registravano entrambi una contrazione, rispettivamente, del 7,1 per cento, nel 2019 rispetto al 2018 (euro 20.313.885), e del 7,2 per cento, nel 2018 rispetto al 2017 (euro 21.850.464).

In particolare, tali entrate, oltre che dai trasferimenti correnti da Amministrazioni centrali pari a euro 17.510.837 (che restano sostanzialmente in linea con quelle del 2019, pari a 17.053.981), risultano costituite da:

- trasferimenti correnti da amministrazioni locali, per complessivi euro 1.350.189, in notevole incremento rispetto al 2019 (euro 104.009);
- trasferimenti correnti dall'Unione Europea e resto del mondo, per complessivi euro 5.803.692, che risultano quasi triplicati rispetto al 2019 (euro 1.163.329). L'incremento più significativo fa riferimento all'incasso per un importo pari a euro 5.280.735,73 della prima rata del progetto UE *"Atlantic ECOsystems assessment, forecasting & sustainability"* ("AtlantEco"), per il quale la SZN tiene solo la quota spettante. La SZN si è, infatti, aggiudicata come coordinatore il progetto in questione che è interamente finanziato dalla UE per un totale di euro 10.925.660, di cui euro 781.375 destinati alla SZN ed euro 10.144.285 da trasferire al partenariato alla ricezione del finanziamento.
- entrate dalla vendita di servizi, per complessivi euro 413.780 (rispetto ai 147.006 del 2019);
- rimborsi e altre entrate correnti per complessivi euro 96.865.

I trasferimenti in conto capitale sono pari a euro 391,234.

Le partite di giro si attestano a euro 153.064.

Tabella 12 – Rendiconto redatto in contabilità finanziaria in termini di cassa – Pagamenti

	2019	2020	Diff. valore assoluto	Variaz. %
Redditi da lavoro dipendente:				
Retribuzioni lorde	5.517.026	6.346.197	829.171	15
Contributi sociali a carico dell'Ente	1.828.515	1.932.329	103.814	6
Totale redditi da lavoro	7.345.541	8.278.527	932.986	13
Imposte e tasse a carico dell'Ente	818.492	763.997	-54.495	-7
Acquisto di beni	598.768	940.875	342.107	57
Acquisto di servizi	3.535.216	3.531.482	-3.734	0
Totale acquisto di beni e servizi	4.133.984	4.472.357	338.373	8
Trasferimenti correnti a amministrazioni pubbliche	868.973	4.887.263	4.018.290	462
Trasferimenti a famiglie	962.400	1.587.195	624.795	65
Trasferimenti correnti a imprese	207.224	1.430.264	1.223.040	590
Totale trasferimenti correnti	2.038.596	7.895.723	5.857.127	287
Interessi passivi	0	85		100
Rimborsi e poste correttive	49.044	44.966	-4.078	-8
Altre spese correnti	116.184	97.563	-18.621	-16
Totale Spese correnti -Titolo I	14.501.841	21.553.217	7.051.376	49
Spese in Conto capitale:				
Beni materiali	385.920	1.881.690	1.495.770	388
Beni immateriali	1.195.194	1.911.305	716.111	60
Totale Spese in Conto capitale -Titolo II	1.581.115	3.792.995	2.211.880	140
Totale spese	18.782.852		-18.782.852	-100
Spese conto terzi e partite di giro	3.484.077	3.743.568	259.491	7
TOTALE SPESE	19.567.033	29.089.781	9.522.749	49
Avanzo/Disavanzo finanziario di competenza	-524.561	-3.233.769	-2.709.208	516

Fonte: Elaborazione Corte dei conti su dati Rendiconto Ente

Il valore complessivo delle spese, pari a euro 29.089.781, registra un netto incremento (quasi il 50 per cento) rispetto al precedente esercizio.

Restano preponderanti le spese correnti, che segnano una crescita del 49 per cento (da 14.501.841 a 21.553.217 euro).

L'incidenza sul totale della spesa è pari al 74 per cento, in linea con i precedenti esercizi.

Registrano un aumento del 13 per cento gli oneri per il personale e dell'8 per cento quelli per l'acquisto di beni e di servizi.

Significativo l'incremento dei trasferimenti correnti, pari a oltre 5,8 milioni di euro (287 per cento), dovuto al ruolo di coordinatore svolto dalla SZN nell'ambito del progetto "AtlantEco"

finanziato dalla UE di cui si è detto: in data 31 agosto 2020 l'Unione Europea ha inviato alla SZN, coordinatore del progetto, il primo pagamento di euro 5.280.735,73 da ripartire tra i *partner*.³⁵

Notevole è anche l'incremento delle spese per investimenti: quello più significativo è dovuto al pagamento delle fatture inerenti al completamento dei lavori dell'acquario pubblico e alle anticipazioni per i lavori al Museo *Darwin - Dohrn* (DaDoM), che sono stati inaugurati, rispettivamente a giugno e dicembre 2021, volti a rifunzionalizzare spazi e allestimenti, lavori che hanno comportato pagamenti complessivi nell'esercizio per l'ammontare di euro 1.565.724. In conclusione, il rendiconto finanziario mostra un ulteriore e più marcato peggioramento rispetto al precedente esercizio, con un disavanzo finanziario di oltre 3,2 milioni di euro, per il terzo anno consecutivo.

Si registra, infatti, un disavanzo finanziario pari a 3.233.769 che fa seguito a quello di euro 524.160 registrato nel passato esercizio, già deteriore (per euro 5.310.771, -111 per cento) rispetto a quanto esposto nell'esercizio 2018 (euro 4.786.611), a sua volta inferiore rispetto all'esercizio 2017 (euro 7.223.469).

Il Collegio dei revisori ha attestato, nella relazione sul rendiconto in esame, che l'Ente, secondo la tabella riportata nella nota integrativa, ha rispettato le singole norme di contenimento rilevando, purtuttavia, che la tabella riporta solo alcune voci.

³⁵ La somma è così ripartita: i) da incassare dalla SZN per la propria parte di progetto: euro 377.664,64; ii) trasferimenti a imprese coinvolte nel partenariato del progetto: euro 1.298.963,16; iii) trasferimento a Università coinvolte nel progetto: euro 1.799.347,14; iv) trasferimento altri enti pubblici coinvolti nel progetto; euro 1.804.760,79.

11. IL CONTO ECONOMICO

Il contenuto del conto economico è conforme a quanto previsto dall'articolo 2425 c.c., come riclassificato ai sensi del decreto legislativo 18 agosto 2015, n. 139 per quanto applicabile, secondo lo schema di cui all'articolo 36 del regolamento di amministrazione, contabilità e finanza dell'Ente.

La seguente tabella espone i dati relativi al conto economico 2020 nonché, a fini comparativi, quelli relativi all'esercizio 2019.

Tabella 13 - Conto economico

	2019	2020	Differenza in valore assoluto	Variaz. %
VALORE DELLA PRODUZIONE (A)				
1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	215.955	606.241	390.286	181
2) Variazioni delle rimanenze dei prodotti in corso di lavorazione, semilavorazione e finiti	28.296	14.760	-13.536	-48
3) Variazioni dei lavori in corso su ordinazioni	0	0	0	0
4) Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	0	0	0	0
5) Altri ricavi e proventi, con separata indicazione dei contributi in corso esercizio:				
a) Contributi Miur e altre Amministrazioni centrali	17.878.930	17.782.685	-96.245	-1
b) Contributi Regioni e Province autonome	0	0	0	0
c) Contributi altre Amministrazioni locali	40.415	2.164.931	2.124.516	5257
d) Contributi Unione Europea ed altri Organismi Internazionali	1.242.309	6.521.462	5.279.153	425
e) Contributi da Università		23.973	23.973	0
f) Contributi da altri (pubblici)			0	0
g) Contributi da altri (privati)		14.968	14.968	0,0
h) Altri ricavi e proventi	1.633.091	3.964.935	2.331.844	143
Totale	20.794.745	30.472.954	9.678.209	47
Totale valore della produzione	21.010.700	31.093.955	10.083.255	48
COSTO DELLA PRODUZIONE (B)				
6) per materie prime	597.202	1.053.922	456.720	76
7) per servizi	2.745.662	3.373.493	627.831	23
8) per godimento beni di terzi	373.688	378.671	4.983	1
9) per il personale			0	0
a) salari e stipendi	8.484.562	9.133.171	648.609	8
b) oneri sociali	2.080.613	2.257.093	176.480	8
c) trattamento di fine rapporto	473.132	647.833	174.701	37
d) trattamento di quiescenza e simili	0	0	0	0
e) altri costi	95.758	1.604.085	1.508.327	1575
Totale costo personale	11.134.065	13.642.182	2.508.117	23
10) Ammortamenti e svalutazioni			0	0
a) ammortamento delle immobilizzazioni immateriali	133.375	472.204	338.829	254
b) ammortamento delle immobilizzazioni materiali	1.166.489	2.863.053	1.696.564	145
c) svalutazione delle immobilizzazioni			0	0
d) svalutazione dei crediti compresi nell'attivo circolante e nelle disponibilità liquide	966.970	58.065	-908.905	-94
Totale	2.266.834	3.393.322	1.126.488	50
Variazioni delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci	0	0	0	0
Accantonamenti per rischi	200.000	94.753	-105.247	-53
Accantonamenti ai fondi per oneri	0	0	0	0
Oneri diversi di gestione	2.286.189	6.360.601	4.074.412	178
Totale costo della produzione	19.603.640	28.296.944	8.693.304	44
Differenza tra valore e costo della produzione (=A-B)	1.435.357	2.797.013	1.361.656	95
PROVENTI ED ONERI FINANZIARI (C)	-472	-5.291	-4.819	-1021
RETTIFICHE DI VALORE DI ATTIVITÀ FINANZIARIE (D)				
Risultato prima delle imposte	1.434.884	2.791.722	1.356.838	95
Imposte dell'esercizio	-724.204	-791.336	-67.132	-9
AVANZO/DISAVANZO ECONOMICO	710.680	2.000.387	1.289.707	181

Fonte: Rendiconto Ente

L'esercizio 2020 si è chiuso con un avanzo economico pari ad euro 2.000.387, in aumento rispetto al risultato, anch'esso positivo, registrato nel 2019 (euro 710.680).

In particolare, il valore della produzione è pari ad euro 31.093.955, con un incremento di oltre 10 milioni rispetto al 2019 (48 per cento).

Al suo interno trovano allocazione i ricavi della gestione caratteristica rilevati secondo il principio della competenza economica, sia in ambito commerciale, che istituzionale: in particolare, va osservato che, mentre le commesse sono rilevate con il metodo a percentuale di completamento con il criterio del *cost to cost*, per i progetti istituzionali si applica il criterio della commessa completata. Pertanto, i ricavi della competenza sono iscritti a conto economico in misura proporzionale ai costi sostenuti. La quota di ricavo non correlata al costo è rinviata all'esercizio successivo ed iscritta nello stato patrimoniale alla voce risconti passivi. Ciò, come si dirà, ha determinato un elevato valore della suddetta voce negli ultimi due esercizi.

Il contributo a favore della Stazione zoologica del Fondo ordinario per gli enti e le istituzioni di ricerca vigilati (FOE) stabilito dal Mur, con decreto n. 744 dell'9 ottobre 2020, è stato determinato, per l'esercizio in esame, in euro 13.457.791, riscontato di euro 2.701.258, destinati ai singoli ricercatori e ai lavori di manutenzione straordinaria previsti per la sede di Ischia Villa Dohrn (la voce CG.R.2.01.01.01.001 - Trasferimenti correnti da MIUR - FOE- in bilancio risulta pari a euro 10.756.506).

Gli ulteriori ricavi della competenza sono rappresentati principalmente dai trasferimenti correnti di altre pubbliche amministrazioni, nonché dalle prestazioni commissionate da terzi nell'ambito del monitoraggio ambientale (pari a euro 539.448,36 con un incremento di euro 386.234,58 rispetto al 2019) e dai proventi da analisi e studi della ricerca.

Tra i ricavi più rilevanti si segnala la netta crescita dei trasferimenti correnti dall'Unione Europea, pari a euro 6.010.685, con un incremento di quasi cinque milioni di euro (4.966.728) rispetto al precedente esercizio nonché quelli da altri Ministeri (euro 5.684.515), che segnano un incremento di euro 1.758.634 e quelli dalle Regioni (indicati impropriamente tra quelli da "altre Amministrazioni locali" anziché alla pertinente voce), pari a euro 2.135.600, con un incremento di euro 2.133.969.

I costi della produzione sono pari a euro 28.296.944, anch'essi in deciso incremento (+44 per cento) rispetto al 2019 (euro 19.606.640).

Le voci che registrano la maggiore crescita sono, principalmente, i costi del personale che crescono di 2,5 milioni di euro, ossia del 22,5 per cento, passando da 11,1 a 13,6 milioni di euro, per effetto dell'incremento dell'organico dell'Ente, dopo avere già registrato una sensibile crescita anche nel 2019 (atteso che al 31 dicembre 2018 i costi erano di 9,2 milioni di euro): in particolare, i pagamenti delle voci stipendiali corrisposte al personale a tempo indeterminato passano da 3.476.677 a 4.266.723 euro, con un incremento di 790.046 euro, quelli per altre indennità e compensi del medesimo personale da euro 479.533 a 736.905; gli assegni di ricerca da euro 588.266 a euro 776.843.

Notevole è anche la crescita (178 per cento) degli oneri diversi di gestione (oltre 4 milioni) che comprendono i trasferimenti ad altre pubbliche amministrazioni per progetti co-finanziati nei quali la Stazione zoologica risulta essere capofila, secondo quanto illustrato sopra.

Tra le altre voci, in dettaglio, che registrano un incremento significativo si segnalano: materiale di consumo per laboratorio, incrementato di euro 250.060,71; prestazioni tecnico-scientifiche a fini di ricerca, incrementate di euro 180.796,35, nonché gli ammortamenti delle immobilizzazioni materiali incrementate di euro 1.696.563,97.

Gli accantonamenti per rischi, al contrario, hanno subito una contrazione, sebbene di entità non rilevante.

Risultano costanti le spese per il godimento dei beni di terzi, ancorché l'Ente abbia assunto in locazione l'immobile sito presso il Molosiglio di Napoli, i canoni relativi al quale, come sopra anticipato, decorrono dalla fine dei lavori di ristrutturazione, ossia a far data dal 31 gennaio 2022, nella misura di 226.950 euro annui.

12. LO STATO PATRIMONIALE

Lo stato patrimoniale è stato redatto secondo lo schema previsto dall'articolo 37 del vigente regolamento di amministrazione, contabilità e finanza, nonché nel rispetto dell'articolo 2424 cc., come riclassificato ai sensi del decreto legislativo 18 agosto 2015, n. 139.

La seguente tabella illustra i dati relativi alle poste patrimoniali attive nonché, a fini comparativi, a quelle relative all'esercizio 2018.

Tabella 14 - Stato patrimoniale - Attivo

ATTIVO	2019	2020	Var. Ass.	Var. %
A) Crediti verso lo Stato ed altri enti pubblici	0	0	0	0
B) Immobilizzazioni				
Immobilizzazioni immateriali:				
1) Diritto di brevetto	28.547	23.335	-5.212	-18
2) Immobilizzazioni straordinarie			0	0
3) Manutenzioni straordinarie e migliorie di beni terzi	1.252.623	2.725.414	1.472.791	118
4) Altre			0	0
Totale immobilizzazioni immateriali	1.281.169	2.748.749	1.467.580	115
Immobilizzazioni materiali:			0	0
1) Terreni e fabbricati	3.909.440	2.839.097	-1.070.343	-27
2) Impianti e macchinari	114.196	1.070.464	956.268	837
3) Attrezzature industriali e commerciali	8.174.347	5.505.960	-2.668.387	-33
4) Automezzi	446.956	396.897	-50.059	-11
5) Immobilizzazioni in corso e acconti	-	-	0	0
6) Mobili e arredi	434.352	434.352	0	0
7) Altri beni	-	-	0	0
Totale immobilizzazioni materiali	13.079.290	10.305.753	-2.773.537	-21
Immobilizzazioni finanziarie con separata indicazione:				
1) Partecipazioni in altre imprese	73.542	73.542	0	0
2) Crediti	0	0	0	0
3) Altri titoli	0	0	0	0
4) Crediti finanziari	0	0	0	0
Totale immobilizzazioni finanziarie con separata indicazione	73.542	73.542	0	0
Totale immobilizzazioni	14.434.001	13.128.045	-1.305.956	-9
C) Attivo circolante				
Rimanenze	106.391	121.151	14.760	14
Crediti attivi, con separata indicazione	26.788.642	50.295.558	23.506.916	88
Attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni			0	0
Disponibilità liquide	38.584.899	35.351.726	-3.233.173	-8
Totale attivo circolante	65.479.932	85.770.664	20.290.732	31
D) Ratei e risconti				
Ratei per progetti e ricerche in corso	3.146	0	-3.146	-100
Risconti attivi	70.694	2.859.632	2.788.938	3.945
Totale ratei e risconti	73.840	2.859.632	2.785.792	3773
TOTALE ATTIVO	79.987.773	101.758.341	21.770.568	27

Fonte: Rendiconto Ente

Le immobilizzazioni immateriali sono iscritte nell'attivo dello stato patrimoniale al costo di acquisto, comprensivo degli oneri accessori; il valore è esposto al netto degli ammortamenti. Al 31 dicembre 2020, ammontano ad euro 2.748.749, in deciso incremento rispetto al precedente esercizio (114 per cento).

Esse sono rappresentate quasi esclusivamente dalle manutenzioni straordinarie su beni di terzi e, in misura assai minore, dalla licenza d'uso *software* perpetuo. In particolare, le manutenzioni straordinarie registrano un ulteriore deciso incremento, pari a oltre 1,4 milioni di euro, rispetto al precedente esercizio, che già faceva registrare un incremento di oltre un milione di euro; in merito, come già riferito nel precedente referto, la Casina del Boschetto, uno spazio espositivo di proprietà del comune di Napoli detenuto in locazione dal 2016 ed in forte degrado, è stato oggetto di un impegno economico per la rifunzionalizzazione, al fine di destinarlo al Museo *Darwin Dohrn*. Tale impegno a carico della SZN, a seguito del protocollo d'intesa con il Comune, è compensato dall'esenzione del canone annuo di locazione (pari ad euro 115.227) fino alla concorrenza della somma registrata a consuntivo alla data di ultimazione lavori (cfr. quanto riferito *supra* al capitolo 3).

Sugli oneri immobilizzati l'Ente non ha operato svalutazioni ex c. 1, n. 3, art. 2426 c.c., in quanto non sono stati riscontrati indicatori di potenziali perdite di valore.

Le immobilizzazioni materiali sono pari ad euro 10.305.753, in decremento di euro 2.773.537 rispetto al 2019 (euro 13.079.290) in cui, in sede di primo impianto della contabilità economica, si era registrato uno straordinario incremento (di euro 7.439.149) per effetto della ricognizione dei beni attivi al 1° gennaio 2019, riportati nell'inventario dell'Ente e segnatamente della voce "*Attrezzature scientifiche*"; il decremento, però, risulta di soli euro 351.588, se si considera che i dati esposti nel 2019 sono stati oggetto di una rettifica che, nello specifico, ha determinato lo *storno* di euro 2.421.948 dalla voce delle immobilizzazioni del 2019.

Va, invero, rilevato che, secondo quanto riportato nella nota integrativa allegata al bilancio 2020, l'Ente, a seguito dell'attività di riscontro delle immobilizzazioni materiali, ha rettificato le informazioni esposte nell'esercizio di confronto, con conseguente rideterminazione del dato sopra esposto, adducendo le seguenti motivazioni:

- rideterminazione del valore netto contabile dell'immobile di proprietà (Ischia, località Punta S. Pietro), da euro 3.909.439,98 a euro 2.978.781,30³⁶;
- ii) rideterminazione del valore netto contabile di un cespite (n. 5178-0 Citometro a flusso immergibile) iscritto nella voce Attrezzature scientifiche, da euro 456.208,50 a euro 45.628.433³⁷;
- iii) identificazione di beni di proprietà della Regione Campania, concessi in comodato d'uso gratuito a SZN per il periodo 2017-2022, inclusi nelle immobilizzazioni materiali, per valore netto contabile pari a euro 1.080.709,40 e che avrebbero dovuto essere più correttamente iscritti tra i conti d'ordine.

Pertanto, l'ammontare complessivo di tali valori, pari ad euro 2.421.948,15, è stato stornato dalle voci delle immobilizzazioni materiali, avendo come contropartita la corrispondente riduzione della riserva del patrimonio netto vincolato "*Fondi vincolati destinati da terzi*" (e della riserva di rivalutazione per l'immobile di proprietà); quindi, ai sensi del c. 5 dell'art 2423-ter del c.c., il prospetto di confronto del bilancio 2020 è stato riclassificato tenendo conto delle suddette variazioni intervenute nella sezione immobilizzazioni materiali.

Anche per le immobilizzazioni materiali l'Ente non ha operato svalutazioni ex art. 2426 c.c., comma 1, n. 3 in quanto non sono stati riscontrati indicatori di potenziali perdite di valore.

Le immobilizzazioni finanziarie, in virtù di quanto già evidenziato sulle partecipazioni iscritte in bilancio, ammontano ad euro 73.542, valore invariato rispetto agli esercizi precedenti.

Le rimanenze al 31 dicembre 2020 risultano complessivamente pari ad euro 121.151, con una variazione in aumento di 14.760. Il Collegio ha verificato la rispondenza delle rimanenze finali alle risultanze dei registri di magazzino alla chiusura dell'esercizio al 31.12.2021.

I crediti, alla fine dell'esercizio, ammontano ad euro 50.295.558, al netto del fondo svalutazione crediti pari a euro 215.753, con una crescita molto consistente di euro 23.506.916 che si aggiunge a quella altrettanto importante registrata già nel 2019 rispetto al 2018 (di euro 20.586.805). Essa è

³⁶ L'Ente ha riferito, a seguito di richiesta di chiarimenti, che tale valore si sarebbe dovuto rideterminare in euro 2.978.781,30 per effetto del ricalcolo del costo storico e del relativo fondo di ammortamento effettuati: i) sulla base del valore della rendita catastale risultante da apposita visura camerale; ii) del valore riportato nella relazione di stima immobiliare asseverata del 30.05.2012, utilizzata ai fini della rivalutazione dell'immobile operata nell'esercizio 2012. Pertanto, nell'esercizio 2020 si è proceduto a ridurre il valore netto contabile dell'immobile di proprietà per 931 mila euro, con contropartita la corrispondente riduzione della riserva del patrimonio netto vincolato "*Fondi vincolati destinati da terzi*" e la rettifica della riserva di rivalutazione iscritta nel Patrimonio netto.

³⁷ Per effetto di una differenza tra il costo storico riportato in procedura cespiti e il costo del bene rilevato dalla documentazione a supporto dell'acquisto. Anche in tal caso, la rettifica ha determinato la riduzione del valore netto contabile del bene per complessivi 411 mila euro, con contropartita la corrispondente riduzione della riserva del patrimonio netto vincolato "*Fondi vincolati destinati da terzi*".

dovuta principalmente all'incremento dei "crediti verso lo Stato ed altri soggetti pubblici", di euro 17.758.262,90 e dei "crediti verso clienti", di euro 5.533.369,38.

In considerazione della mole dei crediti iscritti in bilancio, che peraltro persiste anche a fine esercizio 2021, che sarà oggetto di successivo esame, e della notevole crescita registratasi nell'ultimo biennio, occorre valutare gli esiti dell'attività di riconciliazione dei crediti, di cui già l'organo di revisione ha segnalato l'imprescindibile necessità entro il termine dell'esercizio finanziario (cfr. nota n. 32), nonché l'adeguamento del fondo svalutazione crediti.

Risultano pressoché invariati, invece, i "crediti tributari", rappresentati principalmente dall'Ires, pari a euro 19.385.

L'incremento dei crediti verso i clienti è dovuto alla concessione del contributo per il progetto europeo *AtlantEco* di euro 5.644.924; per quanto riguarda la voce "Crediti verso lo Stato ed altri soggetti pubblici" l'incremento scaturisce, principalmente, dalla concessione del contributo per il progetto CRIMAC di 10 milioni (crediti verso Ministeri); dal contributo per progetto FEAMP - misura 2.51, pari a 2,4 milioni di euro e dal contributo per progetto ADVISE (*Antitumor Drugs and Vaccines from the Sea*), pari a euro 1.578.352,80 (crediti verso Regioni); dal contributo per il progetto ADSP di euro 3.144.634,84 (crediti verso altri Enti pubblici). La nota integrativa al bilancio riporta nel dettaglio anche le ulteriori singole voci.

Anche i *crediti verso altri* registrano un incremento (da 215.074 a 352.877 euro); tra le voci più significative, vi sono gli anticipi di missione, pari ad euro 28.244 (in netto calo rispetto al 2019 in cui assurgevano a euro 81.246), i crediti per depositi cauzionali (euro 102.726, tra cui rientrano quelli per le locazioni delle sedi di Roma della Fondazione WWF, per la sede MEDES di Ischia, per la Casina del Boschetto ed il Molosiglio di Napoli) e l'acconto IRES (euro 19.176). La consistenza delle disponibilità liquide a fine esercizio è di 38.353.956, di cui euro 35.351.725 quale giacenza di cassa presso l'istituto bancario tesoriere ed euro 2.230 di denaro e valori in cassa (trattasi di buoni carburanti in giacenza presso la cassa economale dell'Ente al 31.12.2020) in diminuzione di euro 3.233.173 rispetto alla consistenza al 31.12.2019.

I ratei per progetti e ricerche in corso risultano azzerati rispetto all'esercizio precedente (euro 3.146) mentre i risconti attivi pari a euro 2.859.63 sono in deciso incremento (nel 2019 erano pari a 70.694). La seguente tabella illustra i dati consuntivi 2020 relativi alle poste patrimoniali passive nonché, a fini comparativi, quelle relative all'esercizio 2019.

Tabella 15 - Stato patrimoniale - Passivo

PASSIVO	2019	2020	Diff. in valore assoluto	Variatz. %
A) Patrimonio netto				
I) Fondo di dotazione	3.852.451	50.000	-3.802.451	-99
II) Patrimonio vincolato				
Fondi vincolati destinati a terzi	12.746.582	0	-12.746.582	-100
Riserve obbligatorie e derivanti da leggi	3.362.625	11.869.139	8.506.514	253
Totale Patrimonio vincolato	16.109.207	11.869.139	-4.240.068	-26
Riserve di rivalutazione	3.956.953	3.819.280	137.673	-3
Avanzi /Disavanzi economici portati a nuovo	3.855.710	0	-3.855.710	-100
Avanzo/Disavanzo economico dell'esercizio	710.680	2.000.387	1.289.707	181
Totale Patrimonio netto	28.485.000	17.738.805	-10.746.195	-38
B) Fondi per rischi ed oneri			0	0
Per trattamento quiescenza e obblighi simili	19.251	19.251	0	0
Altri	1.045.827	218.209	-827.618	-79
B) Totale fondi per rischi ed oneri	1.065.078	237.460	-827.618	-78
C) Trattamento di fine rapporto lavoro sub.	7.845.240	8.636.281	791.041	10
D) Debiti			0	0
1) debiti verso fornitori	1.596.384	2.108.038	511.654	32
2) debiti tributari	436.867	726.238	289.371	66
3) debiti verso istituti di previdenza e sicurezza sociale	374.180	458.120	83.940	22
4) debiti verso lo Stato e altri soggetti pubblici	974.147	3.449.649	2.475.502	254
5) debiti diversi	17.808	-1.640	-19.448	-109
Totale DEBITI	3.399.386	6.740.405	3.341.019	98
F) Ratei e risconti			0	0
1) Ratei passivi	30.938	25.893	-5.045	-16
2) Risconti passivi	-	7.544.206	0	0
3) Contributi agli investimenti	-	-	0	0
Risconti per progetti e ricerche in corso	39.162.132	60.835.291	21.673.159	55
Totale Ratei e Risconti	39.193.070	68.405.390	29.212.320	75
TOTALE PASSIVO E NETTO	79.987.773	101.758.340	21.770.568	27

Fonte: Rendiconto Ente

Il patrimonio netto ammonta a euro 17.738.805, con una differenza di oltre 10 milioni di euro rispetto a quanto esposto nel bilancio dell'esercizio precedente (euro 28.485.000), in controtendenza rispetto alla costante crescita nell'ultimo quinquennio (+20,98 per cento nel 2013, +10,09 per cento nel 2014, +2,66 per cento nel 2015, +12,26 per cento nel 2016, +1,4 per cento nel 2017, + 10,3 per cento nel 2018, + 21,74 per cento nel 2019).

Va, tuttavia, premesso come nella nota integrativa si riferisca che, in applicazione del manuale tecnico operativo del Miur rivolto alle Università³⁸, le voci del patrimonio netto sono state oggetto di variazioni, in aumento o diminuzione, determinate dalla modifica dei criteri iniziali e/o per il sopravvenire di elementi informativi successivi all'impianto del primo stato patrimoniale che non abbiano natura di componente straordinario.

Al riguardo, si deve considerare che già nella nota integrativa del bilancio 2019 si evidenziava che nell'ambito delle operazioni straordinarie di avvio della nuova contabilità economico-patrimoniale, uno degli aspetti più delicati e importanti era rappresentato dalla riclassificazione del patrimonio netto dell'Ente e dalla sua suddivisione tra fondo di dotazione e riserve. Pertanto, in analogia a quanto previsto per i bilanci privati, all'interno del patrimonio netto avevano trovato collocazione:

- il fondo di dotazione, per euro 3.852.450,79, quale parte indisponibile del medesimo, posta a garanzia della struttura patrimoniale dell'Ente (come da precedente esercizio);
- i fondi vincolati destinati a terzi per euro 12.746.582,21, quale copertura finanziaria degli ammortamenti ante 2019;
- le riserve vincolate per euro 3.362.624,93, quale copertura finanziaria degli impegni assunti negli anni precedenti il passaggio alla contabilità civilistica;
- la riserva di rivalutazione dell'immobile di Napoli, per euro 3.956.953,00;
- gli utili portati a nuovo, per euro 3.855.709,53;
- il risultato economico dell'esercizio corrente di euro 710.680,41.

A chiusura del bilancio 2020, l'Ente ha rivisto le operazioni effettuate in sede di primo impianto, dichiarando di avere proceduto a una verifica puntuale di tutte le voci di bilancio, rielaborando e riclassificando le informazioni in esso contenute e che, ai sensi del c. 5 dell'art. 2423 ter c.c. e del citato manuale, al fine di garantire la comparabilità delle informazioni, sono stati riclassificati anche i valori e le voci dell'esercizio di confronto, ossia il 2019.

Sono state, pertanto, effettuate numerose rettifiche che, in sostanza, hanno ridisegnato i valori del patrimonio netto così come già esposti nel precedente bilancio 2019, come riassunto nelle due tabelle sotto riportate:

³⁸ Manuale tecnico operativo predisposto ai sensi dell'art. 8, decreto interministeriale MIUR - MEF del 14.01.2014, n. 19 concernente "Principi contabili e schemi di bilancio in contabilità economico-patrimoniale per le università" -terza edizione adottata con decreto direttoriale del DG del Ministero dell'Università e della Ricerca n. 1055 del 30 maggio 2019.

Tabella 16 - Riclassificazioni patrimonio netto - esercizi 2018/2019

Descrizione	Patrimonio netto al 31/12/2018	Incrementi	Decrementi	Patrimonio netto al 31/12/2019
Fondo di dotazione	3.852.450,79		3.802.450,79	50.000
Fondi vincolati destinati da terzi		12.746.582,21	12.746.582,21	
Riserve vincolate	11.732.380,96		5.086.604,64	6.645.776,32
Riserve di rivalutazione	3.956.953		137.673	3.819.280
Altre riserve distintamente indicate		656.972,40		656.972,40
Utile (perdite) portati a nuovo	2.984.368,08	871.341,45		3.855.709,53
Utile (perdita) dell'esercizio	871.341,45		160.661,04	710.680,41
Totale	23.397.494,28	14.274.896,06	21.933.971,68	15.738.418,66

Fonte: Ente, nota integrativa al bilancio.

Tabella 17 - Riclassificazioni Patrimonio netto - esercizi 2019/2020

Descrizione	Patrimonio netto al 31/12/2019	Incrementi	Decrementi	Patrimonio netto al 31/12/2020
Fondo di dotazione	50.000			50.000
Riserve vincolate (per progetti specifici, obblighi di legge, o altro)	6.645.776,32	5.223.362,34		11.869.138,66
Riserve di valutazione	3.819.280			3.819.280
Altre riserve distintamente indicate	659.972,40		659.972,40	
Utile (perdite) portati a nuovo	3.855.709,53		3.855.709,53	
Utile (perdita) dell'esercizio	710.680,41	1.289.706,32		2.000.386,73
Totale	15.738.418,66	6.513.068,66	4.512.681,93	17.738.805,39

Fonte: Ente, nota integrativa al bilancio.

In particolare, a giustificazione della riclassificazione del fondo di dotazione, l'Ente riferisce che nel 2019, in occasione della prima applicazione della contabilità economica, l'avanzo di amministrazione proveniente dalla contabilità finanziaria era stato distribuito nelle diverse voci dell'attivo e del passivo e per differenza era stato valorizzato il Fondo di dotazione. L'Ente non ha saputo indicare quale sia stata la modifica del criterio iniziale o l'elemento informativo che ha giustificato tale riclassificazione.

Analogamente, l'Ente spiega che è stata apportata una riduzione dei fondi vincolati,³⁹ rappresentato dalle riserve destinate da terzi, da euro 12.746.582,21 a euro 10.324.634,06 per effetto dello storno delle immobilizzazioni materiali pari ad euro 2.421.948,15 (cfr. *supra* in sede

³⁹ L'Ente aveva precisato in sede di rendiconto 2019 che nella voce fondi vincolati pari ad euro 12.746.582,21 era stato iscritto il debito residuo degli ammortamenti dei beni materiali e immateriali provenienti dalla contabilità finanziaria.

di analisi delle variazioni delle immobilizzazioni materiali); successivamente tale riserva è stata riclassificata, ai sensi del citato co.5 dell'art. 2423 ter c.c., tra i risconti passivi, trattandosi di somme provenienti dalla contabilità finanziaria. Secondo la spiegazione fornita dall'Ente, il valore residuo da ammortizzare dei beni mobili e immobili deve essere rilevato come risconto passivo da utilizzare negli esercizi successivi, per sterilizzare le corrispondenti quote di ammortamento dei beni cui si riferisce.

Anche la riserva vincolata è stata rideterminata in euro 6.645.776,32, in luogo del precedente valore di euro 3.362.624,93, risultante nello stato patrimoniale allegato al rendiconto 2019, sempre in applicazione del c. 5 dell'art. 2423 ter, c.c. Tale riserva comprende la residua disponibilità dei progetti interni SZN, pari ad euro 1.125.480,75, e le scritture anticipate per impegni assunti nei confronti dei terzi sul FOE, per euro 5.520.295,57.

Il patrimonio vincolato, pari al 31.12.2020 a euro 11.869.139, si riferisce per euro 124.114,51 alla residua disponibilità vincolata di "progetti specifici, obblighi di legge o altro" nonché, per euro 11.745.024,15, alla copertura finanziaria degli impegni assunti sul FOE.

Le rettifiche sopra riportate hanno sensibilmente modificato quanto esposto nel bilancio 2019 la cui valenza informativa, pertanto, appare risentire della fase di transizione al nuovo sistema contabile.

Alla chiusura dell'esercizio, il fondo rischi e oneri ammonta ora a euro 237.460 ed è ridotto di euro 827.617,63 rispetto al precedente esercizio; l'Ente ha ritenuto di imputarvi fondo di previdenza complementare, pari ad euro 19.250,55 (immutato rispetto al precedente esercizio, ossia la quota accantonata per effetto del decreto legislativo 5 dicembre 2005 n. 252) e il fondo contenziosi in corso, per euro 218.209 (nel 2019 era pari a 400.935,79); non è stato più inserito il fondo rischi su progetti rendicontati, di euro 644.891,18, in quanto tutto già definito ed approvato. Per il Fondo contenziosi il decremento di euro 182.726,45 è motivato dal fatto che con delibera del Consiglio di amministrazione n. 81 del 03 luglio 2020 l'Ente ha deliberato per i dipendenti transitati a tempo indeterminato il riconoscimento dell'anzianità pregressa maturata nei precedenti rapporti a tempo determinato, al fine di evitare contenziosi che avrebbero visto l'Ente soccombente.

Il fondo TFR risulta ulteriormente aumentato rispetto all'esercizio precedente che già registrava un incremento di euro 344.943,34, passando da euro 7.845.240 a euro 8.636.281 al 31 dicembre 2020, al netto degli accantonamenti (euro 647.833) e dei pagamenti (per euro 250.961) nonché delle altre voci.

I debiti sono pari a euro 6.740.404,57 e sono quasi raddoppiati (+98 per cento) rispetto al precedente esercizio (euro 3.399.38), in controtendenza rispetto all'andamento registrato in precedenza.

Per quanto riguarda i risconti, occorre rammentare che già nella relazione sull'esercizio 2019 ne era evidenziato l'incremento quale effetto dell'iscrizione in bilancio dei progetti Pon Prima, Advice e Life Elife, e della contabilizzazione all'interno dei "Risconti per progetti e ricerche in corso" sia dei progetti istituzionali (pari ad euro 37.140.062), che di quelli commerciali (euro 2.022.070)⁴⁰. Nel 2020 si registra una ulteriore impennata della voce relativa ai risconti per progetti e ricerche di tipo istituzionale per oltre 22 milioni di euro che ora assurge ad euro 59.265.665.

Si riporta, di seguito, il dettaglio dei risconti e ratei passivi, rinviando per quanto concerne il risconto per ammortamento dei beni a quanto prima esposto:

Tabella 18 - Risconti e ratei passivi

Descrizione	Consistenza 31/12/2020	Incrementi	Decrementi	Consistenza 31/12/2019
Risconti per progetti e ricerche in corso - istituzionali	59.265.664,88	22.125.603,16	-	37.140.061,72
Risconti per progetti e ricerche in corso- commerciali	1.569.626,13	-	452.443,94	2.022.070,07
Risconti passivi per ammortamento beni SZN acquisiti in CoFi	7.544.206,16	-	5.202.375,05	10.324.634,06
Ratei passivi	25.892,71		5.044,94	30.937,65

Fonte: Ente, nota integrativa al bilancio

⁴⁰ Il criterio di iscrizione e di valutazione è riconducibile al d.m., emendato (art. 4, comma 1, lettera g), il quale disciplina il trattamento riferito a progetti, commesse e ricerche finanziate/cofinanziate sia annuali che pluriennali, specificando che i relativi proventi devono essere registrati come ricavi e non come anticipi, e che per rappresentare la competenza economica, si usano ratei e risconti e non rimanenze sui lavori in corso su ordinazione. Pertanto, i progetti non aventi natura sinallagmatica, e quindi rientranti nell'attività istituzionale dell'Ente, sono stati riscontati utilizzando il criterio di valutazione della commessa completata, criterio altresì suggerito nella nuova lettera g) dell'art. 4 del D.M. 19/2014, mentre il criterio di valutazione utilizzato per le commesse di natura commerciale è quello della percentuale di completamento a stato avanzamento lavori, essendo soddisfatte le condizioni previste dall'OIC 23. Tale metodo, in ossequio al principio della competenza economica, consente di fornire un'adeguata correlazione tra costi e ricavi della competenza imputati a bilancio, rilevando, pertanto, l'utile della commessa nell'esercizio in cui si realizza. Inoltre, così come richiesto dal Codice civile, si assicura una rappresentazione veritiera e corretta del bilancio. In relazione alle metodologie per la determinazione dello stato avanzamento lavori si specifica che è stato adottato il criterio del costo sostenuto (cost to cost).

13. CONSIDERAZIONI CONCLUSIVE

Nel corso del 2020, la Stazione zoologica Anton Dohrn di Napoli ha continuato a svolgere il suo ruolo istituzionale di supporto alla ricerca scientifica di base e applicata nel campo della biologia, con particolare riguardo alle biotecnologie marine, mediante lo svolgimento di programmi e progetti di ricerca, sia nazionali che internazionali.

Al riguardo, come già rammentato nei precedenti referti, l'Ente, ritenendo il dimensionamento dell'organico non adeguato rispetto alle esigenze imposte dalla ricerca marina a livello internazionale, già a partire dal piano triennale del fabbisogno P.T.A. 2017-2019 ha programmato e avviato un vasto piano di potenziamento delle risorse umane e di reclutamento del personale; anche il PTA 2018-2020 ha programmato un ulteriore reclutamento di 85 unità nel triennio e, conseguentemente, un organico di 245 unità alla fine del 2020. Nel piano di fabbisogno più recente (PTA 2021-2023, approvato con delibera del C.d.a. 3 luglio 2020, n. 78) viene evidenziato che il programma di assunzioni per il 2021 previsto dai due piani precedenti è ancora in corso e, segnatamente, deve essere completato con il reclutamento di 64 unità; nell'ambito di questa linea di indirizzo, inoltre, nel triennio 2021-2023, la SZN ha previsto di assumere ulteriori 17 unità di personale (9 nel 2021; 3 nel 2022 e 5 nel 2023) così da raggiungere una consistenza organica di 262 unità a tempo indeterminato al termine del 2023 (al netto dei pensionamenti previsti).

Al 31 dicembre 2020, la SZN conta 187 unità di personale in servizio a tempo indeterminato, con un incremento di 14 unità rispetto al precedente esercizio, alle quali vanno sommate 8 unità di personale a tempo determinato; ad esse si aggiungono 165 unità (di cui 43 su fondi ordinari e 122 su fondi esterni) assunte con contratti di lavoro parasubordinato ed impiegate in attività di ricerca (assegnisti, borsisti e dottorandi); più della metà della dotazione organica sopra riportata (109 su 187) è ormai costituita da ricercatori e tecnologi (58 per cento, in ulteriore incremento rispetto al precedente esercizio in cui si attestava al 54 per cento).

Come evidenziato nei precedenti referti, a partire dall'entrata in vigore del d.lgs. n. 218 del 2016, la Stazione zoologica ha subito una profonda trasformazione per adeguarsi alle riferite disposizioni, in particolare attraverso la modifica dello statuto e l'adozione di un nuovo regolamento di organizzazione e funzionamento (ROF).

Si rammenta che, nel 2020, vigeva lo statuto adottato con delibera n. 11 del 14 giugno 2019. Con tale delibera, come già riferito nei precedenti referti, lo statuto ed il ROF erano stati adeguati a ottemperare alla sentenza del Tar Campania del 20 dicembre 2018, n. 7262, che aveva riconosciuto la rappresentanza elettiva, in seno allo stesso C.d.a. e al Consiglio scientifico, di ricercatori e tecnologi interni all'Ente. Sennonché, tali modifiche statutarie e regolamentari sono state dichiarate nulle dalla successiva sentenza del Tar Campania (sentenza n. 6262 del 2020), in quanto ritenute elusive del giudicato poiché condizionavano il diritto all'elettorato passivo dei ricercatori interni prevedendo che le candidature fossero sottoposte al filtro di un comitato di selezione. Pertanto, l'Ente, dopo avere atteso la decisione del Consiglio di Stato n. 904 dell'8 febbraio 2022 che ha respinto l'appello avverso tale sentenza, ha, di recente, provveduto a modificare lo statuto e il ROF, adeguandosi alla decisione giudiziale con la deliberazione del C.d.A. n. 31 del 15 marzo 2022.

Nel corso del 2020 sono proseguite le iniziative volte a estendere la presenza della Stazione zoologica sul territorio nazionale, attraverso il potenziamento delle sedi territoriali funzionali all'attività di ricerca, già segnalate nei precedenti referti. Al riguardo, si deve tenere fermo l'invito all'Ente, già rivolto nel recente passato, ad effettuare un'attenta valutazione di siffatte iniziative in relazione ai costi, diretti e indiretti, conseguenti e all'impatto in termini di incremento e irrigidimento della spesa corrente nel medio e lungo periodo, tenuto conto dei principi di efficientamento e contenimento della spesa pubblica.

L'esercizio in esame risente ancora della fase di transito al nuovo sistema contabile. Ed invero, l'Ente, a fronte delle operazioni straordinarie legate all'avvio della contabilità economico-patrimoniale implementate già nel 2019 ha effettuato talune significative rettifiche, come segnalato in merito alla riclassificazione del patrimonio netto, rettifiche che hanno sensibilmente modificato quanto esposto nel bilancio 2019 la cui valenza informativa, pertanto, appare risentire di tale complessa fase di transizione al nuovo sistema contabile.

Il rendiconto finanziario mostra un ulteriore peggioramento rispetto al precedente esercizio, con un disavanzo di oltre 3,2 milioni di euro.

Il totale complessivo delle entrate ha registrato un incremento di euro 6.813.139, passando da euro 19.042.873 ad euro 25.856.012 (+36 per cento), in controtendenza rispetto ai precedenti esercizi.

Il valore complessivo delle spese, pari a euro 29.089.781, registra un netto incremento (quasi il 50 per cento) rispetto al precedente esercizio, con preponderanza delle spese correnti (74 per cento sul totale della spesa).

L'esercizio 2020 si è chiuso con un avanzo economico pari ad euro 2.000.387, in aumento rispetto al risultato, anch'esso positivo, registrato nel 2019 (euro 710.680).

In particolare, il valore della produzione è pari ad euro 31.093.955, con un incremento di oltre 10 milioni di euro rispetto al 2019 (48 per cento). Il contributo a favore della Stazione zoologica del Fondo ordinario per gli enti e le istituzioni di ricerca vigilati (FOE), stabilito dal Mur con decreto n. 744 dell'9 ottobre 2020, è stato di euro 13.457.791. Gli ulteriori ricavi della competenza sono costituiti principalmente dai trasferimenti correnti di altre pubbliche Amministrazioni, nonché dalle prestazioni commissionate da terzi nell'ambito del monitoraggio ambientale (pari a euro 539.448 con un incremento di euro 386.235 rispetto al 2019) e dai proventi da analisi e studi della ricerca. Tra i ricavi più rilevanti si segnala la netta crescita dei trasferimenti correnti dall'Unione Europea, pari a euro 6.010.685, con un incremento di quasi cinque milioni di euro (4.966.728) nonché quelli da altri Ministeri (euro 5.684.515), che segnano un incremento di euro 1.758.634 e quelli dalle Regioni, pari a euro 2.135.600, con un incremento di euro 2.133.969.

I costi della produzione sono pari a euro 28.296.944, anch'essi in deciso incremento (+44 per cento) rispetto al 2019 (euro 19.606.640). Le voci che registrano la maggiore crescita sono, principalmente, i costi del personale che crescono di 2,5 milioni di euro, ossia del 22,5 per cento, passando da 11,1 a 13,6 milioni di euro, per effetto dell'incremento dell'organico dell'ente, dopo avere già registrato una sensibile crescita anche nel 2019 (atteso che al 31.12.2018 i costi erano di 9,2 milioni di euro)

Il patrimonio netto ammonta a euro 17.738.805, con un decremento di oltre 10 milioni di euro rispetto a quanto esposto nel bilancio dell'esercizio precedente (euro 28.485.000), in controtendenza rispetto alla costante crescita nell'ultimo quinquennio.

A chiusura del bilancio 2020, l'Ente ha rivisto le operazioni effettuate in sede di primo impianto, dichiarando di avere proceduto a una verifica puntuale di tutte le voci di bilancio, rielaborando e riclassificando le informazioni in esso contenute e che, ai sensi del c. 5 dell'art. 2423 ter c.c. e del citato manuale, al fine di garantire la comparabilità delle informazioni, sono stati riclassificati anche i valori e le voci dell'esercizio di confronto, ossia il 2019. talché,

conseguentemente, il valore del patrimonio netto viene, a tal riguardo, indicato in euro 15.738.419 anziché 28.485.000

Si rinnova, ancora una volta, la raccomandazione di inserire nell'apposita sezione del sito *web* istituzionale anche i referti di questa Corte in versione integrale, considerando che, pur essendo connotati da una essenziale funzione di referto al Parlamento, gli stessi contengono rilievi e osservazioni.

68

Corte dei conti Relazione Stazione Zoologica Anton Dohrn esercizio 2020



Delibera n. 157 del 28/07/2021

**Consiglio di Amministrazione
Stazione Zoologica Anton Dohrn**

Consiglio di Amministrazione: Prof. Roberto Danovaro, Presidente, presente in modalità telematica; Dott.ssa Adrianna Ianora, componente, presente in modalità telematica; Prof.ssa Simonetta Frascchetti, componente, presente in modalità telematica.

Assistono alla riunione:

Collegio dei Revisori dei Conti: Dott. Filippo Capodiferro, Dott. Stefano Incarnati membro, presenti in modalità telematica;

Direttore Generale: Ing. Fabrizio Vecchi, presente presso la sede di Napoli

Segretario: Dott.ssa Giovanna Di Gennaro, presente in modalità telematica.

Presente su invito del Presidente: Dott. Alessandro Preti presso la sede di Napoli

Punto 5): Bilancio unico d'esercizio 2020

Il Consiglio di Amministrazione,

Preso atto che La Stazione Zoologica Anton Dohrn di Napoli, disciplinata e dichiarata persona giuridica di diritto pubblico dalla legge n. 886 del 20 novembre 1982, è Ente nazionale di ricerca a carattere non strumentale ai sensi del Decreto del Presidente della Repubblica del 5 agosto 1991;

Visto lo Statuto dell'Ente approvato con delibera del Consiglio di amministrazione n. 11 del 14 giugno 2019;

Vista la delibera del Consiglio di Amministrazione dell'Ente n. 8 del 25/09/2018, con la quale è stato approvato il nuovo Regolamento per l'Amministrazione, Finanza e Contabilità;

Preso atto degli schemi di riferimento e condivisi i dati contabili contenuti negli stessi che compongono il Bilancio unico d'esercizio 2020 predisposto ai sensi del nuovo Regolamento di Contabilità dell'Ente, corredato dagli allegati introdotti dalla recente normativa in materia di contabilità pubblica e redatto sulla base delle risultanze contabili alla data del 31/12/2020, quali:

- Stato patrimoniale;
- Conto Economico;
- Rendiconto finanziario redatto in contabilità finanziaria in termini di cassa (cash-flow);
- Rendiconto redatto secondo la codifica SIOPE di cui all'allegato 2 del D.Lgs. 91/2011;
- Prospetto classificatorio delle spese per missioni e programmi;
- Piano degli indicatori e dei risultati attesi di bilanci;
- Nota integrativa predisposta dal Direttore Generale.

Visto il Manuale Tecnico -Operativo predisposto ai sensi dell'art. 8, decreto interministeriale MIUR -MEF del 14.01.2014, n. 19 -terza edizione" e adottato con decreto direttoriale n. 1055 del 30 maggio 2019";

Tenuto conto che nella redazione del bilancio unico d'esercizio 2020 si è tenuto conto di elementi informativi sopravvenuti di cui si è venuti a conoscenza solo successivamente alla chiusura del bilancio unico d'esercizio chiuso al 31 dicembre 2019;

Considerato che, ai fini di una migliore comparabilità con l'esercizio 2020 le voci iscritte nel Bilancio unico d'esercizio 2019 sono state "adattate", in quanto possibile, come previsto dall'M.T.O. del MIUR e che di tale adattamento si è data specifica menzione nella Nota integrativa;

Sentita la Relazione del Presidente, che correda il bilancio unico d'esercizio 2020;

Preso atto del Verbale n. 8/2021 del 27 luglio 2021 del Collegio dei Revisori dei Conti che esprime il parere positivo all'approvazione del Bilancio di esercizio 2020 da parte del Consiglio di Amministrazione;

Udito il Parere del Direttore Generale;

All'Unanimità;



Delibera

di approvare Il bilancio di esercizio anno 2020, composto da Stato Patrimoniale, Conto Economico, Rendiconto finanziario, Nota Integrativa e dagli ulteriori allegati introdotti dalla recente normativa in materia di contabilità pubblica, che controfirmati dal Presidente sono allegati alla presente delibera per farne parte integrante e sostanziale.

Il presente provvedimento sarà trasmesso al MEF entro 10 giorni dalla sua approvazione e agli Uffici amministrativi per quanto di competenza.

Il Segretario Verbalizzante
Dott.ssa Giovanna Di Gennaro

Il Presidente
Prof. Roberto Danovaro



**Stazione Zoologica
Anton Dohrn**
Istituto Nazionale
di Biologia, Ecologia
e Biotecnologie Marine

BILANCIO UNICO DI ESERCIZIO ANNO 2020

- **Relazione del Presidente**
- **Stato patrimoniale**
- **Conto economico**
- **Rendiconto finanziario (cash-flow)**
- **Nota integrativa predisposta dal Direttore Generale**
- **Rendiconto redatto in contabilità finanziaria in termini di cassa, secondo la codifica SIOPE di cui all'allegato 2 del D.Lgs. 91/2011**
- **Prospetto classificatorio delle spese per missioni e programmi**
- **Piano degli indicatori e dei risultati attesi di bilancio**
- **Relazione del collegio dei revisori dei conti**



**RELAZIONE ILLUSTRATIVA AL BILANCIO UNICO D'ESERCIZIO
DEL
PRESIDENTE DELLA STAZIONE ZOOLOGICA ANTON DOHRN**

ANNO 2020

Stazione Zoologica Anton Dohrn
Istituto Nazionale di Biologia, Ecologia e Biotecnologie Marine

INDICE

PREMESSA	3
CARATTERISTICHE E ORGANIZZAZIONE DELL'ENTE: AGGIORNAMENTO PER L'ANNO 2020	4
RELAZIONE DI ACCOMPAGNAMENTO	11
ATTIVITA' SVOLTE NEL 2020 CON RIFERIMENTO ALLE LINEE STRATEGICHE DI INDIRIZZO	20
COMMENTI CONCLUSIVI AL BILANCIO UNICO DI ESERCIZIO	28
PRINCIPALI AVVENIMENTI ACCADUTI DOPO LA CHIUSURA DELL'ESERCIZIO	29

PREMESSA

In applicazione degli articoli 6, 7 ed 8 della legge 168/89, e del D.Lgs. 218/2016 che hanno conferito autonomia regolamentare amministrativa, contabile e finanziaria agli enti pubblici di ricerca, tra cui la Stazione Zoologica Anton Dohrn, in data 01/01/2019 è entrato in vigore il nuovo Regolamento per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità, approvato con delibera n. 8 del Consiglio di Amministrazione in data 25/09/2018 e ratificato dal MIUR, quale organo vigilante, in data 30/11/2018, che decreta il passaggio alla tenuta della contabilità civilistica attraverso scritture sistematiche in partita doppia.

Ai sensi dell'art. 6 del vigente regolamento, il bilancio unico d'esercizio si compone di:

- Stato patrimoniale, conto economico, rendiconto finanziario (cash-flow) e nota integrativa predisposta dal Direttore Generale - Comma 2, lettera d;
- Rendiconto redatto in contabilità finanziaria in termini di cassa, secondo la codifica SIOPE di cui all'allegato 2 del D.Lgs. 91/2011 - Comma 2, lettera e;
- Relazione del Presidente - Comma 3, lettera a;
- Relazione del Collegio dei revisori dei conti - Comma 3, lettera b;
- Prospetto classificatorio delle spese per missioni e programmi, nonché il piano degli indicatori e dei risultati attesi di bilancio - Comma 4.

Il presente documento costituisce la relazione illustrativa del Presidente.

Gli altri documenti che costituiscono parte integrante del bilancio unico d'esercizio 2020 sono predisposti dall'Amministrazione.

CARATTERISTICHE E ORGANIZZAZIONE DELL'ENTE: AGGIORNAMENTO PER L'ANNO 2020

La Stazione Zoologica “Anton Dohrn” (SZN), fondata nel 1872 da Anton Dohrn ed eretta ente morale con regio decreto 21 ottobre 1923, è riconosciuta, con legge del 20/11/1982 n. 886, istituto scientifico speciale dotato di personalità giuridica di diritto pubblico. La Stazione Zoologica “Anton Dohrn” è Ente nazionale di ricerca a carattere non strumentale ai sensi del decreto del Presidente della Repubblica 5 agosto 1991. Alla stregua degli altri Enti Pubblici di Ricerca la SZN è stata interessata dal percorso di riforma delineata dal D.Lgs. 213 del 31 dicembre 2009.

Con il D.Lgs. 218/2016 agli Enti di Ricerca è riconosciuta autonomia statutaria e regolamentare, con svincolo dalla pianta organica e **limite assunzionale fissato all'80% della media delle entrate correnti nel triennio precedente**.

Per effetto dello stesso decreto legislativo l'Ente è sottoposto alla vigilanza da parte del Ministero Università e Ricerca (MUR) mentre è stato svincolato dal controllo del Ministero Economia e Finanza che può comunque effettuare controlli sulla percentuale del bilancio vincolata al personale per determinare i limiti di capienza di bilancio ai fini delle successive assunzioni. Tuttavia, nel corso del 2021, l'Ente prevede di superare le 200 unità di personale assunte a tempo indeterminato e pertanto, ai sensi della normativa vigente, sarà sottoposto anche al controllo da parte del MEF.

La missione della Stazione Zoologica è la ricerca nel campo delle scienze del mare, per lo studio della biologia fondamentale ed applicata degli organismi e degli ecosistemi marini e della loro evoluzione, attraverso un approccio integrato e interdisciplinare. Si tratta di settori di ricerca fondamentale ed applicata emergenti a scala nazionale e internazionale che hanno consentito e consentono l'espletamento di programmi multidisciplinari.

Questa specifica caratteristica ha permesso, in quasi 150 anni di attività, lo sviluppo di ricerche su argomenti sempre di attualità raggiungendo traguardi di notevole importanza che hanno contribuito ad allargare la base delle conoscenze nelle scienze del mare.

Sedi dell'Ente

Campania - La sede legale dell'Istituto è a Napoli, in Villa Comunale. L'edificio di proprietà del Comune di Napoli in comodato gratuito perenne, si estende per un totale complessivo di circa mq. 13.750. Inoltre, l'Ente è proprietario di una sede distaccata ad Ischia (NA), in località Punta S. Pietro che si estende per un totale complessivo di circa mq. 1.200. A Ischia la SZN ha identificato una sede per lo svolgimento delle attività di collaborazione con l'Università di Stanford e la creazione del centro MEDAS (*Marine Ecological Data Analysis and Synthesis*). Fanno parte delle sedi in comodato d'uso della Stazione Zoologica anche la Casina del Boschetto (Villa Comunale) dedicato al centro Darwin-Dohrn con suo museo e la sede di Portici (ex macello Borbonico) dedicata alle ricerche sulle tartarughe marine.

Calabria - Nel 2020 sono state consolidate diverse iniziative volte a espandere le competenze della Stazione Zoologica sul territorio nazionale. Tra queste è stata istituita di una sede in Calabria, collocata nel Comune di Amendolara.

Sicilia - Nel 2020, è stata avviata la sede di Messina (presso Villa Pace di proprietà dell'Università di Messina), centro congiunto con l'Università stessa e, a partire dal 2019, è stata avviata la costituzione di una sede congiunta con ISPRA presso l'ex centro Roosevelt a Palermo. È invece in via di alienazione il laboratorio presso il Comune di Milazzo inizialmente acquisito in comodato d'uso gratuito per lo svolgimento delle attività di ricerca finalizzata anche allo svolgimento del PON Marine Hazard PON03PE_00203_1 che vincola l'Ente ad avere sede in questa Regione.

Lazio - Nel 2020 è proseguito il consolidamento della sede territoriale di Roma anche come supporto alle attività istituzionali presso la Capitale.

Marche - L'Ente nel 2020 ha completato le procedure per la creazione di centro di ricerche congiunto a Fano unitamente a Università di Bologna, Università di Urbino, Università Politecnica delle Marche e CNR IRBIM.

Organi dell'Ente

Gli organi statutari della Stazione Zoologica sono: il Presidente, il Consiglio di Amministrazione, il Consiglio Scientifico ed il Collegio dei Revisori dei Conti.

Il **Presidente** è scelto, con decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca Scientifica, tra persone di alta qualificazione scientifica nell'ambito della missione dell'Ente, con una profonda conoscenza del sistema della ricerca in Italia e all'estero e con pluriennale esperienza nella gestione di enti o organismi pubblici o privati, operanti nel settore della ricerca. Il Presidente ha la rappresentanza legale dell'Ente, convoca e presiede il Consiglio di Amministrazione; sovrintende alle attività scientifiche, culturali ed amministrative della Stazione Zoologica; attende agli altri compiti previsti dalla legge e dai regolamenti. Nei casi di necessità ed urgenza il Presidente adotta i provvedimenti di competenza del Consiglio di Amministrazione, al quale gli stessi sono sottoposti per la ratifica nella prima riunione successiva. In caso di assenza o impedimento il Presidente è sostituito per la sola ordinaria amministrazione e per la rappresentanza legale dell'Ente dal Consigliere di Amministrazione più anziano.

Il Prof. Roberto Danovaro è stato nominato Presidente con Decreto del Ministero dell'Istruzione, Università e Ricerca n. 23 il 19/01/2018, con cui è stato rinnovato l'incarico precedente, a seguito di nuova valutazione comparativa.

Il **Consiglio d'Amministrazione** è nominato con Decreto del Ministro dell'Istruzione, Università e della Ricerca (ora MUR) ed è composto da tre membri. Il Consiglio di Amministrazione delibera, sentito il Consiglio Scientifico e previa consultazione sindacale, le modifiche statutarie, all'unanimità, se presenti due consiglieri, o a maggioranza assoluta con la totale presenza dei consiglieri; approva la dotazione organica e le relative variazioni; delibera, sentito il Consiglio delle Sezioni, il regolamento di organizzazione e funzionamento, il regolamento di amministrazione, contabilità e finanza ed il regolamento del personale; delibera il Piano Triennale dell'Ente, inclusa la programmazione triennale ed annuale del fabbisogno del personale, e i relativi aggiornamenti, sentito il Consiglio Scientifico ed il Consiglio dei Dipartimenti; delibera sulla partecipazione o costituzione di consorzi, fondazioni o società con soggetti pubblici e privati, italiani e stranieri; approva il bilancio di previsione annuale e pluriennale, le variazioni al bilancio decisionale e il rendiconto consuntivo annuale, inclusa la relazione dei risultati economici e gestionali conseguiti, nonché la loro trasmissione al Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca ed al Ministero dell'Economia e delle Finanze; nomina, su proposta del Presidente, il Consiglio Scientifico, i Direttori di Dipartimento e il Direttore Generale; verifica i risultati dell'attività dell'Ente, avvalendosi del Consiglio Scientifico e delle strutture previste dallo Statuto; ripartisce le risorse finanziarie, strumentali e di personale tra i Dipartimenti; delibera sui grandi investimenti in infrastrutture e su progetti rilevanti secondo criteri individuati dal regolamento di amministrazione, contabilità e finanza; delibera sull'ordinamento concernente la sicurezza sui luoghi di lavoro, la definizione delle competenze del datore di lavoro, l'articolazione degli incarichi dei responsabili, preposti ed addetti alla sicurezza sul lavoro; approva le convenzioni e gli accordi quadro con le università e con gli altri enti e organismi pubblici o privati nazionali o internazionali; approva gli adempimenti di carattere generale previsti dal CCNL; delibera su ogni altro argomento di interesse dell'Ente non demandato ad altri organi dalla legge e dai regolamenti interni.

La composizione del Consiglio di Amministrazione nell'annualità 2020 è stata la seguente:

Prof. Roberto Danovaro, *Presidente*;

Dr. Adrianna Ianora, *componente designato dalla Comunità Scientifica di Riferimento (dal 11.12.2019)*;

A fine anno si è aggiunta la Prof. Simonetta Fraschetti nominata dal MUR in data: 28.12.2020

Il **Consiglio Scientifico** è nominato dal Consiglio di Amministrazione secondo le modalità previste dallo statuto e dai regolamenti vigenti. Il Consiglio Scientifico svolge funzioni consultive esprimendo pareri tecnico-scientifici, in via preventiva sui programmi di ricerca e in via consuntiva sull'attività di ricerca svolta dal personale proprio dell'Ente e dal personale ad esso comunque afferente.

L'attività di valutazione è svolta in stretto raccordo con le metodologie e gli interventi previsti dall'ANVUR e, per quanto di competenza, dall'Organismo Indipendente di Valutazione di cui all'art. 14 e all'art. 74, comma 4, della legge 150/2009.

Attualmente, il Consiglio Scientifico è stato così definito:

- Roberto Bassi Dip. Biotecnologie, Università di Verona, membro proposto dell'Accademia dei Lincei
- Chris Bowler, Ecole Normale Supérieure, Membro eletto del personale SZN
- Nicole Dubilier, Max-Planck-Institute for Marine Microbiology, Membro eletto del personale SZN
- Mauro Magnani Università di Urbino, membro nominato dal CdA
- Marina Montessor, Membro eletto del personale della Stazione Zoologica
- Paul Falkowsky, membro proposto dall'Accademia dei Lincei

Nel corso del 2021 è stata nominata anche la Prof. Fiorenza Micheli Stanford University come membro nominato dal CdA.

Il Collegio dei Revisori dei Conti è l'organo di controllo della regolarità amministrativa e contabile dell'Ente e svolge i compiti previsti dall'articolo 2403 del codice civile, per quanto applicabile.

Il Collegio dei Revisori dei Conti, nominati con decreto del 17.12.2020, è risultato composto da:

Presidente: Dott. Filippo Capodiferro (membro designato dal MEF).

Componenti: Dott. Stefano Incarnati e Dott. Stefano De Santis (membri designati dal MUR).

Nel 2020 il Magistrato della Corte dei Conti assegnato all'Ente è stato Gioacchino Alessandro, sostituito quando impossibilitato, dal Magistrato Ivano Malpesi.

L'Organismo Indipendente di Valutazione (OIV), costituito da un collegio composto da tre componenti è nominato dal CdA su proposta del Presidente (ex art. 14, comma 3, D.Lgs. n. 150/2009) L'OIV svolge le seguenti funzioni: a) verifica i criteri di valutazione del personale sulla base delle indicazioni dell'ANVUR, ai sensi della legge n. 98, del 9 agosto 2013, coerentemente con la Carta Europea dei Ricercatori e ai sensi dell'art. 15 dello Statuto della SZN e ne assicura la visibilità sul sito web della SZN; b) monitora il funzionamento complessivo del sistema di valutazione della trasparenza ed integrità dei controlli interni ed elabora una relazione annuale sullo stato dello stesso; c) valida la relazione sulla performance, anche scientifica del personale dell'Ente ai sensi dell'art. 16, dello Statuto della SZN; d) garantisce la correttezza dei processi di misurazione e valutazione nel rispetto dei principi di oggettività e trasparenza al fine di valorizzare il merito e la professionalità; e) verifica i risultati e le buone pratiche di promozione delle pari opportunità; f) cura annualmente la realizzazione di indagini sul personale, volte a rilevare il livello di benessere organizzativo e il grado di condivisione del sistema di valutazione, nonché la rilevazione della valutazione del proprio superiore gerarchico da parte del personale stesso e ne riferisce agli organi competenti; g) comunica tempestivamente le criticità riscontrate al CdA, nonché, per quanto di competenza, alla Corte dei Conti, al Dipartimento della Funzione Pubblica della Presidenza del Consiglio dei Ministri e all'Autorità Nazionale Anticorruzione. I componenti dell'OIV nell'anno 2020 sono stati: Giovanni Abramo (CNR), Teresa Coppola (AO Reggio Emilia) e Luigi De Mela (Regione Campania).

Il Direttore Generale è nominato con delibera del Consiglio di Amministrazione su proposta del Presidente. Il Direttore Generale cura la gestione dell'Ente, l'attuazione delle delibere del Consiglio di Amministrazione e l'attuazione dei provvedimenti del Presidente; coordina e controlla i Servizi generali dell'Ente; partecipa alle riunioni del Consiglio di Amministrazione senza diritto di voto. Il Direttore Generale, inoltre: predispose il bilancio preventivo e il bilancio unico d'esercizio dell'Ente; coadiuva il Presidente nella elaborazione del Documento di Visione Strategica decennale, del Piano Triennale e dei suoi aggiornamenti; elabora la relazione annuale di verifica dei risultati gestionali ed economici dell'Ente da sottoporre al Presidente, che la presenta al Consiglio di Amministrazione; predispose gli schemi dei regolamenti da sottoporre al Presidente, che li presenta al Consiglio di Amministrazione; individua, mediante valutazioni comparative che tengano conto della qualificazione e delle caratteristiche manageriali, i responsabili dei Servizi generali; richiede al Consiglio di Amministrazione il parere vincolante sulla validità curriculare dei responsabili dei Servizi generali e conferisce i relativi incarichi; attribuisce gli incarichi ai coordinatori delle Sezioni previamente deliberati dal Consiglio di

Amministrazione, come previsto dallo Statuto; svolge tutte le attività ad esso assegnate dai regolamenti dell'Ente.

Nel corso 2020, la funzione di Direttore Generale della Stazione Zoologica Anton Dohrn è stata svolta continuativamente dal Dr. Ing. Fabrizio Vecchi.

Organizzazione dell'Ente

La Stazione Zoologica ha subito nel corso dell'ultimo triennio una profonda trasformazione per adeguarsi allo Statuto. Tale trasformazione è stata operata con un nuovo Regolamento di Organizzazione e Funzionamento approvato con Delibera del CdA n. 6 del 23/07/2019, e con nota del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca del 1 agosto 2019, prot. num. 5871/E1.

A partire dal 2018 è stato avviato il processo di reclutamento del personale necessario alla costituzione di un nuovo Dipartimento di Biotecnologie marine. Tale piano è proseguito con il PTA 2019-2021 e 2020-2022 e prosegue con il PTA 2021-2023 in fase di predisposizione.

Attualmente sono presenti 5 Dipartimenti di ricerca e/o servizi, articolati come segue:

- Dipartimento di **Biologia ed Evoluzione Organismi Marini (BEOM)** - *Department of Biology and Evolution of Marine Organisms*
- Dipartimento di **Ecologia Marina Integrata (EMI)** - *Department of Integrative Marine Ecology*
- Dipartimento di **Biotecnologie Marine** - *Department of Marine Biotechnologies*
- Dipartimento di **Infrastrutture di Ricerca per le Risorse Biologiche Marine (RIMAR)** - *Department Research Infrastructures for Marine Biological Resources*
- Dipartimento di **Conservazione Animale & Public Engagement (CAPE)** - *Department of Animal Conservation & Public Engagement*

In accordo con il nuovo Statuto e il ROF le strutture amministrative sono organizzate in due Aree. L'area amministrazione generale e l'Area Amministrazione III Missione.

Il presente bilancio unico d'esercizio può essere letto alla luce delle attività avviate, e dei risultati ottenuti (di seguito un elenco non esaustivo dei principali fattori che hanno effetto sulla spesa dell'Ente e/o sull'efficientamento dell'utilizzo delle risorse pubbliche):

Regolamenti e organizzazione:

È stato predisposto ed adottato un corpus di regolamenti che includono la revisione dello statuto a seguito del Dlgs 218/2016 con adozione della Carta europea dei ricercatori, e del Regolamento di Organizzazione e Funzionamento dell'Ente, come di seguito elencati:

1. Regolamento della Commissione Etica (Approvato con Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 53 del 20/04/2021)
2. Regolamento per le attività di Comunicazione e Informazione (approvato con delibera del Consiglio di Amministrazione n. 104 del 14/06/2021)
3. Regolamento per il mantenimento e la manipolazione di colture di microalghe e altri organismi marini produttori di tossine o di fattori di rischio potenziale per la salute (Approvato con delibera del Consiglio di Amministrazione n. 105 del 14/06/2021)
4. Regolamento Unico di Accesso (Approvato con delibera del Consiglio di Amministrazione n. 107 del 14/06/2021)
5. Procedura per la segnalazione di illecito Whistleblowing (Approvato con delibera del Consiglio di Amministrazione n. 105 del 14/06/2021)

6. Regolamento Missioni (approvato con Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 04 del 05/03/2015, modificato con Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 54 del 20/04/2021)
7. Sistema di Misurazione e Valutazione della Performance 2020 (Approvato con delibera del Consiglio di Amministrazione n. 5 del 16/02/2021)
8. Codice Etico (Approvato con delibera del Consiglio di Amministrazione n. 4 del 16/02/2021)
9. Procedure operative per le attività in vasca degli acquari e strutture per il mantenimento del benessere animale (Approvato con delibera del Consiglio di Amministrazione n. 127 del 22/10/2020)
10. Regolamento di Accesso del Personale Non Dipendente (Ratificato con Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 1 del 30/1/2015)
11. Regolamento Amministrazione, Contabilità e Finanza (Approvato con Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 8 del 25 /09/2018 e approvato dal MIUR il 30/11/2018, modificato con delibera del Consiglio di Amministrazione n. 3 del 16/03/2021 e approvato dal MUR il 26/03/2021)
12. Precedente Regolamento di Amministrazione, Contabilità e Finanza (Approvato con delibera CdA n. 148 del 3/10/2008 e successive modifiche e integrazioni)
13. Regolamento Assegni di Ricerca (Approvato con Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 6 del 31/1/2019)
14. Regolamento Benefici di Natura Assistenziale e Sociale (Approvato con Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 9 del 17/12/2015)
15. Regolamento Borse per la Ricerca (Approvato con delibera del Consiglio di Amministrazione n. 57 del 18/05/2020)
16. Regolamento Brevetti
17. Regolamento Conto Terzi (Approvato con delibera del Consiglio di Amministrazione n. 6 del 24/03/2016)
18. Regolamento di Gestione e Funzionamento dei Dipartimenti della Stazione Zoologica (Approvato con delibera del Consiglio di Amministrazione n. 12 del 14/06/2019)
19. Regolamento di Gestione e Funzionamento delle Sedi Territoriali (Approvato con delibera del Consiglio di Amministrazione n. 58 del 18/05/2020)
20. Regolamento interno per lo svolgimento in sicurezza delle attività subacquee della SZN (Approvato con delibera del Consiglio di Amministrazione n. 4 del 29/06/2016)
21. Regolamento Interno per l'utilizzo degli strumenti, servizi e risorse informatiche (Approvato con delibera CdA n. 27 del 12/03/2020) Pubblicato il 24.3.2020
22. Regolamento per il monitoraggio e la gestione delle violazioni di dati (data breach) (Approvato con delibera del Consiglio di Amministrazione n. 28 del 12/03/2020)
23. Regolamento Obblighi Pubblicità e Trasparenza
24. Regolamento dell'Organismo per il Benessere Animale (OBA)
25. Regolamento di Organizzazione e Funzionamento (ROF) (Approvato con delibera del Consiglio di Amministrazione n. 6 del 23.07.2019)
26. Regolamento del Personale (Approvato con delibera del Consiglio di Amministrazione n. 5 del 26/04/2016)
27. Regolamento del Personale Associato (Approvato con delibera del Consiglio di Amministrazione n. 29 del 11/12/2019)
28. Regolamento Ph.D. SZN-Open University (Approvato con delibera del Consiglio di Amministrazione n. 32 del 11/12/2019)
29. Regolamento Premialità e incentivi su finanziamenti da progetti europei (Approvato con delibera del Consiglio di Amministrazione n. 14 del 27/03/2018, modificato con delibera del Consiglio di Amministrazione n. 50 del 17/03/2021))
30. Regolamento Scientific *Publication Policy* (Approvato con delibera del Consiglio di Amministrazione n. 7 del 31 gennaio 2019)
31. Regolamento Spin-off (Approvato con delibera del Consiglio di Amministrazione il 19/06/2014)
32. Regolamento Telelavoro (Approvato con delibera del Consiglio di Amministrazione n. 7 del 04/04/2017)

33. Regolamento per l'uso del logo e la concessione di patrocinio (Approvato con delibera del Consiglio di Amministrazione n. 10 del 22 febbraio 2018)

Personale:

È stato avviato un significativo processo di reclutamento per giungere ad un aumento programmato del numero di ricercatori/tecnologia che vede nel PTA 2020-2022 e 2021-2023 la previsione di 262 unità di personale al termine del processo di reclutamento.

Sono stati approvati i contratti collettivi integrativi per personale e sono stati sviluppati contratti collegati per le Indennità di Responsabilità del Personale e per i Passaggi di Livello del Personale IV-VIII. In particolare nel corso del 2020 e successivamente al 2020 ma con effetti a valere anche sull'anno 2020:

- 1) Accordo indennità speciale al personale di SZN dedicato allo svolgimento, su base volontaria, delle attività di tutela del benessere animale e alle cure/analisi medico-veterinarie degli altri animali ospitati nelle strutture SZN, nei giorni di sabato, domenica e negli altri giorni festivi previsti dal calendario nazionale (sottoscritto in data 01/12/2020);
- 2) Verbale di confronto in materia di lavoro agile ai sensi dell'Art.87 del Decreto Legge n.18 del 17 marzo 2020 (Art.87 della legge di conversione del Decreto Cura Italia) durante il periodo emergenziale, per l'attribuzione del buono pasto ai lavoratori a tempo indeterminato e determinato in regime di smart working (Prot. 952 del 05/03/2021);
- 3) Contratto Collettivo Integrativo (CCI) - Trattamento economico accessorio Ricercatori e Tecnologi (livelli I-III) e trattamento economico accessorio tecnico-amministrativo (livello IV-VIII) - Triennio 2020-2022 - Ipotesi di CCI sottoscritto in data 10/06/2021 - in fase di approvazione;

Il processo di reclutamento ha portato all'immissione di nuove competenze all'interno dell'Ente e a una significativa diminuzione dell'età media del personale dell'Ente.

Nel 2020 sono state messe in essere iniziative per il rientro di Scienziati italiani dall'estero, per invertire il Brain Drain, tramite procedura per le chiamate dirette di eccellenza di ricercatori.

Nel 2020, oltre 60 scienziati italiani e stranieri di alto livello sono risultati "Associati" alla Stazione Zoologica (*Research fellows*) dimostrando una crescente stima nei confronti dell'istituzione.

Finanziamenti:

Il bilancio unico d'esercizio dell'Ente ha visto negli ultimi anni un progressivo aumento, e il bilancio dell'anno 2020 vede un significativo incremento rispetto agli anni precedenti. Tale trend incrementale sembra essere di natura strutturale, poiché legato all'intensificazione della progettualità scientifica, infrastrutturale e conto terzi.

Resta molto significativo l'apporto da finanziamento di programmi di ricerca competitivi, sia da progettualità europee, sia da progettualità nazionali (ad esempio, PON, CIPE e FISR).

Restano di fatto invariati i finanziamenti da parte del MIUR come Fondi Ordinari dell'Ente (FOE).

Adeguamento strutturale delle Sedi:

Nel 2020 è proseguito il restauro l'Acquario Storico, il più antico acquario italiano e uno dei più antichi al mondo.

L'ampliata dimensione nazionale dell'Istituto, determinata dall'apertura di nuove sedi in Calabria, Sicilia, Roma e Fano, non ha visto la richiesta di particolari investimenti, fatto salvo la sede di Amendolara in Calabria, oggetto di specifico finanziamento da parte del Fondo di Coesione Sociale, via MUR pari a 10 milioni di euro complessivi.

È stata completata la progettazione per la ristrutturazione del centro di Bagnoli (ex Turtle Point) con finanziamenti dal MUR in collaborazione con l'Università di Napoli (diventerà la più grande *Marine Farm* d'Europa).

Ricerca:

I principali risultati scientifici ottenuti nel corso del 2020 trovano riscontro in quasi 400 prodotti della ricerca (lavori pubblicati su riviste ISI), con un incremento significativo rispetto al 2019 di circa 100 prodotti/anno.

Il trend delle pubblicazioni negli ultimi decenni della SZN (fonte Web of Science Ricerca Dati all'Arco temporale 1990-2020) ha visto un aumento esponenziale della produzione scientifica negli ultimi 5 anni. Una analisi scientometrica ha permesso di evidenziare che nell'ultimo triennio il tasso di pubblicazioni è cresciuto significativamente rispetto alla media del decennio precedente. In particolare, il Numero articoli pubblicati nel 2020 è stato di 394 a fronte di un numero articoli pubblicati 2013 pari a 95.

I prodotti della ricerca (pubblicazioni internazionali) rispetto al 2013-2014 sono più che quadruplicati (aumento 414%).

Ciò corrisponde ad un incremento del potenziale impatto scientifico delle pubblicazioni della SZN se si considera che nel corso del triennio precedente è aumentato di oltre 200% il numero di citazioni ISI all'anno nello stesso periodo.

Nel 2020 la SZN è stata riconosciuta come l'istituzione Top in Italia (tra tutti gli istituti di ricerca EPR e le Università, in ambito marino), ranking 17 al mondo e tra le top 5 in Europa (*Top institutions - Experts in World Oceans and Seas*).

È stato confermato anche nel 2020 l'impegno dell'istituzione in termini di trasferimento tecnologico. Il numero di domande di brevetti è aumentato di circa il 500% rispetto al quadriennio 2013-2016.

L'accresciuto impatto scientifico osservato nel 2020 è il risultato di:

- i. efficacia delle strategie di reclutamento di ricercatori eccellenti e di giovani ricercatori altamente produttivi;
- ii. incremento della capacità di ricerca della SZN,
- iii. accresciuta consapevolezza dei ricercatori e tecnologi della SZN nel valore della propria attività di ricerca e del riconoscimento dell'importanza di una adeguata *scientific dissemination*,
- iv. strategia di incentivazione alla produzione scientifica che l'Ente e i Direttori dei Dipartimenti (Sezioni per gli anni precedenti) hanno adottato.

Sono stati creati fondi di incentivazione alla ricerca per la premialità basata su articoli di alto livello, leadership nelle migliori pubblicazioni, capacità progettuale. Sono stati adottati criteri per incentivare l'eccellenza nella ricerca ed è stato attivato l'articolo per l'eccellenza scientifica previsto dal Dlgs 218/2016.

I meccanismi di incentivazione in essere presso la Stazione Zoologica risultano essere unici nel panorama degli EPR; questi hanno permesso di esplorare sistemi di distribuzione delle risorse intramurali legati alla performance scientifica dei ricercatori e tecnologi, favorendo certamente una più oculata ed efficiente distribuzione delle risorse finanziarie, incrementando la capacità di ricerca, incentivando l'innovazione e l'esplorazione di risorse alternative di finanziamento, sostenendo il merito e l'iniziativa scientifica.

Nel 2020 sono state sviluppate ulteriori iniziative volte a rafforzare la partecipazione dei ricercatori dell'Istituto ai Programmi Europei di Ricerca ed Innovazione, in primo luogo quelli che rientrano nell'ambito di Horizon 2020. Ampio spazio è stato dato al potenziamento degli strumenti 'formativi' a disposizione, attraverso PhD innovativi consentendo così ai dottorandi di contribuire alla produzione scientifica in maniera efficiente.

Nel periodo 2016-2020 non ci sono stati ricercatori inattivi e l'Ente ha potuto fornire il 100% dei prodotti attesi dall'ANVUR (Agenzia Nazionale Valutazione della Ricerca) nell'ambito delle proprie periodiche valutazioni.

Secondo la valutazione dell'ANVUR, la produzione scientifica della Stazione Zoologica Anton Dohrn di Napoli è connotata da una percentuale di prodotti valutati come "eccellenti" o "elevati" superiore alla media di Area. Inoltre, il valore di IRFS è superiore rispetto alla quota di prodotti attesi, il che significa che l'istituzione ha un peso quali-quantitativo superiore alla quota di prodotti attesi.

RELAZIONE DI ACCOMPAGNAMENTO

È qui sottoposto al Vostro esame il Bilancio unico d'esercizio per l'anno 2020 predisposto secondo i principi della contabilità economico-patrimoniale.

Questo bilancio è sottoposto a controllo da parte del Collegio dei Revisori dei Conti e del Magistrato della Corte dei Conti che con il loro prezioso e accurato lavoro forniscono una garanzia dell'integrità dei valori esposti e della correttezza dei principi contabili applicati nella valutazione delle varie voci di bilancio.

Nella programmazione delle risorse effettuata negli anni precedenti sono state definite le linee strategiche che questo Ente voleva perseguire in coerenza con il processo di generale riorganizzazione.

Il bilancio unico d'esercizio del 2020 si è attenuto fedelmente a questa programmazione strategica e ha dato impulso alle linee prioritarie individuate a favore dei 4 pilastri chiave di crescita dell'Ente: i) qualità della ricerca, ii) qualificazione del personale, iii) capacità di attrazione di finanziamenti; iv) attività di outreach, comunicazione e formazione.

Il tutto nel quadro della solidità economica che ha sempre contraddistinto l'Ente. Il bilancio unico d'esercizio 2019 è stato il primo bilancio redatto in contabilità civilistica.

Il bilancio unico d'esercizio 2020 risulta in progressione rispetto agli anni precedenti e nonostante il continuo aumento di personale, registra un risultato molto positivo del bilancio, con un utile pari a € 2.000.386,73 (a fronte di un utile pari a € 710.680,41 nell'anno precedente).

In particolare, nell'esercizio chiuso al 31/12/2020 il bilancio unico d'esercizio evidenzia a titolo di sintesi (si veda nota integrativa per i dettagli):

- a) valore della produzione (ricavi totali): € 31.093.955,39 a fronte di € 21.038.996,20 dell'anno precedente;
- b) elevata consistenza delle disponibilità liquide a fine esercizio pari a € 35.353.955,90;
- c) debiti nei confronti dei terzi che ammontano a € 6.740.404,57;
- d) crediti nei confronti dei terzi che ammontano a € 50.295.557,65;
- e) un patrimonio netto pari a € 17.738.805,39;
- f) le immobilizzazioni materiali al netto dei relativi fondi ammortamento ammontano € 10.305.753,07 per effetto della ricognizione dei beni attivi al 31/12/2020;
- g) il Fondo TFR/TFS che ora è pari a € 8.636.280,91 e risulta aumentato rispetto l'esercizio precedente di € 791.041,18.

Questa Relazione si sviluppa in due parti. Nella prima, a carattere descrittivo, viene focalizzato l'Ente, come entità complessa ed articolata, in profonda ristrutturazione ed ampliamento che interagisce con la ricerca scientifica nazionale ed internazionale, fornendo notizie sulla struttura e sul personale. Nella seconda parte invece ci si concentra sulle attività svolte nel corso dell'anno.

Una attenta lettura della presente relazione, unitamente a quanto esposto nella nota integrativa al Rendiconto Generale, consentirà ai consiglieri, al personale ed ai terzi interessati di ottenere una migliore conoscenza della complessa realtà economico finanziaria della Stazione Zoologica.

Nella nota integrativa sono riportati i dettagli di tutte le voci di bilancio unico d'esercizio redatto in modalità economico-patrimoniale, oltre a: 1) rendiconto redatto in contabilità finanziaria in termini di cassa, secondo la codifica SIOPE di cui all'allegato 2 del D.Lgs. 91/2011; 2) Conto consuntivo in termini di cassa - uscite; 3) Piano degli indicatori di Bilancio 2020.

Alla maggiore produttività corrisponde anche un aumento di ruolo che la SZN sta assumendo da un punto di vista della gestione del territorio a livello nazionale, in termini sia di applicazione di direttive europee (MSFD, MSPD) sia di accordi con le Aree Marine Protette in un'ottica di coordinamento delle attività di ricerca da condurre al loro interno. Il primo campo eolico in Mediterraneo potrà essere implementato grazie alle attività di mappatura e design di cui la SZN è responsabile cosa che rappresenta un primato formidabile a scala di bacino.

Prodotti della Ricerca

I principali risultati scientifici ottenuti nel corso del 2020 trovano riscontro in 394 prodotti della ricerca, con un incremento significativo rispetto al 2019 (circa 300 prodotti) e un incremento evidente a quello precedente al 2014 (pari a circa il 414%).

Ciò corrisponde ad un incremento del potenziale impatto scientifico delle pubblicazioni della SZN anche in termini di citazioni dei prodotti della ricerca.

L'accresciuta capacità scientifica osservata nel 2020 è il risultato di:

- a) efficacia di reclutamento di personale scientificamente eccellente e giovani ricercatori altamente produttivi
- b) incremento della capacità di ricerca della SZN,
- c) accresciuta consapevolezza dei ricercatori e tecnologi della SZN nel valore della propria attività di ricerca e del riconoscimento dell'importanza di una adeguata scientific dissemination,
- d) strategia di incentivazione alla produzione scientifica che l'Ente e i Direttori dei Dipartimenti (Sezioni per gli anni precedenti) hanno adottato.

I meccanismi di incentivazione risultano unici nel panorama degli EPR; questi hanno permesso di esplorare sistemi di distribuzione delle risorse intramurali legati alla performance scientifica dei ricercatori e tecnologi, favorendo certamente una più oculata ed efficiente distribuzione delle risorse finanziarie, incrementando la capacità di ricerca, incentivando l'innovazione e l'esplorazione di risorse alternative di finanziamento, sostenendo il merito e l'iniziativa scientifica.

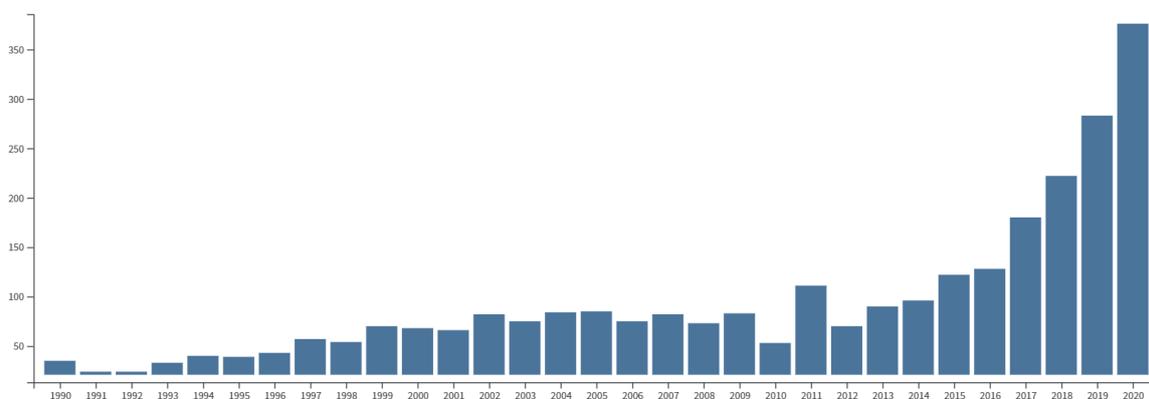
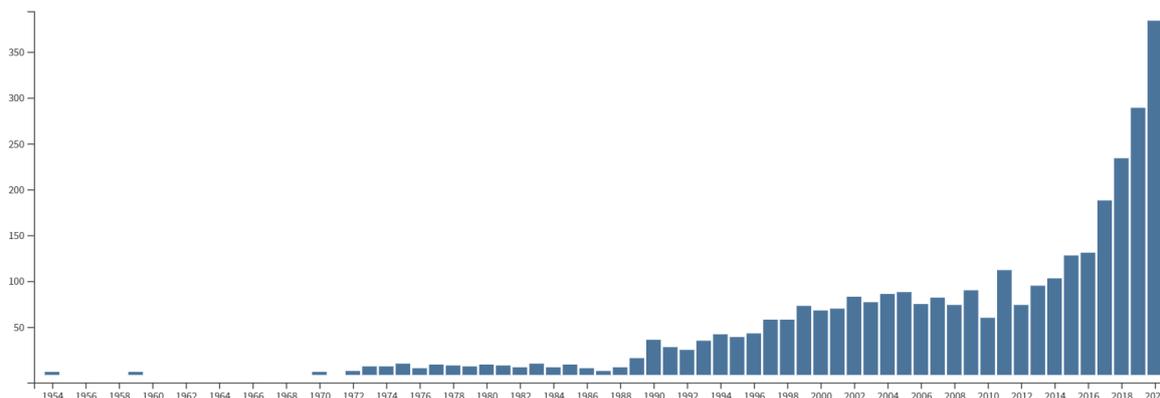
Molte iniziative sono state volte a rafforzare la partecipazione dei ricercatori dell'Istituto ai Programmi Europei di Ricerca ed Innovazione, in primo luogo quelli che rientrano nell'ambito di Horizon 2020. Ampio spazio è stato dato al potenziamento degli strumenti 'formativi' a disposizione, attraverso PhD innovativi consentendo così ai dottorandi di contribuire alla produzione scientifica in maniera efficiente.

In particolare, la percentuale SZN dei prodotti conferiti sui prodotti attesi per la VQR è in media del 98,2%, superiore a quella media degli enti di ricerca vigilati dal MUR (95,4%).

Le previsioni SZN per il periodo 2016-2020 sono del 100% dei prodotti attesi dall'ANVUR.

Numero di lavori pubblicati per anno (1950-2020)

Total Publications

3.163 Analyze

Trend delle pubblicazioni dal 1990 al 2020 Source WoS (search Stazione Zoologica or Dohrn)

Analisi del trend di pubblicazioni a partire dal 1990 (applicando la stessa metodologia riportata sopra).

Si noti come la produttività scientifica mostri un continuo aumento rispetto all'anno precedente ed il numero di pubblicazioni sia passato da una media di circa 65 nel decennio 2003-2012 a quasi 400 pubblicazioni ISI nel 2020.

Le pubblicazioni scientifiche internazionali (ISI) della Stazione Zoologica Anton Dohrn del 2020 sono disponibili sul sito web dell'Ente ed allegate al PTA 2021-2023.

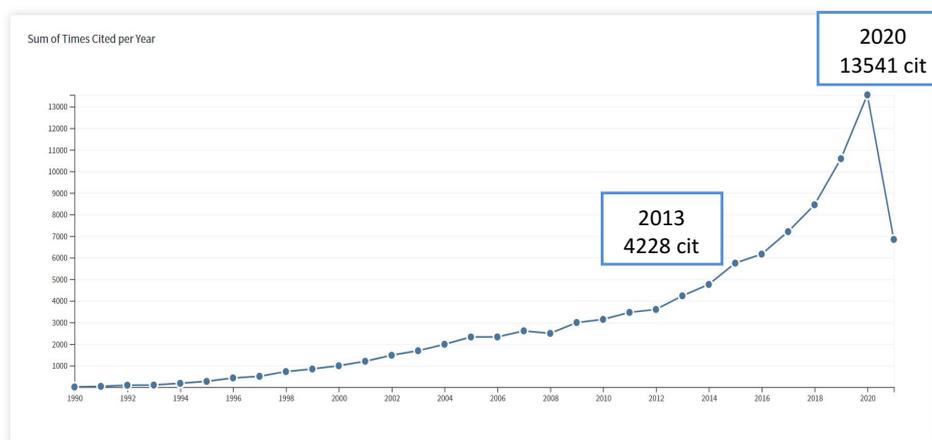
Numero totale di articoli pubblicati dal 1990 al 2020	3746
Somma delle citazioni nello stesso periodo (1990-2019)	100.898
Media citazioni/articolo (1990-2020)	26,93
h-index (1990-2020)	124

Dati complessivi degli ultimi 20 anni di attività	
Numero articoli pubblicati nel 2020	394
Numero articoli pubblicati nel 2019	309
Numero articoli pubblicati nel 2013	95

Dati relativi al 2020

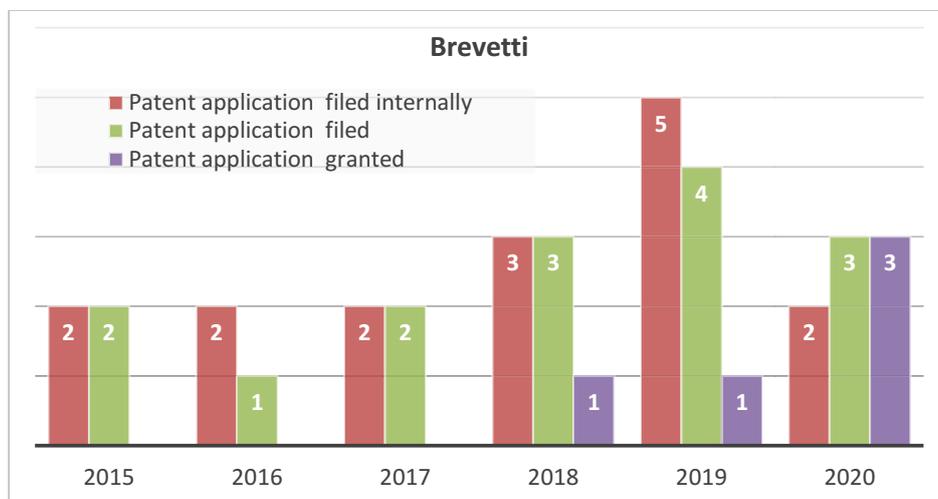
Andamento delle pubblicazioni scientifiche dell'Ente dalle quali emerge il notevole aumento delle pubblicazioni del 2020 e il parallelo aumento delle citazioni nel corso dello stesso anno.

Citazioni internazionali delle pubblicazioni



Trend delle citazioni negli ultimi 30 anni della SZN determinato nel 2021 su Web of Science

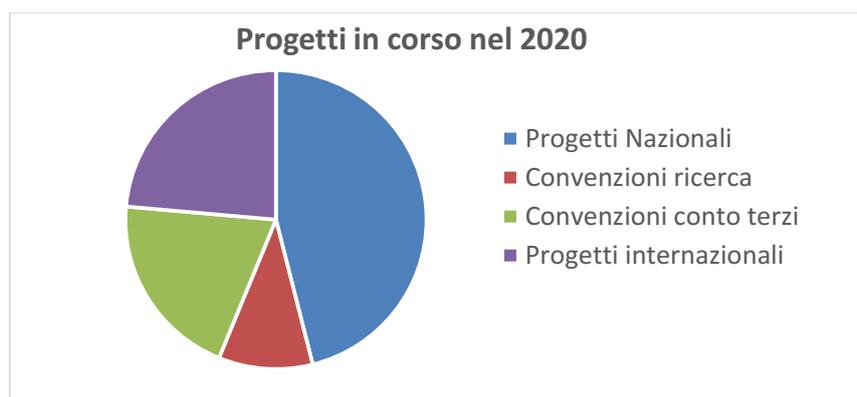
Trend relativo al numero di brevetti di proprietà dell'Ente.



Andamento temporale delle domande di brevetto (verde) delle domande internazionali (rosso) e delle domande approvate (viola).

1. CAPACITÀ DI ATTRAZIONE DI FONDI PER LA RICERCA

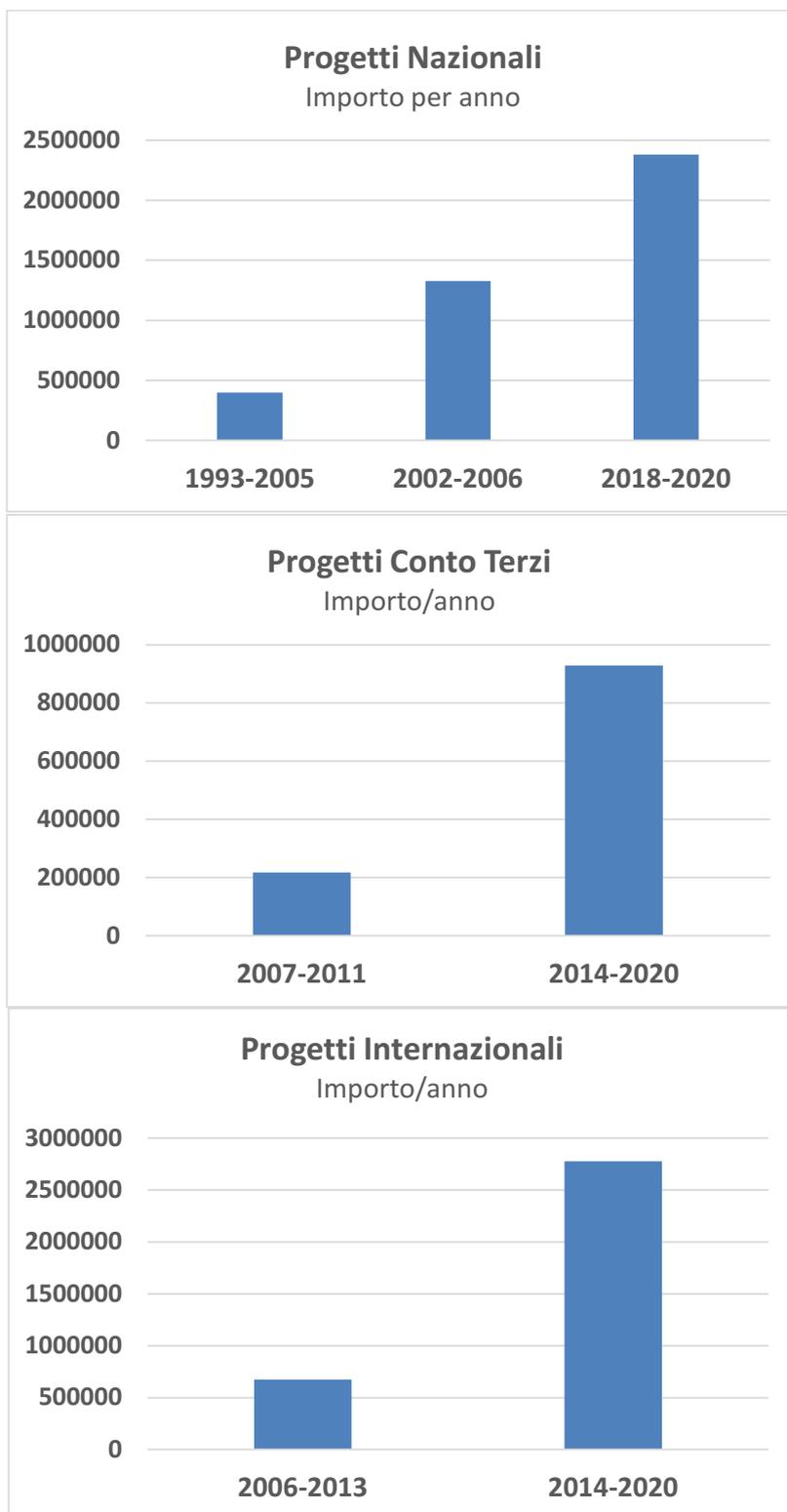
Nel 2020 l'Ente ha visto un'intensa attività scientifica e capacità di *fundraising*, come testimoniato da 89 progetti in corso. Circa un quarto dei progetti sono a carattere internazionale su bandi competitivi.



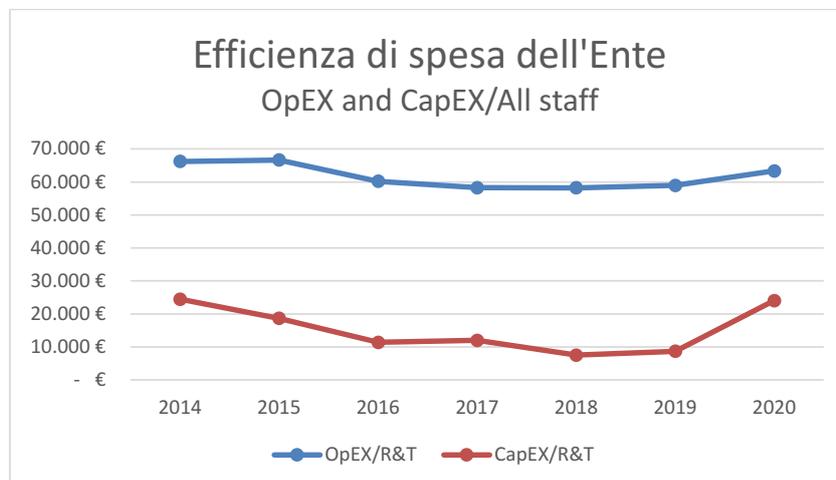
La numerosità e qualità dei progetti è il risultato dell'investimento in capitale umano e del reclutamento di ricercatori con grande capacità di attrazione di finanziamenti per la ricerca.

Queste conclusioni derivano anche dall'analisi comparativa con gli anni precedenti (vedi grafici sottostanti) nei quali si evidenzia che:

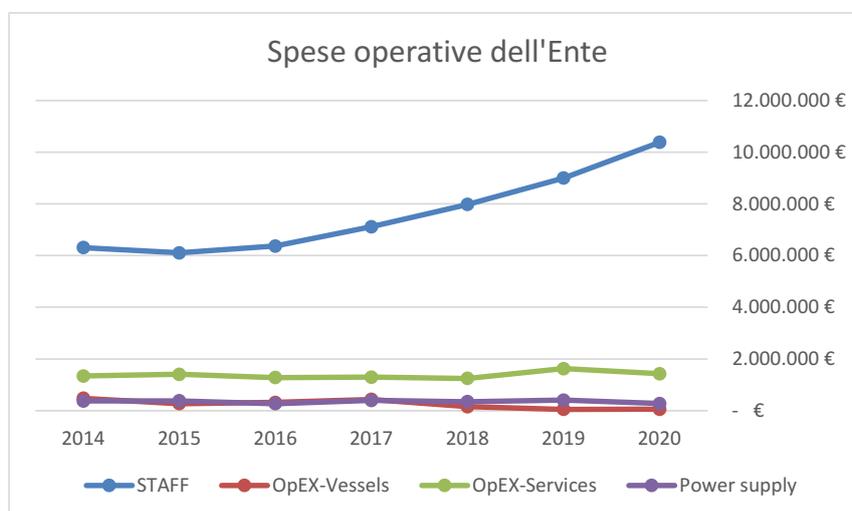
- 1) i **finanziamenti carattere nazionale** per la ricerca mostrano un ricavo medio per anno nell'ultimo settennio uplicato rispetto al quinquennio 2002-2006 e quintuplicato rispetto al periodo precedente al 2005.
- 2) i **finanziamenti per conto terzi** per la ricerca dell'Ente mostrano un ricavo medio per anno nell'ultimo settennio quasi quintuplicato rispetto al periodo precedente.
- 3) i **finanziamenti a carattere internazionale** per la ricerca dell'Ente mostrano un ricavo medio per anno nell'ultimo settennio circa quintuplicato rispetto al settennio precedente.



2. PERFORMANCE DELL'ENTE IN TERMINI DI EFFICACIA DI SPESA PER LA RICERCA E CONTENIMENTO DEI COSTI DI FUNZIONAMENTO



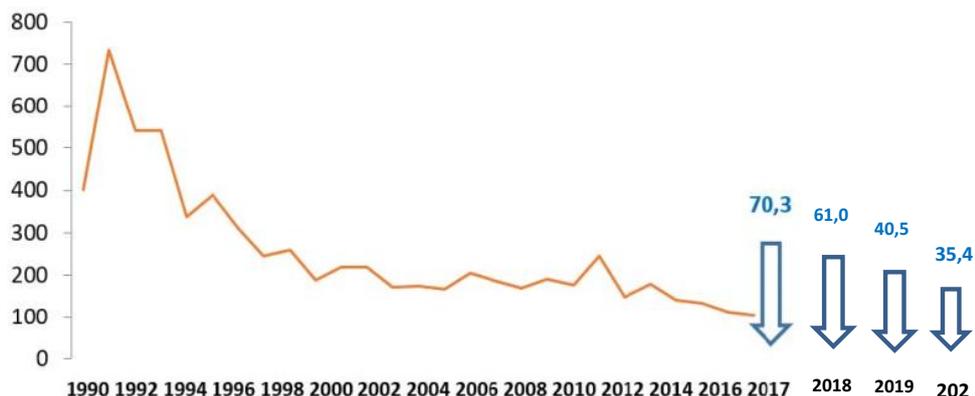
In evidenza nel grafico sopra l'efficienza di spesa dell'Ente (spesa totale in termini operativi - OpEX e di capitale CapEX) rapportata alla numerosità dello Staff permanente. L'incremento registrato per il rapporto CapEX/Staff è determinato dall'incremento 2020 delle spese in conto capitale (circa 4,5 M€ rispetto ai circa 1,5 M€ del 2019) in termini di lavori straordinari di ristrutturazione (principalmente acquario e Casina del Boschetto) e di impianti e attrezzature (acquario e PON).



Nel grafico sopra sono evidenziate alcune spese operative dell'Ente, che appaiono stabili o in diminuzione per i servizi, il funzionamento dei mezzi nautici e le spese di consumo, mentre sono aumentate unicamente a causa dell'aumento del personale, come peraltro atteso.

L'analisi delle tematiche di ricerca sviluppate negli ultimi 5 anni conferma la vocazione dell'ente allo sviluppo di prodotti nell'ambito della biologia ed ecologia marina, nelle scienze ambientali e nell'ambito biochimico e molecolare.

Un'analisi di sintesi della produttività dell'Ente può essere effettuata analizzando il rapporto tra FOE e numero di pubblicazioni ISI. Assumendo un valore invariato del finanziamento dell'Ente negli ultimi 25 anni evidenzia una progressiva diminuzione dei costi per pubblicazione che evidenziano un progressivo aumento dell'efficienza nella spesa per la ricerca dell'Ente, con un trend significativo anche negli ultimi 3 anni.



Costo in Euro per pubblicazione ISI (Core collection) della Stazione Zoologica dal 1990 al 2020.

Questo indicatore, benché eccessivamente sintetico e non in grado di tenere in debita considerazione la qualità dei prodotti scientifici, indica che nell'arco degli ultimi anni (periodo di riferimento 2013-2020) il costo di ogni pubblicazione riferito al FOE dell'Ente è sceso da circa 200 KEuro per pubblicazione ISI a circa 35 KEuro per pubblicazione con una diminuzione dell'83% del costo per pubblicazione.

Un'analisi più approfondita ha rivelato anche che non solo la quantità ma anche la qualità delle pubblicazioni è aumentata come evidenziato dall'aumento del numero di citazioni degli articoli SZN sulle riviste internazionali ad alto impatto scientifico.

ATTIVITÀ SVOLTE NEL 2020 CON RIFERIMENTO ALLE LINEE STRATEGICHE DI INDIRIZZO

Le linee strategiche di indirizzo a cui si è ispirata la gestione dell'Ente nell'anno oggetto del presente consuntivo possono essere sinteticamente riportate di seguito:

1. RECLUTAMENTO DEL PERSONALE

L'ente prima del D.Lgs. 218/2016 aveva un dimensionamento non adeguato alle sfide imposte dalla ricerca marina a livello internazionale. Il robusto piano di reclutamento determinato dai PTA 2018-2020, 2019-2021, 2020-2022 e quello relativo al 2021-2023 ha permesso di attuare una politica di potenziamento senza precedenti nella storia dell'Ente.

Nel 2020 sono state poste in essere le seguenti attività di indirizzo:

- a. Reclutamento di giovani ricercatori in settori chiave della *mission* dell'Ente.
- b. Rientro dei ricercatori dall'estero e reintegrarli in modo stabile nella comunità scientifica italiana.
- c. Reclutamento del personale per la ricerca della Sede di Amendolara (Progetto CRIMAC).
- a. Reclutamento del personale per la ricerca della Sede di Fano.
- b. Potenziare il personale tecnico e tecnologico e tecnico adibito al Grant & Innovation Office, e ai servizi per la ricerca interna ed internazionale.
- c. Completate le chiamate di eccellenza di ricercatori internazionali per contribuire all'internazionalizzazione dell'Ente.
- d. Reclutamento del personale tecnico-amministrativo necessario all'aumento dei carichi di lavoro dell'amministrazione.
- e. Programmata la chiamata diretta di ricercatori per ragioni di eccellenza in sostituzione di colleghi SZN che andranno in quiescenza a breve.
- f. Avviato il reclutamento di categorie protette per raggiungere gli standard previsti dalla normativa vigente per le diverse categorie.

Il bilancio unico d'esercizio 2020 ha visto un impegno consistente per le spese relative alle Risorse Umane. Il personale della ricerca (ricercatori, tecnologi e tecnici della ricerca) ha visto un maggiore costo legato al progressivo reclutamento previsto dall'allegato ai Piani di Fabbisogno approvati negli anni passati.

Le spese del personale tecnico-amministrativo hanno visto un potenziamento della parte amministrativa che ha permesso il passaggio al sistema economico patrimoniale. Tuttavia, il personale amministrativo è cresciuto in misura inferiore al personale del comparto ricerca.

Attualmente sulla base delle proiezioni del PTA 2021-2023 nell'Ente:

- gli amministrativi rappresenteranno circa l'11 % del personale complessivo
- il personale tecnico al servizio della ricerca circa al 28% del personale complessivo

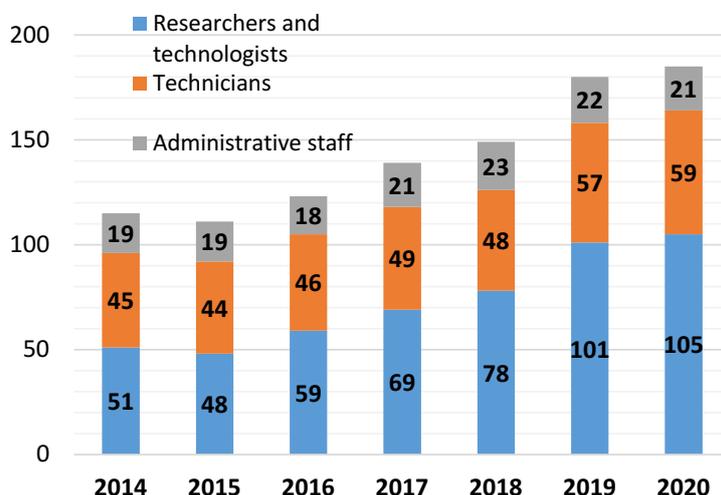
il personale tecnico-amministrativo raggiungerà il 39% del personale dell'Ente, in linea con gli altri EPR e Università.

2. RI-ORGANIZZAZIONE DELLE STRUTTURE E DELL'AMMINISTRAZIONE DELLA STAZIONE ZOOLOGICA

Le principali attività che hanno avuto riflessi sulle attività del 2020 coerentemente alle disposizioni previste nel PTA vigente sono così riassumibili:

1. Riassegnazione e ri-funzionalizzazione degli spazi di Villa Comunale e delle strutture di ricerca con investimenti sugli aspetti relativi alla sicurezza del personale.
2. Attuazione di ulteriori processi di dematerializzazione utili a snellire e velocizzare l'amministrazione dell'Ente.
3. Predisposizione delle sedi territoriali della SZN volte a rendere efficiente il loro funzionamento e il collegamento con l'amministrazione centrale.

4. Completare il processo di definizione delle attività lavorative e degli obiettivi del personale dell'Ente con definizione degli obiettivi per la migliore ripartizione del salario accessorio dell'Ente.
5. Continuità nell'opera di dismissione dei beni non riutilizzabili o riparabili.



Nel 2020 è stato completato l'obiettivo di reclutare ricercatori anche dall'estero operando chiamata diretta di eccellenza.

Complessivamente il personale strutturato in modo permanente nell'Ente è passato da 107 unità del 2015 a oltre 197 posti tra personale assunto al 30 giugno 2021, con previsione di superare le 217 unità entro la fine del 2021.

I piani di reclutamento previsti nei PTA 2019-2021 e 2020-2021 non sono ancora stati completati (25 concorsi sono in corso o in via di deliberazione), per cui il processo di completamento del reclutamento di ricercatori come da PTA approvati potrebbe richiedere tempi più lunghi del previsto per la sua attuazione. Questo ha avuto e continuerà ad avere effetti positivi sulle spese di personale previste da PTA.

Il quadro complessivo fino al 2023 vede la possibilità di un forte ulteriore potenziamento del personale dell'Ente con un numero complessivo di 42 posizioni disponibili.

3. POTENZIAMENTO DELLE INFRASTRUTTURE E LABORATORI DI RICERCA

Nel bilancio del 2020 è proseguita l'azione, sia in termini di rilevanza di impegni e investimenti per lo sviluppo di *facilities* per la ricerca.

La SZN ha fondato l'infrastruttura europea EMBRC (*European Marine Biological Resource Center*) che è stata riconosciuta come ERIC dalla EU nel 2017. Nel riconoscere l'importanza delle infrastrutture per la ricerca, SZN ha messo in essere, nel corso del 2020, le seguenti misure:

1. Acquisizione di medie e grandi strumentazioni e tecnologie per migliorare ulteriormente la qualità della ricerca svolta dall'Ente nella ricerca (pianificazione PON PRIMA). Si tratta di un importante investimento volto al rinnovo e potenziamento delle infrastrutture per la ricerca dell'Ente. Con il PON Prima, saranno acquistate attrezzature scientifiche per un totale di 15 M€.
2. Acquisizione di strumenti per l'avvio e il potenziamento della sede di Amendolara (Calabria) (10 M€).
3. Potenziare e riorganizzare i servizi di supporto alla ricerca dell'Ente con particolare riferimento alle sedi territoriali e al nuovo dipartimento di Biotecnologie Marine ecosostenibili.

4. Completare le infrastrutture relative agli acquari presso le sedi territoriali (Fano, Amendolara).

Restano da sviluppare, coerentemente al PTA 2021-2023 le seguenti attività:

1. Potenziamento delle grandi infrastrutture di ricerca della SZN coinvolte nel ESFRI-ERIC “EMBRC” (PON PRIMA) con particolare riferimento alla nuova nave da ricerca oceanografica “A. Dohrn”.
2. Contribuire alle infrastrutture di ricerca ESFRI in cui SZN partecipa quali EMSO e LifeWatch.

4. INCENTIVAZIONE DELLA RICERCA E RICONOSCIMENTO DEL MERITO

La SZN è il primo Ente di Ricerca che ha avviato modalità di valutazione delle prestazioni scientometriche della ricerca in modo sistematico. Tali procedure non sono alternative a quelle stabilite dall’ANVUR. Esse rappresentano una modalità per incentivare e migliorare le prestazioni dei singoli ricercatori e delle strutture a cui essi afferiscono, contribuendo così al principio di miglioramento della performance scientifica e gestionale dell’Ente.

La stazione Zoologica ha inteso potenziare l’impegno dei propri ricercatori e tecnologi verso i prodotti della ricerca individuando sistemi di premialità aggiuntivi rispetto a quelli definiti dall’Art. 15 del D.Lgs. 218/2016. Tra questi meritano un cenno le seguenti misure:

1. Finanziamento alla ricerca interna con ripartizione della quota pro-capite sulla base della produzione di prodotti scientifici (pubblicazioni internazionali con *Impact Factor*).
2. Finanziamento premiale per attività di ricerca a ricercatori / tecnologi autori o coautori di pubblicazioni di eccellenza.
3. Finanziamento di Progetti competitivi CRIMAC con *peer review* interamente esterna e coordinata dal Consiglio Scientifico internazionale dell’Ente.

Nel 2020 è stato confermato un apposito finanziamento “Fondo per il finanziamento delle attività di ricerca”, destinato al sostegno annuale dell’attività base di ricerca dei ricercatori e tecnologi e ripartito su base meritocratica.

L’importo individuale medio del finanziamento annuale è pari a € 5.000, per ogni ricercatore/tecnologo ed assegnato individualmente.

Il Consiglio dei Dipartimenti ha formulato proposte di ripartizione meritocratica di questi finanziamenti. Il finanziamento premiale per attività di ricerca a ricercatori/tecnologi autori o coautori di pubblicazioni di eccellenza, permette ai ricercatori di avere ulteriori finanziamenti finalizzati al potenziamento libero delle loro attività di ricerca.

5. INCREMENTO DELL’ATTRATTIVITÀ DI FONDI PER LA RICERCA

Nel 2020, sono state confermate le misure e gli incentivi per aumentare l’attrattività di fondi per la ricerca da bandi competitivi EU:

1. Incentivazione della capacità progettuale e di finanziamento dei ricercatori dell’Ente attraverso l’organizzazione di strutture tecnico-amministrative adeguate quali l’istituzione e il potenziamento del Grant & Innovation Office per il supporto alla gestione dei progetti.
2. Incentivazione alla presentazione di progetti a bandi competitivi internazionali (e.g., Horizon Europe) per il finanziamento della ricerca o altre fonti di finanziamento della ricerca scientifica a livello internazionale.

Nel 2020 è proseguito il finanziamento premiale per attività di progettazione competitiva a ricercatori autori/tecnologi che proponessero come coordinatori progetti competitivi a livello EU.

6. ATTIVITÀ DI SUPPORTO ALLA RICERCA ISTITUZIONALE E INDUSTRIALE

Le attività di supporto alla ricerca conto terzi, siano esse legate ad attività di interesse strategico del MUR, delle Regioni, dei Comuni o delle Istituzioni legate alla gestione del mare (e.g., aree marine protette), così come quelle svolte nell'ambito delle commesse da privati (che sono obbligati a utilizzare istituzioni pubbliche di ricerca per i monitoraggi o le verifiche di ottemperanza delle prescrizioni ministeriali), sono una componente sempre più rilevante del bilancio dell'Ente. Queste attività sono valutate positivamente dai Ministeri vigilanti poiché, oltre a denotare la credibilità scientifica dell'Ente, rappresentano elementi importanti di contributo al servizio pubblico reso al Paese. Nell'ambito di questo settore sono state sviluppate numerose attività nell'anno 2020:

1. attività di ricerca industriale anche tramite la creazione di *hub* di ricerca ed incubatori di start up industriali o di spin off, tra i quali spiccano il centro CRIMA di Bagnoli e il Dipartimento di Biotecnologie come infrastruttura per coworking e start up con il Comune di Napoli.
2. Svolgimento di attività di ricerca sotto la supervisione del ISPRA-MITE per conto terzi (i.e., commissionata da partner industriali privati; e.g., monitoraggi per fanghi dei dragaggi del Porto di Salerno, monitoraggi per piattaforme ENI etc).
3. Contribuire al Cluster Economia del mare (*Blue Italian Growth*) con la costituzione di un ufficio di supporto tecnico al Cluster che ha sede presso al SZN in Villa Comunale.
4. autofinanziamento attraverso la fornitura di servizi scientifici specifici per conto terzi a privati e ad enti pubblici (incluse aree marine protette, comuni, regione, guardia costiera).
5. Valorizzare Tok, anche con potenziamento del *Grant & Innovation Office*, con supporto alla produzione ed utilizzo dei brevetti anche a fini commerciali.

Per quanto riguarda le società partecipate, l'Ente ha già deliberato l'alienazione dalla partecipazione a tutte le strutture private con interesse commerciale. Si segnala la difficoltà oggettiva di alienazione della BIOGEM.

7. SVILUPPO DELLE SEDI TERRITORIALI

Nel 2020 l'Ente ha dato continuità allo sviluppo e/o completamento di sedi territoriali, tra le quali:

1. condivisione di spazi e infrastrutture in Sicilia (con prospettiva ventennale) come richiesto dai finanziamenti regionali POR presso la sede di Villa Pace a Messina.
2. Completamento sede di Amendolara con collaborazione con il Comune di Amendolara e la Regione Calabria per la nuova sede della SZN in Regione.
3. Istituzione della sede di Roma (Via Po) per il supporto alle attività istituzionali dell'Ente.
4. Sviluppo di azioni con Università per la creazione di sedi congiunte sul territorio nazionale (tra cui in progress il FMC nelle Marche).
5. Completamento della rifunzionalizzazione del centro di Portici con rifacimento del tetto e coibentazione, rete idrica e approvvigionamento servizi.
6. Lavori di rifunzionalizzazione dei locali MEDAS a Ischia.
7. Rifunzionalizzazione delle strutture di Bagnoli (6 e 3 bicchieri, ex Turtle Point) in collaborazione con Università di Napoli Federico II. In quest'ambito, l'Ente dispone dei fondi per coprire il primo lotto dei lavori (ca 2.6 milioni di Euro). Il secondo lotto, di importo circa equivalente potrebbe trovare copertura nei fondi Regione Campania 2021-2027.

È inoltre in fase avanzata il completamento della nuova sede per il Dipartimento di Biotecnologie marine presso Molosiglio.

Tutti i finanziamenti per tutte attività sopra elencate hanno già trovato copertura e accantonamento (con unica eccezione specificata per Bagnoli). L'assestamento del presente bilancio consuntivo permetterà di coprire ulteriori opere necessarie per Ala Ovest a completamento del piano di rifunzionalizzazione della Sede in Villa Comunale a Napoli.

8. LAVORI STRUTTURALI E RIFUNZIONALIZZAZIONE

L'Ente nel corso del 2020 ha inteso potenziare l'impegno volto alla sicurezza degli stabili e del personale ad esso afferenti tramite. I seguenti obiettivi sono stati raggiunti nell'anno di esercizio 2020:

1. Aumento dei livelli di sicurezza nei laboratori anche attraverso l'adeguamento alle migliori *practice EU* (e.g., eliminare utilizzo di alcune sostanze cancerogene quali la formalina).
2. Completamento della progettazione per la manutenzione straordinaria dell'ala Ovest della Sede in villa Comunale.
3. Ristrutturazione della Casina del Boschetto che ospiterà il Museo Darwin - Dohrn.
4. Completamento dei lavori di attrezzatura dei laboratori nelle Sedi territoriali di Roma, Palermo, Messina, Fano e Amendolara.
5. Completamento della progettazione esecutiva per la ristrutturazione della Sede di Ischia.
6. Completamento della progettazione di rifunionalizzare delle strutture di Bagnoli (*Marine Farm*) in collaborazione con l'Università di Napoli Federico II.
7. Completamento della ristrutturazione dell'Aquarium storico di Napoli.

Tra gli investimenti più cospicui spiccano quelli per la ristrutturazione dell'Ente di grande valenza storica e architettonica.

Complessivamente sono già state utilizzate/individuate risorse per oltre € 11.000.000 (vedi dettagli in tabella) per le attività di cui sopra, con particolare riferimento alle seguenti voci di interesse strategico:

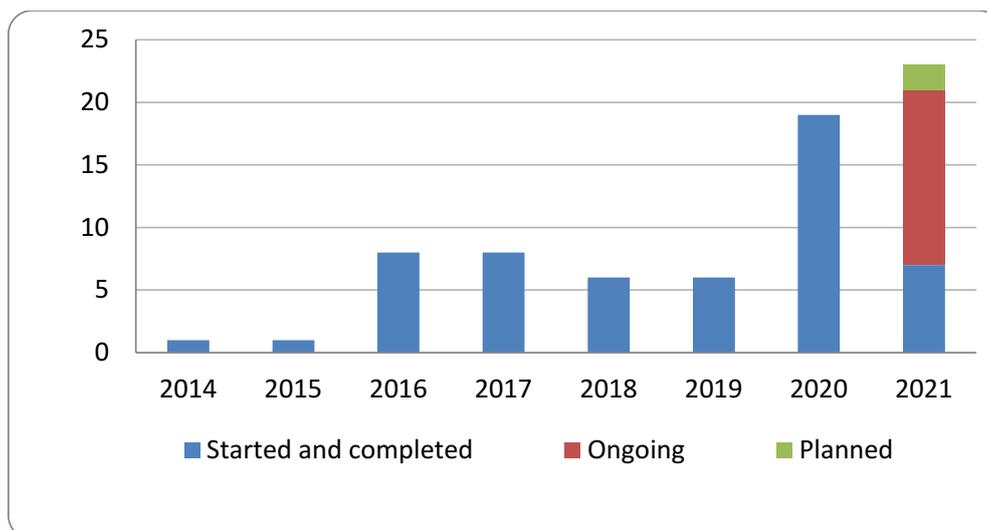
- a) Lavori di ristrutturazione della Casina Boschetto
- b) Lavori di manutenzione e adeguamento dell'Aquarium storico
- c) Lavori rifunionalizzazione Ala ovest
- d) Lavori di ristrutturazione della Villa Dohrn-Ischia
- e) Lavori di ristrutturazione della sede di Portici
- f) Lavori di ristrutturazione della Marine Farm and Factory a Bagnoli
- g) Vari lavori di manutenzione e messa in sicurezza degli edifici affidati all'Ente.

Il dettaglio dei lavori conclusi o incorso nel 2020 è riportato di seguito:

ANNO	DESCRIZIONE	IMPORTO lavori	stato del procedimento
Elenco dei lavori avviati e conclusi			
2020	Lavori di messa in sicurezza del cornicione e delle facciate al piano III della corte centrale	€ 10.628,00	concluso
2020	Lavori di messa in sicurezza piano interrato ex Biblioteca	€ 20.960,00	concluso
2020	Ventilconvettore condizionamento curatoriali	€ 6.585,00	concluso
2020	Arredi IKEA sede di Napoli	€ 4.253,89	concluso
2020	Compartimentazione cavedio cavi cabine di trasformazione sede di Napoli	€ 1.600,00	concluso
2019/2020	Lavori Stabulario al piano -1 corpo Est (pannellatura perimetrale in ecopan)		concluso
2018/2021	Lavori di Rifunionalizzazione - Acquario	€ 803.137,22	concluso
2019/2021	Lavori di Rifunionalizzazione - Acquario - Manutenzione straordinaria dei locali tecnici posti al - 1 (Sala Macchine)	€ 101.159,09	concluso
2016/2020	Lavori di completamento per il "Recupero della casina del boschetto ubicata in villa Comunale"	€ 1.867.582,91	concluso
2020	Lavori di manutenzione recinzione a mare Villa Dohrn	€ 39.750,00	concluso
2020	Lavori di coibentazione e impermeabilizzazione delle coperture del Centro di Portici	€ 103.400,95	concluso
2020	Movimentazione Napoli, Ischia, Portici	€ 15.000,00	concluso
2020	Fornitura arredi da laboratorio sede Palermo (ISPRA)	€ 36.499,00	concluso
2020	Fornitura cappa chimica sede Palermo (ISPRA)	€ 17.044,00	concluso
2020	Armadio reagenti sede Palermo (ISPRA)	€ 2.750,00	concluso
2020	Allaccio energia elettrica sede di Amendolara	€ 4.290,92	concluso
2016/2021	Allestimento vasche e impianti Acquario	€ 1.200.000,00	concluso
2020	Trasporto container Amendolara	€ 3.200,00	concluso
2016/2020	Lavori di Recupero Ex Biblioteca	€ 1.740.000,00	progettazione definitiva / parere Soprintendenza acquisito
2019/2022	Lavori di Recupero dell'edificio denominato VILLA DOHRN a Ischia	€ 1.500.000,00	Gara in fase di
2019/2020	Progettazione definitiva ed esecutiva Villa Dohrn Ischia	€ 68.787,40	Concluso
2016/2022	Lavori di Riorganizzazione funzionale, Architettura e Impianti, Ala Ovest SZN	€ 1.100.000,00	Gara in corso
2019/2021	Adeguamento Locali MEDAS	€ 27.997,00	Concluso
2021	Arredi Medas	€ 9.357,38	Concluso
2021	Arredi centro Amendolara	€ 9.288,44	Concluso
2019/2021	Arredi e allestimento DaDoM	€ 212.844,66	Fornitura in corso
2019/2023	Progetto di rifunionalizzazione dell'Ex Turtle Point _ Marine Farm Bagnoli	€ 2.640.000,00	Progettazione definitiva
2020	Progettazione impianti tecnologici centro velico di Amendolara	€ 7.200,00	concluso
2020	Progettazione trattamento acque reflue sede di Napoli	€ 5.000,00	concluso
2021	Fornitura ed installazione di attrezzature da cucina per la mensa della Stazione Zoologica Anton Dohrn	€ 75.000,00	Affidamento concluso
2020	Lavori di Adeguamento per Spogliatoi - Acquario	€ 12.000,00	Concluso
2020	Lavori di Riorganizzazione funzionale, Architettura e Impianti, III piano Corpo Centrale SZN	€ 35.000,00	Progettazione interna
2020-2021	Lavori di Riorganizzazione funzionale, Allestimenti e Impianti, Acquario Fano	€ 15.000,00	Progettazione in corso

L'importo complessivo dei lavori in tabella è di Euro 11.695.315,86

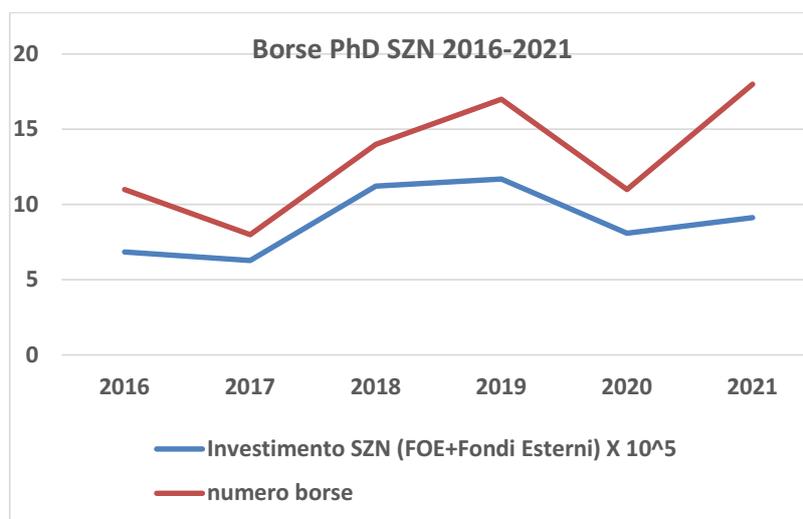
L'aumentato impegno dell'Ente nel processo di ristrutturazione, rifunionalizzazione e adeguamento delle strutture della SZN sono riportate nel grafico qui sotto.



9. ALTA FORMAZIONE

Gli obiettivi principali dell'Ente, in linea con quelli degli anni precedenti sono stati:

1. Contribuire alla nuova “Laurea Mare” (Corso di Biologia marina internazionale (in Inglese) in collaborazione con il Dipartimento di Biologia dell'Università Federico II di Napoli).
2. Potenziamento delle attività di Stage e di tesi nella Laurea Magistrale Europea di Marine Biology ERASMUS + di EMBRC che sono stati in parte frenati dall'emergenza COVID.
3. Potenziamento dei Dottorati con Università Nazionali nel campo delle scienze del mare e con il Dottorato di Ricerca *Open University* con borse finanziate integralmente e co borse co-finanziate con numerose università. Nel 2020 ha confermato l'impegno anche economico per finanziare direttamente borse di dottorato della Open University o per co-finanziare le borse di dottorato in co-tutela con numerosi atenei italiani, ma nel 2020 si è registrata una parziale contrazione a causa dell'emergenza COVID. Il numero di borse di dottorato è passato da una media di 5-6 nel periodo compreso fino al 2013 alle 11 borse nel 2020 con una contrazione rispetto all'anno precedente (17 nel 2019) a causa dell'incertezza determinata dalla pandemia da COVID. Da segnalare che gli stanziamenti nel 2020 per l'anno 2021 hanno permesso di finanziare 18 borse di dottorato (vedi andamento nel grafico sottostante).
4. L'attività di alta formazione e di specializzazione con particolare riferimento alle *Summer Schools* internazionali di livello superiore ha subito una temporanea sospensione a causa dell'emergenza COVID.



Questi risultati indicano come sia stata potenziata la capacità di attrarre co-finanziamenti per le borse di dottorato, incluse quelle Open University, da parte di numerose istituzioni pubbliche di ricerca.

10. DIVULGAZIONE SCIENTIFICA, OUTREACH E PUBLIC ENGAGEMENT

Le attività di III missione stanno assumendo una dimensione sempre più rilevante per l'Ente e conseguentemente il loro impatto sul bilancio, sia in entrata, sia in uscita è destinato a crescere. Questo incremento è anche il risultato della costituzione, nel 2020 del Dipartimento CAPE rivolto alle attività di disseminazione e public engagement dell'Ente. Nel corso del 2020 sono stati:

1. Consolidati gli investimenti per potenziare le attività di terza missione dell'Ente con la creazione del Dipartimento CAPE;
2. Reclutato personale per il consolidamento delle attività di terza missione nel Dipartimento CAPE con particolare riferimento all'Aquarium storico e alle attività di mantenimento e riproduzione degli organismi marini;
3. Effettuati accordi di partnership per eventi Comunicazione e diffusione della cultura scientifica a partire dall'Accademia delle Scienze detta dei XL;
4. Completata la rifunzionalizzazione del Centro Darwin - Dohrn contenente il *Museo della biologia ed evoluzione della vita in mare*;
5. Il Centro ricerche tartarughe Marine (Portici) ha avuto uno stop nel 2020 a causa del COVID ma bookshop e biglietteria permetteranno presto di ri-accogliere visitatori esterni e comunicare in modo ampio la missione dell'Ente.

Nel bilancio 2020 l'attenzione alle attività di disseminazione e promozione dell'immagine dell'Ente, con particolare attenzione alla promozione dei rapporti con la Fondazione Dohrn per le attività destinate al pubblico (a partire dal centro di Portici) si è concentrata sulla preparazione per l'avvio:

- Lavori di manutenzione e adeguamento Aquarium storico.
- Lavori Casina del Boschetto sede del Museo Darwin Dohrn.
- Sede di Portici.
- Progettazione rifunzionalizzazione della Marine Farm di Bagnoli
- Ufficio stampa per la promozione e disseminazione dei risultati scientifici dei ricercatori e tecnologi dell'Ente.

11. POTENZIAMENTO DELLA SICUREZZA DELLE STRUTTURE DELLA STAZIONE ZOOLOGICA

1. Nel bilancio del 2020 ha avuto un ruolo preponderante e non preventivato la pandemia COVID19. Per questa ragione sono state messe in essere misure straordinarie per assicurare la salute dei dipendenti, tra cui:
 - a. l'adozione di misure straordinarie di vigilanza e distanziamento sociale;
 - b. acquisto e utilizzo di dispositivi per la sicurezza personale;
 - c. test sierologici anti COVID bisettimanali a tutto il personale e al personale in formazione (studenti, dottorandi, borsisti, assegnisti);
 - d. investimenti nel campo dell'impiantistica e infrastrutturazione per la Sicurezza sul Lavoro.
 - e. Monitoraggio vaccinazione del personale interno;

Le misure di protezione del rischio pandemico sono state estese anche a tutto il personale non strutturato (borsisti, assegnisti etc).

2. Sono proseguiti i lavori aggiornamento degli impianti antincendio per le diverse strutture dell'Ente.

COMMENTI CONCLUSIVI AL BILANCIO UNICO DI ESERCIZIO

Nel bilancio unico d'esercizio per l'anno 2020, nonostante gli effetti pesanti della pandemia da COVID19, si osserva un costante aumento e miglioramento di performance dell'Ente, sia in termini di funzionamento delle strutture, sia di efficacia delle attività di ricerca, con indicatori coerenti per tutte le categorie individuate.

Si può quindi concludere che i cambiamenti organizzativi, di rafforzamento delle competenze gestionali e le strategie operate dall'Ente per affrontare le nuove sfide della competizione scientifica internazionale, stiano dando i frutti desiderati, a maggior ragione se consideriamo che sono stati conseguiti durante un anno, il 2020, quasi interamente influenzato dalla crisi pandemica.

Tutti gli interventi operati dall'Ente, con la sola eccezione delle misure straordinarie di contenimento del COVID, sono pienamente in linea con la programmazione prevista nel PTA 2019-2020, PTA 2020-2022 e appaiono in piena coerenza anche con il PTA 2021-2023 appena approvato dall'Ente.

Nel bilancio unico di esercizio dell'anno 2020, si registra un significativo aumento del valore della produzione (ricavi complessivi), in particolare quelle derivanti da progetti istituzionali (convenzioni e progetti di ricerca) dell'Ente, mentre appare sostanzialmente invariato il contributo FOE da parte del MUR.

Per quanto riguarda le uscite invece si registra una lievissima contrazione delle spese e una più significativa diminuzione delle spese pro capite per l'acquisto di beni e servizi e per prestazioni Istituzionali.

Al contempo, nell'esercizio 2020 si è registrato aumento del costo per il personale legato al potenziamento del personale di ricercatori e tecnologi, del tecnico amministrativo a fronte di una loro minore incidenza sul bilancio dell'Ente (43,8% nel 2020 rispetto al 57,8% del 2019), che hanno permesso all'ente di potenziare l'amministrazione dell'Ente e aumentare la capacità di attrazione di fondi per la ricerca sia a livello nazionale sia internazionale.

In conclusione, la Stazione Zoologica chiude il 2020 con un bilancio sano e in forte attivo, proseguendo nella sua virtuosa politica di gestione che le ha consentito di far crescere in modo significativo il personale dell'Ente, aumentando al contempo i livelli qualitativi e quantitativi della sua attività di ricerca.

PRINCIPALI AVVENIMENTI ACCADUTI DOPO LA CHIUSURA DELL'ESERCIZIO

La situazione pandemica nel 2021 è rimasta sotto controllo e non ci sono stati focolai o necessità di chiusure. Anche nel 2021 come nel 2020 l'Ente è sempre restato aperto e pienamente attivo.

Il Regolamento di Contabilità e finanza è stato modificato con Delibera del CdA n. 3 del 16/03/2021 approvato dal MUR il 26/03/2021 per consentire una maggiore autonomia di spesa dei Dipartimenti e aumentare l'efficienza della gestione amministrativa.

Nel 2021 sono proseguiti importanti lavori di rifunzionalizzazione dell'Ente. Di seguito quelli già completati e quelli in corso o da avviare.

Elenco dei lavori avviati e programmati			
2021	Potatura giardino Villa Dohrn	€ 12.000,00	Concluso
2016/2020	Lavori di Recupero Ex Biblioteca	€ 1.740.000,00	progettazione definitiva / parere Soprintendenza acquisito
2019/2022	Lavori di Recupero dell'edificio denominato VILLA DOHRN a Ischia	€ 1.500.000,00	Gara in fase di pubblicazione
2016/2022	Lavori di Riorganizzazione funzionale, Architettura e Impianti, Ala Ovest SZN	€ 1.100.000,00	Gara in corso
2019/2021	Arredi e allestimento DaDoM	€ 212.844,66	Fornitura in corso
2019/2023	Progetto di rifunzionalizzazione dell'Ex Turtle Point _ Marine Farm Bagnoli	€ 2.640.000,00	Progettazione definitiva
2021	Fornitura ed installazione di attrezzature da cucina per la mensa SZN	€ 75.000,00	Affidamento concluso
2020	Lavori di Riorganizzazione funzionale, Architettura e Impianti, III piano Corpo Centrale SZN	€ 35.000,00	Progettazione interna
2020-2021	Lavori di Riorganizzazione funzionale, Allestimenti e Impianti, Acquario Fano	€ 15.000,00	Progettazione in corso
2021	Impianti acquario Fano	€ 350.000,00	Affidamento concluso
2021	Allestimento e contenuti museo DaDo	€ 200.000,00	Fornitura in corso
2021	Impianto di condizionamento Molosiglio	€ 340.000,00	Fornitura in corso
2021	Impianti Molosiglio	€ 90.000,00	Fornitura in corso
2021	Arredo Molosiglio	€ 200.000,00	Affidamento da fare
2021	Vasca e altri interventi ad amendolara	€ 150.000,00	Affidamento da fare
2021	Rifunzionalizzazione locale diving Ischia	€ 10.000,00	Programmato
2021	lavori sede di Roma	€ 15.000,00	Programmato

L'importo complessivo dei lavori avviati nel 2021 (in tabella) è di Euro 8.684.844,66

Non sono emersi ulteriori elementi rilevanti dopo la chiusura dell'esercizio.

Napoli 06/07/2021

Il Presidente
Prof. Roberto Danovaro



**Stazione Zoologica
Anton Dohrn**
Istituto Nazionale
di Biologia, Ecologia
e Biotecnologie Marine

BILANCIO UNICO DI ESERCIZIO ANNO 2020

- **Relazione del Presidente**
- **Stato patrimoniale**
- **Conto economico**
- **Rendiconto finanziario (cash-flow)**
- **Nota integrativa predisposta dal Direttore Generale**
- **Rendiconto redatto in contabilità finanziaria in termini di cassa, secondo la codifica SIOPE di cui all'allegato 2 del D.Lgs. 91/2011**
- **Prospetto classificatorio delle spese per missioni e programmi**
- **Piano degli indicatori e dei risultati attesi di bilancio**
- **Relazione del collegio dei revisori dei conti**

RICLASSIFICATO STATO PATRIMONIALE		2020	2019
ATTIVO			
A CREDITI VERSO LO STATO ED ALTRI ENTI PUBBLICI PER LA PARTECIPAZIONE AL PATRIMONIO INIZIALE			
-			
B IMMOBILIZZAZIONI			
B.I IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI			
1) Costi di impianto e di ampliamento			
-			
2) Costi di sviluppo			
-			
3) Diritti di brevetto industriale e diritti di sfruttamento di opere dell'ingegno			
23.335,21			
4) Concessioni, licenze, marchi e diritti simili			
-			
5) Avviamento			
-			
6) Immobilizzazioni in corso e acconti			
-			
7) Altre immobilizzazioni immateriali			
2.725.414,10			
TOTALE B.I IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI			
2.748.749,31			
B.II IMMOBILIZZAZIONI MATERIALI			
1) Terreni e fabbricati			
2.839.096,83			
2) Impianti e macchinari			
1.070.463,94			
3) Attrezzature scientifiche, industriali e commerciali			
5.505.959,95			
4) Automezzi, motomezzi e imbarcazioni			
396.896,54			
5) Patrimonio librario, opere d'arte, d'antiquariato e museali			
-			
6) Mobili e arredi			
493.335,81			
7) Immobilizzazioni in corso e acconti			
-			
8) Altre immobilizzazioni materiali			
-			
TOTALE B.II IMMOBILIZZAZIONI MATERIALI			
10.305.753,07			
B.III IMMOBILIZZAZIONI FINANZIARIE			
1) Partecipazioni in			
1 a) Partecipazioni in imprese controllate			
-			
1 b) Partecipazioni in imprese collegate			
-			
1 c) Partecipazioni in imprese controllanti			
-			
1 d) Partecipazioni in imprese sottoposte al controllo delle controllanti			
-			
1 d-bis) Altre imprese			
73.542,34			
TOTALE 1) Partecipazioni in			
73.542,34			
2) Crediti verso			
-			

2 a) Verso controllate	-	-	-
2 b) Verso collegate	-	-	-
2 c) Verso controllanti	-	-	-
2 d) Verso imprese sottoposte al controllo delle controllanti	-	-	-
2 d-bis) Verso altri	-	-	-
TOTALE 2) Crediti verso	-	-	-
3) Altri titoli	-	-	-
4) Strumenti finanziari derivati attivi	-	-	-
TOTALE B.III IMMOBILIZZAZIONI FINANZIARIE	73.542,34	73.542,34	73.542,34
TOTALE B IMMOBILIZZAZIONI	13.128.044,72	13.128.044,72	14.434.001,38
CATTIVO CIRCOLANTE			
I RIMANENZE			
1) Materie prime, sussidiarie e di consumo	121.150,76	121.150,76	106.390,59
2) Prodotti in corso di lavorazione e semilavorati	-	-	-
3) Lavori in corso su ordinazione	-	-	-
4) Prodotti finiti e merci	-	-	-
5) Acconti	-	-	-
TOTALE I RIMANENZE	121.150,76	121.150,76	106.390,59
II CREDITI (con separata indicazione, per ciascuna voce, degli importi esigibili entro l'esercizio successivo)			
1) Verso i clienti	7.445.718,41	7.445.718,41	1.912.349,03
2) Verso imprese controllate	-	-	-
3) Verso imprese collegate	-	-	-
4) Verso controllanti	-	-	-
5) Verso imprese sottoposte al controllo delle controllanti	-	-	-
5 bis) Crediti tributari	19.384,84	19.384,84	19.176,00
5 ter) Imposte anticipate	-	-	-
5 quater) Verso altri	352.876,97	352.876,97	137.802,57
6) Crediti verso lo Stato ed altri soggetti pubblici	42.477.577,43	42.477.577,43	24.719.314,53
TOTALE II CREDITI (con separata indicazione, per ciascuna voce, degli importi esigibili entro l'esercizio successivo)	50.295.557,65	50.295.557,65	26.788.642,13
III ATTIVITÀ FINANZIARIE CHE NON COSTITUISCONO IMMOBILIZZAZIONI			
1) Partecipazioni in imprese controllate	-	-	-
2) Partecipazioni in imprese collegate	-	-	-
3) Partecipazioni in imprese controllanti	-	-	-

3 bis) Partecipazioni in imprese sottoposte al controllo delle controllanti	-	-
4) Altre partecipazioni	-	-
5) Strumenti finanziari derivati attivi	-	-
6) Altri titoli	-	-
TOTALE III ATTIVITÀ FINANZIARIE CHE NON COSTITUISCONO IMMOBILIZZAZIONI	-	-
IV) DISPONIBILITÀ LIQUIDE		
1) Depositi bancari e postali	35.351.725,90	38.584.899,24
2) Assegni	-	-
3) Denaro e valori in cassa	2.230,00	-
TOTALE IV DISPONIBILITÀ LIQUIDE	35.353.955,90	38.584.899,24
TOTALE C ATTIVO CIRCOLANTE	85.770.664,31	65.479.931,96
D) RATEI E RISCONTI ATTIVI		
1) Ratei per progetti e ricerche in corso	-	3.146,11
2) Ratei attivi	-	-
3) Risconti attivi	2.859.631,61	70.693,98
TOTALE D RATEI E RISCONTI ATTIVI	2.859.631,61	73.840,09
TOTALE ATTIVO	101.758.340,64	79.987.773,43
PASSIVO		
A) PATRIMONIO NETTO		
I Fondo di dotazione dell'Ente	50.000,00	3.852.450,79
II Patrimonio vincolato		
1) Fondi vincolati destinati da terzi	-	12.746.582,21
2) Fondi vincolati per decisione degli organi istituzionali	-	-
3) Riserve vincolate (per progetti specifici, obblighi di legge, o altro)	11.869.138,66	3.362.624,93
TOTALE II Patrimonio vincolato	11.869.138,66	16.109.207,14
III Riserve di rivalutazione	3.819.280,00	3.956.953,00
IV Altre riserve distintamente indicate	-	-
V Riserva per operazioni di copertura dei flussi finanziari attesi	-	-
VI Utili (Perdite) portati a nuovo	-	3.855.709,53
VII Utile (Perdita) dell'esercizio	2.000.386,73	7.10.680,41
VIII Riserva negativa per azioni proprie in portafoglio	-	-
TOTALE A PATRIMONIO NETTO	17.738.805,39	28.485.000,87
B) FONDI PER RISCHI E ONERI		
1) Per trattamento di quiescenza e obblighi simili	19.250,55	19.250,55
2) Per imposte, anche differite	-	-

3) Strumenti finanziari passivi	-	-
4) Altri	218.209,34	1.045.826,97
TOTALE B FONDI PER RISCHIE ONERI	237.459,89	1.065.077,52
C TRATTAMENTO DI FINE RAPPORTO DI LAVORO SUBORDINATO	8.636.280,91	7.845.239,73
D DEBITI (con separata indicazione per ciascuna voce degli importi esigibili oltre l'esercizio successivo)		
1) Obbligazioni	-	-
2) Obbligazioni convertibili	-	-
3) Debiti verso banche	-	-
4) Debiti verso altri finanziatori	-	-
5) Acconti	-	-
6) Debiti verso fornitori	2.108.037,93	1.596.384,44
7) Debiti rappresentati da titoli di credito	-	-
8) Debiti verso imprese controllate	-	-
9) Debiti verso imprese collegate	-	-
10) Debiti verso imprese controllanti	-	-
10 bis) Debiti verso imprese sottoposte al controllo delle controllanti	-	-
11) Debiti tributari	726.237,90	436.866,55
12) Debiti verso istituti di previdenza e di sicurezza sociale	458.119,87	374.179,89
13) Altri debiti	(1.639,71)	17.807,69
14) Debiti verso Stato ed altri soggetti pubblici	3.449.648,58	974.147,29
TOTALE D DEBITI (con separata indicazione per ciascuna voce degli importi esigibili oltre l'esercizio successivo)	6.740.404,57	3.399.385,86
E RATEI E RISCONTI PASSIVI E CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI		
1) Risconti per progetti e ricerche in corso	60.835.291,01	39.162.131,80
2) Contributi agli investimenti	-	-
3) Ratei passivi	25.892,71	30.937,65
4) Risconti passivi	7.544.206,16	-
TOTALE E RATEI E RISCONTI PASSIVI E CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI	68.405.389,88	39.193.069,45
TOTALE PASSIVO	101.758.340,64	79.987.773,43

 RICLASSIFICATO CONTO ECONOMICO		2020	2019
A) VALORE DELLA PRODUZIONE			
1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni		606.240,70	215.955,28
2) Variazioni delle rimanenze di prodotti in lavorazione e finiti		14.760,17	28.296,22
3) Variazioni dei lavori in corso su ordinazione		-	-
4) Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni		-	-
5) Altri ricavi e proventi, con separata indicazione dei contributi in conto esercizio			
a) Contributi Miur e altre Amministrazioni centrali		17.782.684,71	17.878.929,62
b) Contributi Regioni e Province autonome		-	-
c) Contributi altre Amministrazioni locali		2.164.931,38	40.414,67
d) Contributi Unione Europea e altri Organismi Internazionali		6.521.462,15	1.242.308,99
e) Contributi da Università		23.973,28	-
f) Contributi da altri (pubblici)		-	-
g) Contributi da altri (privati)		14.968,47	-
h) Altri ricavi e proventi (compreso proventi straordinari)		3.964.934,53	1.633.091,42
TOTALE 5) Altri ricavi e proventi, con separata indicazione dei contributi in conto esercizio		30.472.954,52	20.794.744,70
TOTALE VALORE DELLA PRODUZIONE (A)		31.093.955,39	21.038.996,20
B) COSTI DELLA PRODUZIONE			
6) Per materie prime		1.053.921,70	597.201,70
7) Per servizi		3.373.493,12	2.745.662,40
8) Per godimento beni di terzi		378.670,52	373.687,92
9) Per il personale			
a) salari e stipendi		9.133.170,75	8.484.562,46
b) oneri sociali		2.257.092,91	2.080.612,57
c) trattamento di fine rapporto e fine servizio		647.832,60	473.132,34
d) trattamento di quiescenza e simili		-	-
e) altri costi		1.604.085,48	95.757,99
TOTALE 9) Per il personale		13.642.181,74	11.134.065,56
10) Ammortamenti e svalutazioni			
a) ammortamento delle immobilizzazioni immateriali		472.203,62	133.374,60
b) ammortamento delle immobilizzazioni materiali		2.863.052,80	1.166.488,83
c) svalutazioni delle immobilizzazioni		-	-
d) Svalutazioni dei crediti compresi nell'attivo circolante e nelle disponibilità liquide		58.064,62	968.969,79

TOTALE 10 Ammortamenti e svalutazioni	3.393.321,04	2.266.833,22
11) Variazioni delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci	-	-
12) Accantonamenti per rischi	94.752,69	200.000,00
13) Altri accantonamenti	-	-
14) Oneri diversi di gestione (compreso oneri straordinari)	6.360.601,18	2.286.189,03
TOTALE COSTI DELLA PRODUZIONE (B)	28.296.941,99	19.603.639,63
DIFFERENZA TRA VALORE DELLA PRODUZIONE E COSTI DELLA PRODUZIONE (A-B)	2.797.013,40	1.435.356,57
C) PROVENTI ED ONERI FINANZIARI		
15) Proventi da partecipazioni, con separata indicazione dei quelli relativi ad imprese controllate e collegate e di quelli relativi a controllanti e a imprese sottoposte al controllo di queste ultime	-	-
16) Altri proventi e oneri	-	-
a) da crediti iscritti nelle immobilizzazioni, con separata indicazione di quelli da imprese controllate e collegate e di quelli da controllanti e da imprese sottoposte al controllo di queste ultime	-	-
b) da titoli iscritti nelle immobilizzazioni che non sono partecipazioni	-	-
c) da titoli iscritti nell'attivo circolante che non sono partecipazioni	-	-
d) proventi diversi dai precedenti, con separata indicazione di quelli da imprese controllate e collegate e di quelli da controllanti e da imprese sottoposte al controllo di queste ultime	-	-
TOTALE 16) Altri proventi e oneri	-	-
17) Interessi e oneri finanziari con separata indicazione di quelli relativi ad imprese controllate, collegate e di quelli da controllanti	80,42	(0,19)
17-bis) Utili e perdite su cambi	(5.210,69)	(472,50)
TOTALE PROVENTI E ONERI FINANZIARI (C)	(5.291,11)	(472,31)
D) RETTIFICHE DI VALORE DI ATTIVITÀ E PASSIVITÀ FINANZIARIE		
18) Rivalutazioni	-	-
a) di partecipazioni	-	-
b) di immobilizzazioni finanziarie	-	-
c) di titoli iscritti nell'attivo circolante	-	-
d) di strumenti finanziari derivati	-	-
TOTALE 18) Rivalutazioni	-	-
19) Svalutazioni	-	-
a) di partecipazioni	-	-
b) di immobilizzazioni finanziarie	-	-
c) di titoli iscritti nell'attivo circolante	-	-
d) di strumenti finanziari derivati	-	-
TOTALE 19) Svalutazioni	-	-
TOTALE RETTIFICHE DI VALORE DI ATTIVITÀ E PASSIVITÀ FINANZIARIE (D)	-	-
RISULTATO PRIMA DELLE IMPOSTE (A-B+/-C+/-D)	2.791.722,29	1.434.884,26

20) Imposte sul reddito d'esercizio, correnti, differite e anticipate	791.335,56	724.203,85
TOTALE IMPOSTE SUL REDDITO	(791.335,56)	(724.203,85)
21) UTILE (PERDITE) DELL'ESERCIZIO	2.000.386,73	710.680,41

 RENDICONTO FINANZIARIO		2020	2019
FLUSSO MONETARIO (CASH FLOW) ASSORBITO/GENERATO DALLA GESTIONE CORRENTE			
RISULTATO NETTO		2.000.386,73	710.680,41
Rettifica voci che non hanno avuto effetto sulla liquidità:			
AMMORTAMENTI E SVALUTAZIONI		3.335.256,42	1.299.863,43
VARIAZIONE NETTA DEI FONDI RISCHI ED ONERI		(732.864,94)	(85.862,81)
VARIAZIONE NETTA DEL TFR		791.041,18	344.943,34
FLUSSO MONETARIO (CASH FLOW) ASSORBITO/GENERATO DALLE VARIAZIONI DEL CAPITALE CIRCOLANTE			
(AUMENTO)/DIMINUIZIONE DEI CREDITI		(23.601.668,21)	(20.586.805,26)
(AUMENTO)/DIMINUIZIONE DELLE RIMANENZE		(14.760,17)	225.516,72
AUMENTO/(DIMINUIZIONE) DEI DEBITI		3.341.018,71	(1.224.755,88)
VARIAZIONE DI ALTRE VOCI DEL CAPITALE CIRCOLANTE		13.679.946,70	28.435.788,12
A) FLUSSO DI CASSA (CASH FLOW) OPERATIVO		(1.201.643,58)	9.119.368,07
INVESTIMENTI IN IMMOBILIZZAZIONI:			
-MATERIALI		(73.725.499,81)	(10.248.076,14)
-IMMATERIALI		(1.970.898,19)	(1.783.835,78)
-FINANZIARIE		-	(73.542,34)
DISINVESTIMENTI DI IMMOBILIZZAZIONI:			
-MATERIALI		73.635.933,55	1.642.438,14
-IMMATERIALI		31.114,69	819.487,82
-FINANZIARIE		-	-
B) FLUSSO MONETARIO (CASH FLOW) DA ATTIVITA' DI INVESTIMENTO/DISINVESTIMENTO		(2.029.299,76)	(9.643.528,30)
ATTIVITA' DI FINANZIAMENTO:			
AUMENTO DI CAPITALE		-	-
VARIAZIONE NETTA DEI FINANZIAMENTI A MEDIO-LUNGO TERMINE		-	-
C) FLUSSO MONETARIO (CASH FLOW) DA ATTIVITA' DI FINANZIAMENTO		-	-
D) FLUSSO MONETARIO (CASH FLOW) DELL'ESERCIZIO (A+B+C)		(3.230.943,34)	(524.160,23)
DISPONIBILITA' MONETARIA NETTA INIZIALE		38.584.899,24	39.109.059,47
DISPONIBILITA' MONETARIA NETTA FINALE		35.353.955,90	38.584.899,24
FLUSSO MONETARIO (CASH FLOW) DELL'ESERCIZIO		(3.230.943,34)	(524.160,23)

PAGINA BIANCA



**Stazione Zoologica
Anton Dohrn**
Istituto Nazionale
di Biologia, Ecologia
e Biotecnologie Marine

BILANCIO UNICO DI ESERCIZIO ANNO 2020

- **Relazione del Presidente**
- **Stato patrimoniale**
- **Conto economico**
- **Rendiconto finanziario (cash-flow)**
- **Nota integrativa predisposta dal Direttore Generale**
- **Rendiconto redatto in contabilità finanziaria in termini di cassa, secondo la codifica SIOPE di cui all'allegato 2 del D.Lgs. 91/2011**
- **Prospetto classificatorio delle spese per missioni e programmi**
- **Piano degli indicatori e dei risultati attesi di bilancio**
- **Relazione del collegio dei revisori dei conti**

NOTA INTEGRATIVA

Premessa

La Stazione Zoologica Anton Dohrn di Napoli, disciplinata e dichiarata persona giuridica di diritto pubblico dalla legge n. 886 del 20 novembre 1982, è un Ente nazionale di ricerca a carattere non strumentale (Decreto del Presidente della Repubblica del 5 agosto 1991) che gode di autonomia statutaria ai sensi del D.Lgs. 218/2016.

La missione della SZN è di promuovere la ricerca sugli organismi marini, considerata come la più grande fonte di conoscenza ancora inesplorata del Pianeta, consolidando il proprio ruolo di riferimento nazionale e internazionale, attraverso l'apertura di sedi territoriali attualmente dislocate in Campania, Sicilia, Calabria, Lazio e Marche, e attraverso le numerose attività di ricerca scientifica nel settore della biologia marina.

In data 01/01/2019 è entrato in vigore il nuovo Regolamento per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità, approvato con delibera n. 8 del Consiglio di Amministrazione in data 25/09/2018 e ratificato dal MIUR, quale organo vigilante, in data 30/11/2018, che decreta il passaggio alla tenuta della contabilità civilistica attraverso scritture sistematiche in partita doppia.

Nonostante il perdurare della crisi pandemica causata dal virus "Covid 19", l'Ente ha avuto la capacità di organizzarsi per continuare efficacemente a svolgere l'attività scientifica e amministrativa con particolare riferimento, per quanto di interesse, alla tenuta della contabilità, allo svolgimento delle operazioni di chiusura ed alla redazione del bilancio di esercizio in tempi congrui per la presentazione del medesimo agli organi di vertice. Peraltro, come previsto dalla legge 26 febbraio 2021, n. 21, di conversione del decreto Milleproroghe (D.L. n. 183/2020), è stato rinviato il termine ordinario per l'approvazione del bilancio entro 180 giorni dalla chiusura dell'esercizio (ex art. 106 del DL 18/2020 convertito con L. 24 aprile 2020 n. 27). Il Bilancio che si pone all'approvazione tiene conto di quanto disposto dall'art. 18 comma 1 del Regolamento di Amministrazione Contabilità e Finanza della SZN che prevede ulteriori due mesi rispetto al termine ordinario tenuto conto delle particolari condizioni straordinarie lavorative nelle quali si è trovato tutto il personale amministrativo e di ricerca a seguito della pandemia (cfr. anche c.c. 2364 comma 2 e 2478 bis).

Ai sensi dell'art. 6 del vigente regolamento il bilancio unico d'esercizio si compone di:

- Stato patrimoniale, conto economico, rendiconto finanziario (cash-flow) e nota integrativa predisposta dal Direttore Generale - Comma 2, lettera d;
- Rendiconto redatto in contabilità finanziaria in termini di cassa, secondo la codifica SIOPE di cui all'allegato 2 del D.Lgs. 91/2011 - Comma 2, lettera e;
- Relazione del Presidente - Comma 3, lettera a;
- Relazione del collegio dei revisori dei conti - Comma 3, lettera b;
- Prospetto classificatorio delle spese per missioni e programmi, nonché il piano degli indicatori e dei risultati attesi di bilancio - Comma 4.

Struttura organizzativa

Le unità organizzative dell'Ente sono raggruppate in un unico centro di costo e di responsabilità denominato "Direzione Generale". Di seguito, in modo schematico, l'organigramma della SZN, come da Regolamento di Organizzazione e Funzionamento, approvato con delibera del Consiglio di Amministrazione n. 142 del 17/11/2020.

Governance	I Livello	II Livello	III Livello
AMMINISTRAZIONE CENTRALE	AREA AMMINISTRAZIONE GENERALE	Sezione Servizi Generali	Relazioni Internazionali, Supporto alla Presidenza e CdA
			Pianificazione, Programmazione, Valutazione e Supporto a Direzione Generale
			Affari Generali, Gestione documentale, Protocollo, Archivi e Archivio storico
	AREA TERZA MISSIONE	Sezione Servizi Amministrativi	Sistemi Informativi e Statistici
			Trasparenza, anticorruzione e Cassa
			Contabilità, finanza, bilancio
	AREA TERZA MISSIONE	Sezione Servizi tecnici	Risorse umane
			Appalti, contratti e forniture e atti amministrativi
			Struttura tecnica, Salute e sicurezza sul lavoro
			Struttura tecnica: Manutenzione edifici e impianti
DIPARTIMENTI	AREA TERZA MISSIONE	Sezione Comunicazione, Formazione, Trasferimento Tecnologico e Divulgazione	Alta Formazione e Rapporti con le Università
			Grant Innovation Office
	BIOLOGIA ED EVOLUZIONE DEGLI ORGANISMI MARINI (BEOIM)	Sezione Strutture Aperte al Pubblico	Amministrazione BEOM
			Rapporti con la Fondazione Dohrn
	BIOLOGIA ED EVOLUZIONE DEGLI ORGANISMI MARINI (BEOIM)	Amministrazione Biobio	Area Funzionale: Biologia Molecolare e dello Sviluppo
			Area Funzionale: Fisiologia e Comportamento
	BIOLOGIA ED EVOLUZIONE DEGLI ORGANISMI MARINI (BEOIM)	Amministrazione Biobio	Area Funzionale: Genomica funzionale
			Area Funzionale: Biochimica e Biologia cellulare
	BIOLOGIA ED EVOLUZIONE DEGLI ORGANISMI MARINI (BEOIM)	Amministrazione Biobio	Area Funzionale: Nutracutic & Cosmeceutica
			Area Funzionale: Farmaceutica
BIOLOGIA ED EVOLUZIONE DEGLI ORGANISMI MARINI (BEOIM)	Amministrazione Biobio	Area Funzionale: Biotecnologie Ambientali e Biomateriali	
		Area Funzionale: Biotecnologie Ambientali e Biomateriali	
CONSERVAZIONE ANIMALI MARINE PUBLIC ENGAGEMENT (CAPE)	Amministrazione CAPE	Disseminazione scientifica & Public engagement	
		Acquario storico, Acquari scientifici & Marine Farm	
ECOLOGIA MARINA INTEGRATA (EMI)	Amministrazione EMI	Turtle Point e Centro Ricerche Grandi Vertebrati Marini	
		Museo Darwin Dohrn (DadoM) & Biblioteca del Mare	
ECOLOGIA MARINA INTEGRATA (EMI)	Amministrazione EMI	Area Funzionale: Ecologia molecolare	
		Area Funzionale: Ecologia del Plankton	
ECOLOGIA MARINA INTEGRATA (EMI)	Amministrazione EMI	Area Funzionale: Ecologia Benthos - Necton	
		Area Funzionale: Ecologia microbica	
INFRASTRUTTURE DI RICERCA PER LE RISORSE BIOLOGICHE MARINE (RIMAR)	Amministrazione RIMAR	Nodo EMBRC-IT	
		Unità: Infrastrutture ricerca a mare	
INFRASTRUTTURE DI RICERCA PER LE RISORSE BIOLOGICHE MARINE (RIMAR)	Amministrazione RIMAR	Accesso ecosistemi marini e Analisi Ambientali	
		Unità: Monitoraggio e Analisi Ambientali	
INFRASTRUTTURE DI RICERCA PER LE RISORSE BIOLOGICHE MARINE (RIMAR)	Amministrazione RIMAR	Unità: Implementazione tecnologica & Robotica Marina	
		Unità: Centro sequenziamento & Analisi Molecolari	
INFRASTRUTTURE DI RICERCA PER LE RISORSE BIOLOGICHE MARINE (RIMAR)	Amministrazione RIMAR	Unità: Servizio Tassonomia	
		Unità: Bioinformatica analisi computazionali & Data management	
INFRASTRUTTURE DI RICERCA PER LE RISORSE BIOLOGICHE MARINE (RIMAR)	Amministrazione RIMAR	Unità: Centro Microscopia Avanzata	
		Unità: Centro Microscopia Avanzata	
SEDI TERRITORIALI DI TIPO A	SICILIA	Sicily Marine Centre (Palermo Marine Centre e Lab Milazzo)	
	CALABRIA	Calabria Marine Centre	
SEDI TERRITORIALI DI TIPO B	ISCHIA	Ischia Marine Centre	
	ROMA	Centro interdipartimentale istituzionale	
	FANO	Fano Marine Centre	
	ALTRE SEDI TERRITORIALI		

Redazione bilancio

La presente nota integrativa costituisce parte integrante del bilancio chiuso al 31/12/2020.

La SZN è gestita in modo da assicurare il perseguimento dei propri fini istituzionali, garantendo l'equilibrio economico, finanziario e patrimoniale di breve e lungo periodo, nel rispetto dei principi contabili e dei postulati di bilancio sanciti dalla normativa vigente in materia.

La contabilità civilistica, gestita attraverso scritture di contabilità generale, è finalizzata alla redazione del bilancio di esercizio ed è affiancata dalla contabilità analitica per dimensione analitica al fine di percentualizzare, stimare e razionalizzare le risorse disponibili da assegnare al bilancio unico di previsione annuale autorizzatorio ai sensi dell'art. 6 comma 2, lett. a) delle singole sedi territoriali.

Per quanto non espressamente previsto nel regolamento, sono applicate le disposizioni previste dal codice civile e dai principi contabili nazionali emanati dall'Organismo italiano di contabilità (OIC).

Principi generali

Al fine di favorire una rappresentazione veritiera e corretta del bilancio, la SZN si dota di un sistema contabile che rileva, secondo i principi elencati nell'art. 2, comma 3 del vigente regolamento, sia l'aspetto finanziario che l'aspetto economico della gestione, nonché il connesso profilo patrimoniale, a livello generale e nelle sue componenti analitiche.

La valutazione delle voci di bilancio è avvenuta nel rispetto del principio della prudenza e nella prospettiva di continuazione dell'attività. Ai sensi dell'art. 2423-bis c.1 punto 1-bis c.c., la rilevazione e la presentazione delle voci è effettuata tenendo conto della sostanza dell'operazione o del contratto.

Nella redazione del bilancio d'esercizio gli oneri e i proventi sono stati iscritti secondo il principio di competenza indipendentemente dal momento della loro manifestazione numeraria. Si è peraltro tenuto conto dei rischi e delle perdite di competenza dell'esercizio, anche se conosciuti dopo la chiusura di questo.

Il D.Lgs. 139/2015 ha introdotto il principio della rilevanza: "Non occorre rispettare gli obblighi in tema di rilevazione, valutazione, presentazione e informativa quando la loro osservanza abbia effetti irrilevanti al fine di dare una rappresentazione veritiera e corretta del bilancio".

Struttura e contenuto del bilancio

Il bilancio è stato redatto in conformità alle disposizioni contenute negli artt. 2423 e seguenti del c.c., così come modificato dal D.Lgs. 139/2015, ed ai principi contabili nazionali pubblicati dall'Organismo Italiano di Contabilità.

Il contenuto dello stato patrimoniale e del conto economico è quello previsto dagli articoli 2424 e 2425 del codice civile, mentre il rendiconto finanziario è stato redatto ai sensi dell'art. 2425-ter utilizzando il metodo indiretto.

Esso è stato redatto con chiarezza e rappresenta in modo veritiero e corretto la situazione patrimoniale e il risultato economico dell'esercizio.

La nota integrativa, redatta ai sensi dell'art. 2427 del codice civile, contiene inoltre tutte le informazioni utili a fornire una corretta interpretazione del bilancio e si articola nelle seguenti parti:

- a) criteri di valutazione utilizzati nella redazione del bilancio;
- b) analisi delle voci dello stato patrimoniale;
- c) analisi delle voci del conto economico;
- d) altre notizie integrative.

Lo stato patrimoniale, il conto economico, il rendiconto finanziario e le informazioni di natura contabile

contenute nella presente nota integrativa sono conformi alle scritture contabili, da cui sono stati direttamente desunti.

Nell'esposizione dello stato patrimoniale e del conto economico non sono stati effettuati raggruppamenti delle voci precedute da numeri arabi, come invece facoltativamente previsto dall'art. 2423 ter del c.c. Nel bilancio unico di esercizio 2020 si è tenuto conto di nuovi elementi acquisiti non conosciuti alla data del 31/12/2019. Pertanto, ai sensi dell'art. 2423 ter, co. 5, del c.c., tutte le voci dell'esercizio 2019 di confronto e che saranno di seguito riportate, al fine di garantire non solo la comparabilità ma anche la veridicità del bilancio nella sua accezione dinamica, sono state **"adattate"**, in quanto possibile, con l'equivalente elemento del periodo corrente, che, secondo la seguente disposizione *"Art. 2423 ter, comma 5: "Per ogni voce dello stato patrimoniale e del conto economico deve essere indicato l'importo della voce corrispondente dell'esercizio precedente. Se le voci non sono comparabili, quelle relative all'esercizio precedente **devono essere adattate**; la non comparabilità e l'adattamento o l'impossibilità di questo devono essere segnalati e commentati nella nota integrativa"*.

L'adempimento in argomento costituisce un obbligo in relazione ad eventi di cui si è venuti a conoscenza all'atto della redazione del bilancio 2020. Le tabelle di cui alla presente Nota integrativa, pertanto, tengono conto delle riclassificazioni intervenute sull'esercizio 2019 la cui specifica è riportata al paragrafo denominato *"Dettaglio delle riclassificazioni ai sensi dell'art. 2423 ter, co.5 c.c."*.

Ai sensi dell'art. 2424 del c.c. si conferma che non esistono elementi dell'attivo o del passivo che ricadano sotto più voci del prospetto di bilancio.

STATO PATRIMONIALE

Introduzione

Lo stato patrimoniale a sezioni contrapposte, evidenzia la consistenza degli elementi patrimoniali attivi e passivi, all'inizio e al termine dell'esercizio. Ai sensi dell'art. 2423 ter del c.c., si precisa che tutte le voci di bilancio sono risultate comparabili con l'esercizio precedente.

Attività

B) IMMOBILIZZAZIONI

Le immobilizzazioni sono iscritte al costo di acquisto comprensivo, ove esistenti, degli oneri accessori di diretta imputazione.

I Immobilizzazioni immateriali

Le immobilizzazioni immateriali, sono iscritte nell'attivo dello Stato patrimoniale al costo di acquisto, comprensivo degli oneri accessori, e vengono ammortizzate in quote costanti in funzione della loro utilità futura. Il valore delle immobilizzazioni è esposto al netto dei fondi di ammortamento. Esse sono rappresentate dalla licenza d'uso software perpetua e dalle manutenzioni straordinarie dell'acquario pubblico, della Casina del Boschetto, della sede di Amendolara ed altri lavori di manutenzione.

Un aspetto di rilievo riguarda la Casina del Boschetto, di proprietà del Comune di Napoli, destinata alla realizzazione del "Museo Darwin-Dohrn" e che, oltre alla promozione e divulgazione scientifica della biologia marina, prevede una sezione dedicata ai bambini ed ai ragazzi, uno spazio espositivo, uno spazio versatile da utilizzare per mostre, convegni e congressi nonché percorsi di visita rivolti a studenti, insegnanti e turisti. L'immobile, detenuto in locazione dal 15/09/2016, si presentava con caratteristiche di forte degrado, pertanto, con la sottoscrizione del protocollo d'intesa, l'impegno economico relativo alla rifunzionalizzazione e manutenzione straordinaria della Casina del Boschetto da parte della SZN sarà destinato quale esenzione al pagamento del canone di locazione annuo pari ad € 115.277,00, fino

alla concorrenza della somma registrata a consuntivo alla data di ultimazione dei lavori.

L'ammortamento delle immobilizzazioni immateriali è stato operato in conformità al seguente piano prestabilito, che assicura una corretta ripartizione del costo sostenuto lungo la vita utile delle immobilizzazioni in oggetto.

CATEGORIA	PERIODO
Diritti di brevetto industriale e diritti di utilizzazione delle opere dell'ingegno:	5 anni in quote costanti ** periodo non superiore alla durata del diritto e/o contratto
CG.A.1.01.02.01.001 - Licenza d'uso software perpetua	
Altre immobilizzazioni immateriali:	
CG.A.1.01.05.02.001 - Manutenzione straordinaria su beni di terzi **	

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 10 della legge 19/03/1983, n. 72, e così come richiamato dalle successive leggi di rivalutazione monetaria, si precisa che per i beni immateriali tuttora esistenti in patrimonio non è stata eseguita alcuna rivalutazione monetaria.

Si evidenzia che su tali oneri immobilizzati non è stato necessario operare svalutazioni ex art. 2426 c.c. comma 1, n° 3, in quanto, come previsto dal principio contabile OIC 9, non sono stati riscontrati indicatori di potenziali perdite di valore delle immobilizzazioni immateriali.

Al 31.12.2020 le immobilizzazioni immateriali ammontano ad € 2.748.749,31 e risultano aumentate rispetto l'esercizio precedente di € 1.467.579,88.

II Immobilizzazioni materiali

I cespiti appartenenti alla categoria delle immobilizzazioni materiali, rilevati alla data in cui avviene il trasferimento dei rischi e dei benefici connessi al bene acquisito, sono iscritti in bilancio al costo di acquisto, aumentato degli eventuali oneri accessori sostenuti fino all'entrata in funzione del bene. Tali beni sono esposti nell'attivo al netto dei fondi di ammortamento. Il valore contabile dei beni, raggruppati in classi omogenee per natura ed anno di acquisizione, è ripartito tra gli esercizi nel corso dei quali gli stessi verranno presumibilmente utilizzati. Tale procedura è attuata mediante lo stanziamento sistematico a conto economico di quote di ammortamento corrispondenti a piani prestabiliti. Detti piani sono formati con riferimento al valore lordo dei beni e supponendo pari a zero il valore di realizzo al termine del processo.

L'ammortamento delle immobilizzazioni materiali, il cui utilizzo è limitato nel tempo, è stato operato in conformità al seguente piano prestabilito:

CATEGORIA	ALIQUOTA APPLICATA
Terreni e Fabbricati:	3%
CG.A.1.02.01.02.011 - Fabbricati ad uso strumentale di valore culturale, storico ed artistico	
Impianti e macchinari:	15%
CG.A.1.02.02.01.002 - Impianti	
Attrezzature scientifiche, industriali e commerciali:	** 15% *** 20%
CG.A.1.02.02.02.001 - Macchine per ufficio **	
CG.A.1.02.02.02.002 - Attrezzature informatiche/hardware ***	
CG.A.1.02.02.02.003 - Telefonia mobile e fissa inventariabile ***	
CG.A.1.02.02.02.999 - Altre attrezzature **	
CG.A.1.02.03.01.001 - Attrezzature scientifiche ***	
Automezzi, motomezzi e Imbarcazioni:	** 20% *** 25%
CG.A.1.02.07.01.001 - Automezzi **	
CG.A.1.02.07.01.002 - Biciclette elettriche ***	
CG.A.1.02.07.01.003 - Imbarcazioni **	
Mobili e arredi	** 12% *** 15%
CG.A.1.02.05.01.001 - Mobili e arredi per ufficio **	
CG.A.1.02.05.01.002 - Mobili e arredi per laboratori **	
CG.A.1.02.05.01.999 - Altri mobili e arredi ***	

I coefficienti adottati per le immobilizzazioni materiali sono quelli previsti dal decreto ministeriale 31/12/1988 per il settore "altre attività".

Per le immobilizzazioni acquisite nel corso dell'esercizio le aliquote prestabilite sono state ridotte alla metà in quanto la quota di ammortamento così ottenuta non si discosta significativamente dalla quota calcolata a partire dal momento in cui il cespite è disponibile e pronto all'uso.

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 10 della legge 19/03/1983, n. 72, e così come richiamato dalle successive leggi di rivalutazione monetaria, si precisa che per i beni materiali tuttora esistenti in patrimonio, non è stata eseguita alcuna rivalutazione monetaria.

Si evidenzia che su tali oneri immobilizzati non è stato necessario operare svalutazioni ex art. 2426 c.c. comma 1, n° 3, in quanto, come previsto dal principio contabile OIC 9, non sono stati riscontrati indicatori di potenziali perdite di valore delle immobilizzazioni materiali.

Le spese, di manutenzione e riparazione ordinaria, sostenute per mantenere efficienti i fattori produttivi pluriennali, sono spese nell'esercizio in cui sono state sostenute ed imputate al Conto economico.

Al 31.12.2020 le immobilizzazioni materiali sono pari ad € 10.305.753,07 e risultano decrementate di € 351.588,39.

L'attività di riscontro delle immobilizzazioni materiali ha evidenziato quanto di seguito indicato nelle informazioni esposte nell'esercizio di confronto:

- rideterminazione del valore netto contabile dell'immobile di proprietà, da € 3.909.439,98 a € 2.978.781,30;
- rideterminazione del valore netto contabile di un cespite (n. 5178-0 Citometro a flusso immergibile) iscritto nella voce Attrezzature scientifiche da € 456.208,50 a € 45.628.43.
- Sono stati identificati, inoltre, beni di proprietà della Regione Campania, concessi in comodato d'uso gratuito a SZN per il periodo 2017-2022, inclusi nelle immobilizzazioni materiali, per valore netto contabile pari a Euro 1.080.709,40 e iscritti tra i conti d'ordine.

L'ammontare complessivo pari ad € 2.421.948,15 è stato stornato dalle voci delle immobilizzazioni materiali con contropartita la riduzione del corrispondente risconto passivo e, ai sensi dell'Art 2423 ter co., 5 del c.c., il prospetto di confronto del bilancio corrente è stato riclassificato tenendo conto delle variazioni intervenute nella sezione immobilizzazioni materiali.

Il riepilogo delle movimentazioni sopra esposte si rinviano alle considerazioni finali della presente nota.

Terreni e Fabbricati

Si rappresenta che il valore del fabbricato pari ad euro 2.839.096,83 è riferito all'immobile di Ischia di proprietà dell'Ente.

III Immobilizzazioni finanziarie

Partecipazioni

Tutte le partecipazioni iscritte in bilancio sono state valutate con il metodo del costo, dove per costo si intende l'onere sostenuto per l'acquisto, indipendentemente dalla modalità di pagamento, comprensivo degli eventuali oneri accessori.

Al 31/12/2020 le immobilizzazioni finanziarie ammontano ad € 73.542,34 e non risultano variare rispetto all'esercizio chiuso al 31/12/2019.

Si rappresenta che con delibera del Consiglio di amministrazione n. 11 del 16/02/2021 è stato approvato, per l'anno 2020 il piano di razionalizzazione delle società partecipate, ai sensi dell'art. 20, comma 4, D.Lgs. n. 175/2016 e la Revisione periodica delle partecipazioni, ai sensi dell'art. 20, comma 1 e 2. D.Lgs. n. 175/2016.

Al riguardo si evidenzia che con riferimento alla partecipazione dell'Ente nella AMRA SCARL, con delibera n. 4 del 23/07/2015, il C.d.A. ha deliberato il recesso dalla stessa. Si fa presente, peraltro che nel 2017 la Società è stata messa in liquidazione volontaria, facendo, pertanto, venire meno il presupposto di alienazione della stessa.

Per la BIOGEM SCARL, in attuazione a quanto previsto dall'art. 15 dello Statuto, l'Ente ha inviato una PEC (prot. n. 2113/G5 del 04.05.2018) con l'offerta in favore dei soci ed avvio della procedura per l'esercizio del diritto di prelazione. Considerato che la suddetta richiesta non ha avuto alcun riscontro, il 7 febbraio 2020 l'Ente ha pubblicato sul sito web istituzionale una richiesta aperta di manifestazione di interesse all'acquisizione delle quote del capitale sociale ed ha recentemente avviato il lavoro di determinazione del Fair Value sul mercato della sua quota di partecipazione alla SCARL.

Per la BIOSEARCH SRL, invece, la società ha terminato il periodo di start-up ed è in corso la procedura di alienazione avendo ricevuto una richiesta informale da parte dei soci fondatori di acquisizione delle quote sociali in possesso della Stazione Zoologica.

C) ATTIVO CIRCOLANTE

Introduzione

Gli elementi dell'attivo circolante sono valutati secondo quanto previsto dai numeri da 8 a 11-bis dell'art. 2426 del c.c. ed è esposto in bilancio per un valore complessivo di € 85.770.664,31

I Rimanenze

L'art. 2424 punto C I del Codice Civile pone le rimanenze di magazzino nella voce «attivo circolante»

Materie prime, sussidiarie e di consumo

Le rimanenze di magazzino al 31/12/2020, valutate al costo d'acquisto, risultano complessivamente pari a € 121.150,76 con una variazione in aumento, riportata nel conto economico, di € 14.760,17.

II Crediti

I crediti, alla fine dell'esercizio, ammontano a € 50.295.557,65 al netto del Fondo svalutazione crediti con un incremento rispetto al 2019 di € 23.506.915,52.

Essi sono esposti in bilancio, secondo la normativa previgente, al presumibile valore di realizzo, senza tenere conto del criterio del costo ammortizzato così come previsto dall'OIC 15 il quale chiarisce che *"il nuovo criterio può non essere applicato qualora gli effetti che ne derivano dal suo utilizzo siano irrilevanti ai fini della rappresentazione veritiera e corretta ai sensi dell'art. 2423 comma 4 del Codice Civile"*.

Dall'analisi dettagliata delle singole voci, risultano aumentati i crediti verso clienti, verso lo Stato ed altri soggetti pubblici e i crediti verso altri.

Al suo interno sono iscritti i Crediti verso altri per depositi cauzionali il cui dettaglio si rimanda alle successive tabelle riepilogative.

III Attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni

Non sono presenti attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni.

IV Disponibilità liquide

La consistenza delle disponibilità liquide a fine esercizio è di € 35.351.725,90 quale giacenza di cassa presso l'Istituto Cassiere (Banca Nazionale del Lavoro, ag. 7 - Napoli).

Il valore iscritto risulta diminuito di € 3.233.173,34 rispetto l'esercizio precedente.

D) RATEI E RISCONTI ATTIVI

Ratei e risconti attivi

I risconti attivi pari ad € 2.859.631,61 risultano aumentati di € 2.788.937,63.

Essi sono stati calcolati sulla base del principio della competenza, mediante la ripartizione di costi comuni a due esercizi determinati secondo il criterio dell'effettiva competenza temporale.

Nell'iscrizione, così come nel riesame dei risconti di durata pluriennale, è stata verificata l'esistenza, ovvero la permanenza, della condizione temporale.

INFORMAZIONI SULLE ALTRE VOCI DELL'ATTIVO

Nel presente bilancio non sono presenti altre voci dell'attivo oltre a quelle precedentemente analizzate.

PASSIVITA'

Le poste del passivo dello stato patrimoniale sono state iscritte in conformità ai principi contabili.

Nelle sezioni relative alle singole poste sono indicati i criteri di valutazione applicati nello specifico.

A) Patrimonio netto

L'esercizio chiuso al 31/12/2020 evidenzia un patrimonio netto pari a € 17.738.805,39; esso risulta aumentato di € 2.000.386,73 rispetto all'esercizio precedente.

Si rappresenta che, nell'ambito delle operazioni straordinarie di avvio della nuova contabilità economico-patrimoniale, uno degli aspetti più delicati e importanti è rappresentato dalla riclassificazione del patrimonio netto dell'Ente e dalla sua suddivisione tra fondo di dotazione e riserve. Pertanto, al suo interno trovano collocazione il Fondo di dotazione per € 50.000,00, quale parte indisponibile del patrimonio netto posta a garanzia della struttura patrimoniale dell'Ente, il patrimonio vincolato di € 11.869.138,66 quale copertura finanziaria degli impegni assunti per progetti specifici negli anni precedenti il passaggio alla contabilità civilistica per € 124.114,51 e le scritture anticipate per impegni assunti con i terzi sul FOE di € 13.150.018,81, la riserva di rivalutazione dell'immobile di Napoli per € 3.819.280,00, e il risultato economico dell'esercizio corrente di € 2.000.386,73.

Si pone l'attenzione sulla consistenza del patrimonio netto riferito all'esercizio di confronto che ha subito una riduzione del patrimonio vincolato, rappresentato dalle riserve destinate da terzi, da € 12.746.582,21 a € 10.324.634,06 per effetto dello storno delle immobilizzazioni materiali pari ad € 2.421.948,15 (illustrato nella sezione delle immobilizzazioni). La stessa riserva è stata, successivamente riclassificata, ai sensi dell'art. 2423, co.5, come definito nel "Manuale Tecnico –Operativo predisposto ai sensi dell'art. 8, decreto interministeriale MIUR –MEF del 14.01.2014, n. 19 –terza edizione" e adottato con decreto direttoriale n. 1055 del 30 maggio 2019", tra i risconti passivi trattandosi di somme provenienti dalla COFI a copertura del residuo d'ammortizzare delle immobilizzazioni materiali ed immateriali acquistate fino al 31/12/2018. Per completezza espositiva si rappresenta che il trattamento contabile adottato nell'esercizio precedente è stato quello del "risconto passivo". Il riepilogo si rimanda alle considerazioni finali della presente nota.

B) Fondo per rischi ed oneri

Il fondo per rischi ed oneri pari ad € 237.459,89 è stato stanziato a copertura di passività presunte la cui esistenza è ritenuta certa o probabile, e per le quali, alla chiusura dell'esercizio non sono determinabili né l'ammontare né la data di sopravvivenza. La costituzione del fondo è stata effettuata in base ai principi di prudenza e competenza, osservando le prescrizioni del principio contabile OIC 31. Alla data di chiusura dell'esercizio 2020 si è ritenuto opportuno reiterare al fondo rischi ed oneri futuri

il: Fondo di Previdenza Complementare pari ad € 19.250,55, diversamente dal Fondo Contenziosi in corso e al Fondo per rischi su progetti rendicontati che, rispetto all'esercizio precedente, risulta diminuito di € 827.617,63. Tale decremento è rappresentato:

1. dal rilascio delle passività potenziali riconducibili al Fondo Rischi su Progetti Rendicontati di € 644.891,18 in quanto tutto rendicontato ed approvato;
2. dal Fondo Contenziosi in corso pari ad € 182.726,45 atteso che con delibera del Consiglio di amministrazione n. 81 del 03/07/2020 l'Ente ha deliberato per i dipendenti transitati a tempo indeterminato il riconoscimento dell'anzianità pregressa maturata nei precedenti rapporti a tempo determinato al fine di evitare contenziosi che avrebbero visto l'Ente soccombente nei giudizi proposti.

Il decremento di € 218.209,34 è iscritto tra le sopravvenienze attive da ripristino passività alla voce A5 – Altri ricavi e proventi del conto economico.

C) Trattamento di fine servizio (TFS) e trattamento di fine rapporto (TFR) di lavoro subordinato

I trattamenti in questione, corrispondono all'effettivo impegno dell'Ente nei confronti dei singoli dipendenti alla data di chiusura del bilancio, al netto di quanto già corrisposto a titolo di anticipazione.

I trattamenti concernono la corresponsione:

- dell'indennità di anzianità sia per il personale a tempo indeterminato, assunto fino al 31/12/2000, che per quello a tempo determinato, assunto fino al 30/05/2000, ai sensi dell'art. 13 della legge 70/1975;
- del trattamento di fine rapporto sia per il personale a tempo indeterminato, assunto dal 01/01/2001, che per quello a tempo determinato, assunto dal 31/05/2000, ai sensi dell'art. 2120 del c.c. e del DPCM 20 dicembre 1999.

A decorrere dal 03/10/2013, con delibera del Consiglio di Amministrazione n. 11 del 9/12/2014, l'indennità di Ente mensile è esclusa dalla base di calcolo dell'indennità di anzianità e/o del trattamento di fine rapporto, giusta sentenza della Corte di Appello di Napoli – Sezione controversie di lavoro e di previdenza ed assistenza n. 6067/2013.

Alla data di chiusura dell'esercizio il Fondo TFR/TFS è pari ad € 8.636.280,91 e risulta aumentato rispetto l'esercizio precedente di € 791.041,18.

D) Debiti

I debiti nei confronti dei terzi ammontano a € 6.740.404,57 e rispetto all'esercizio precedente risultano aumentati di € 3.341.018,71. Essi sono esposti in bilancio, secondo la normativa previgente, al loro valore nominale senza tenere conto del criterio del costo ammortizzato così come previsto dall'OIC 19 il quale chiarisce che "il nuovo criterio può non essere applicato qualora gli effetti che ne derivano dal suo utilizzo siano irrilevanti ai fini della rappresentazione veritiera e corretta ai sensi dell'art. 2423 comma 4 del Codice Civile".

Dall'analisi dettagliata delle singole voci risultano diminuiti i debiti diversi ed aumentati i debiti verso fornitori, i debiti previdenziali, verso lo Stato e i debiti tributari.

Debiti assistiti da garanzie reali su beni

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 2427, c. 1 n. 6 del Codice Civile, si attesta che non esistono debiti assistiti da garanzie reali.

E) RATEI E RISCONTI PASSIVI E CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI**Ratei e risconti passivi e contributi agli investimenti**

I ratei pari ad € 25.892,71, i risconti per progetti e ricerche in corso di € 60.835.291,01 e i risconti passivi per ammortamento beni della SZN acquisiti in COFI per € 7.544.206,16 sono stati calcolati sulla base del principio della competenza, mediante la ripartizione dei costi e/o ricavi comuni a due esercizi secondo il criterio dell'effettiva competenza temporale. Nell'iscrizione, così come nel riesame dei risconti passivi di durata pluriennale, è stata verificata l'esistenza, ovvero la permanenza, della condizione temporale.

La voce risconti per progetti in corso include sia i progetti istituzionali pari ad € 59.265.664,88 che quelli commerciali di € 1.569.626,13. Il criterio di iscrizione e di valutazione è riconducibile al Decreto Ministeriale n. 19/2014, emendato (art. 4, comma 1, lettera g), il quale disciplina il trattamento riferito a progetti, commesse e ricerche finanziate/cofinanziate sia annuali che pluriennali, specificando che i relativi proventi devono essere registrati come ricavi e non come anticipi, e che per rappresentare la competenza economica, si usa il metodo dei ratei e dei risconti e non rimanenze sui lavori in corso su ordinazione. Pertanto, i progetti non aventi natura sinallagmatica, e quindi rientranti nell'attività istituzionale dell'Ente, sono stati riscontati utilizzando il criterio di valutazione della commessa completata, criterio altresì suggerito nella nuova lettera g) dell'art. 4 del D.M. 19/2014, mentre il criterio di valutazione utilizzato per le commesse di natura commerciale è quello della percentuale di completamento a stato avanzamento lavori, essendo soddisfatte le condizioni previste dall'OIC 23. Tale metodo, in ossequio al principio della competenza economica, consente di fornire un'adeguata correlazione tra costi e ricavi della competenza imputati a bilancio, rilevando, pertanto, l'utile della commessa nell'esercizio in cui si realizza. Inoltre, così come richiesto dal Codice Civile, si assicura una rappresentazione veritiera e corretta del bilancio. In relazione alle metodologie per la determinazione dello stato avanzamento lavori si specifica che è stato adottato il criterio del costo sostenuto (*cost to cost*).

La voce risconti passivi per ammortamento beni SZN acquisiti in COFI include il residuo da ammortizzare dei beni materiali ed immateriali provenienti dalla COFI.

COMMENTI ALLE VARIAZIONI DELLE PRINCIPALI VOCI DI BILANCIO IMMOBILIZZAZIONI

Nel presente paragrafo della nota integrativa si analizzano i movimenti riguardanti le immobilizzazioni immateriali, materiali e finanziarie.

Immateriali

Dopo l'iscrizione a conto economico delle quote di ammortamento dell'esercizio pari ad € 472.303,62, le immobilizzazioni immateriali ammontano ad € 2.748.749,31. Per una valutazione ed analisi completa delle movimentazioni delle immobilizzazioni in oggetto si rimanda a quanto riportato nelle tabelle che seguono.

DESCRIZIONE	Consistenza 31/12/2020	Consistenza 31/12/2019
Licenza d'uso software perpetua	23.335,21	28.546,54
Manutenzione su beni di terzi	2.725.414,10	1.252.622,89
TOTALE	2.748.749,31	1.281.169,43

I beni immateriali si riferiscono principalmente ai lavori di manutenzione straordinaria degli immobili in uso alla SZN.

Materiali

Le immobilizzazioni materiali al netto dei relativi fondi ammortamento ammontano 10.305.753,072.

Per una valutazione ed analisi completa si rimanda a quanto riportato dettagliatamente nelle tabelle che seguono.

DESCRIZIONE	Consistenza 31/12/2020	DESCRIZIONE	Consistenza 31/12/2019
Fabbricati ad uso strumentale di valore culturale, storico ed artistico	2.839.096,83	Terreni e fabbricati	2.978.781,30
Impianti e macchinari	1.070.463,94	Impianti e macchinari	114.195,58
Macchine per ufficio	282,16	Macchine per ufficio	419,02
Attrezzature informatiche/hardware	324.933,49	Attrezzature informatiche/hardware	234.229,67
Telefonia mobile e fissa inventariabile	2.148,19	Telefonia mobile e fissa inventariabile	1.545,54
Altre attrezzature	284.049,05	Altre attrezzature	173.573,46
Attrezzature scientifiche	4.894.547,06	Attrezzature scientifiche	6.273.288,44
Automezzi	43.036,07	Automezzi	44.634,02
Biciclette elettriche	2.418,45	Biciclette elettriche	-
Imbarcazioni	351.442,02	Imbarcazioni	402.322,10
Mobili e arredi per ufficio	296.650,31	Mobili e arredi per ufficio	336.056,37
Mobili e arredi per laboratori	128.239,79	Mobili e arredi per laboratori	29.579,08
Altri mobili e arredi	68.445,71	Altri mobili e arredi	68.716,88
TOTALE	10.305.753,07		10.657.341,46

TABELLA IMMOBILIZZAZIONI									
Descrizione	Consistenza iniziale	Variazioni positive	Variazioni negative	Consistenza finale	Fondo Amm.to 31/12/2019	Ammortamento 2020	Fondo Amm.to 31/12/2020	Residuo da Ammortizzare	
Licenza d'uso software perpetua	56.353,02	7.404,86	-	63.757,88	27.806,48	12.616,19	40.422,67	23.335,21	
Manutenzione straordinaria su beni di terzi	2.029.308,60	1.932.378,64	-	3.961.687,24	776.685,71	459.587,43	1.236.273,14	2.725.414,10	
Fabbricati ad uso strumentale	5.085.956,96	4.656.139,00	5.085.956,96	4.653.139,00	1.677.358,00	139.684,17	1.817.042,17	2.839.096,83	
Impianti	133.295,76	1.018.300,37	-	1.151.596,13	19.100,18	62.032,01	81.132,19	1.070.463,94	
Macchine per ufficio	1.578.076,78	-	15.590,58	1.562.486,20	1.577.657,76	136,86	1.562.204,04	282,16	
Attrezzature informatiche/hardware	820.454,75	192.240,16	305.218,36	707.476,55	471.878,45	101.499,59	382.543,06	324.933,49	
Telefonia mobile e fissa inventariabile	1.662,22	754,47	-	2.416,69	116,68	151,82	268,50	1.902,83	
Altre attrezzature	188.107,24	172.810,02	34.160,00	326.757,26	14.533,78	32.444,43	42.708,21	284.294,41	
Attrezzature scientifiche	20.139.756,03	1.134.853,21	2.118.172,32	19.156.436,92	12.489.524,75	2.325.341,23	14.261.889,86	4.894.547,06	
Mobili e arredi per ufficio	1.726.250,94	22.889,67	2.851,54	1.746.289,07	1.390.194,57	67.322,14	1.449.638,76	296.650,31	
Mobili e arredi per laboratori	42.856,37	109.817,69	-	152.674,06	13.277,29	6.014,22	24.434,27	128.239,79	
Altri mobili e arredi	82.303,71	13.999,50	-	96.303,21	13.586,83	14.270,67	27.857,50	68.445,71	
Automezzi	100.761,38	14.579,00	-	115.340,38	56.127,36	16.176,95	72.304,31	43.036,07	

Biciclette elettriche	-	2.736,18	-	2.736,18	-	317,73	317,73	2.418,45
Imbarcazioni	1.253.389,19	46.780,90	-	1.300.170,09	851.067,09	97.660,98	948.728,07	351.442,02
Beni mobili ed immobili in comodato d'uso	-	61.193.008,46	-	61.193.008,46				
	33.238.532,95	70.518.692,13	7.561.949,76	96.195.275,32	19.378.914,93	3.335.256,42	21.947.764,48	13.054.502,38

** la categoria automezzi accoglie i mezzi istituzionali per le attività a terra e precisamente: due Fiat Ducato assegnati alla sede di Napoli e Portici, un Fiat Doblo in uso alla sede di Napoli e un Fiat Full Back utilizzato presso la sede di Palermo; le imbarcazioni utilizzate per le attività a mare sono: la Vettoria e la Hippocampus ormeggiate al Molosiglio di Napoli, e la Phoenicia ormeggiata nel 2020 a Ischia Porto.

Immobilizzazioni finanziarie

Di seguito si elencano le immobilizzazioni finanziarie al 31/12/2020:

Descrizione	Valore storico	Svalutazioni	Rivalutazioni	2020
BIOGEM scarl	31.200,00	-	-	31.200,00
AMRA scarl	41.342,34	-	-	41.342,34
BIOSEARCH SRL	1.000,00	-	-	1.000,00

ELENCO SOCIETA' PARTECIPATE

SOCIETA'	CAPITALE SOCIALE	ADEMPIMENTO DI AMMISSIONE	QUOTA SZN	%
BIOGEM SCARL	197.600,00	26/04/1999	31.200,00	15,79%
AMRA SCARL	2.756.156,00	13/07/2005	41.342,34	1,50%
BIOSEARCH SRL	10.000,00	22/06/2016	1.000,00	10,00%

ATTIVO CIRCOLANTE**Rimanenze di materie prime sussidiarie e di consumo e lavori in corso su ordinazione**

Le giacenze di magazzino al 31/12/2020 ammontano ad € 121.150,76 e sono.

Rimanenze di materie prime sussidiarie e di consumo

TOTALE RIMANENZE FINALI MATERIALI DI LABORATORIO	
SEZIONE EMI	33.233,02
SEZIONE BEOM	20.258,88
SEZIONE RIMAR	64.398,38
SEZIONE BLUEBIO	3.260,48
TOTALE	121.150,76

Crediti

Il totale dei crediti al 31/12/2020 è pari ad € 50.295.557,65 ed è esposto in bilancio al netto del Fondo svalutazione crediti pari ad € 215.752,69.

Le informazioni riguardanti i crediti sono contenute nella seguente tabella:

Rispetto all'esercizio 2019 l'incremento complessivo dei crediti è di € 23.506.916,52.

DESCRIZIONE	Consistenza 31/12/2020	Incrementi	Decrementi	Consistenza 31/12/2019
Crediti verso clienti	7.445.718,41	5.533.369,38	-	1.912.349,03
Crediti verso lo Stato	42.477.577,43	17.758.262,90	-	24.719.314,53
Crediti tributari	19.384,84	208,84	-	19.176,00
Crediti verso altri	352.876,97	215.074,40	-	137.802,57
TOTALE	50.295.557,65	23.506.915,52	-	26.788.642,13

Al loro interno sono ricompresi i crediti per fatture da emettere per prestazioni ancora da eseguire sui contratti commissionati da terzi.

Nella tabella che segue si evidenzia la composizione analitica dei crediti riferiti all'esercizio 2020:

CREDITI	TOTALE
Crediti vs Ministeri	28.085.724,27
Crediti verso Enti di Ricerca	1.851.994,98
Crediti verso Regioni	6.795.504,64
Crediti verso altre Amministrazioni locali	160.000,00
Crediti vs U.E.	1.525.053,57
Crediti verso altri Organismi Internazionali	135.315,12
Crediti verso università	621.449,60
Crediti v/INAIL	9.368,10
Crediti vs altri enti pubblici	3.508.919,84
Crediti vs Privati	209.297,40
Crediti vs clienti	5.887.890,10
Crediti verso clienti fatture da emettere	1.531.354,67
Note di credito da ricevere	26.473,64
Crediti vs dipendenti e assimilati	1.286,38
Anticipazioni per missioni	28.244,08
Anticipazioni a fornitori	7.318,31
Crediti v/Banche e carte di credito	4.005,17
Crediti verso altri per depositi cauzionali	102.725,63
Crediti IRPEF dipendenti e assimilati	208,84
Acconto IRES - Erario	19.176,00
TOTALE	50.511.310,34
FONDO SVALUTAZIONE CREDITI **	- 215.752,69
TOTALE	50.295.557,65

** Con disposizione istruttoria del 23.12.2020 in attuazione dell'art. 15 del "Regolamento per l'amministrazione, la finanza e la contabilità della SZN" è stato determinato il Fondo svalutazione crediti per l'anno 2020 come da schema allegato:

SVALUTAZIONI CREDITI 2019	
Totale crediti	6.322.836,87
Metodo forfettario - Percentuale 1,91%	
Fondo svalutazione crediti al 31/12/2019	121.000,00
SVALUTAZIONI CREDITI 2020	
Perdite su crediti	82.384,18
Crediti di dubbia esigibilità	70.553,75
Totale	152.937,93
Incremento Fondo svalutazione crediti	94.752,69
Fondo svalutazione crediti al 31/12/2020	215.752,69

Dettaglio Depositi cauzionali:

Cauzione per Telepass:

- dispositivo n. 00447545922 associato alla TG: FF949LF € 150,00
- dispositivo n. 00447545823 associato alla TG: FF448HZ € 150,00
- dispositivo n. 00610724833 associato alla TG: DY999TP € 150,00
- dispositivo n. 00797725223 associato alla TG: FV428CE € 150,00

Cauzione per locazioni:

- locazione Fondazione WWF (sede Roma) - contratto di locazione n. TJP18T008089000LC - scadenza 31.05.2024 € 7.500,00;
- locazione Barile (sede MEDAS Ischia) - contratto di locazione n. TEP18T000861000KB - scadenza 31.08.2016 € 9.000,00;
- locazione Comune di Napoli (Casina del Boschetto) - contratto di locazione n. TER16T014690000XF - scadenza 14.09.2036 € 28.819,23;
- locazione Marina Acton srl (Dipartimento BlueBio – Molosiglio, Napoli) – contratto di locazione n. 021803, serie 1T, ufficio TE8 € 56.737,50.

Cauzione per utenze:

- Energia Verde Spa - € 63,90

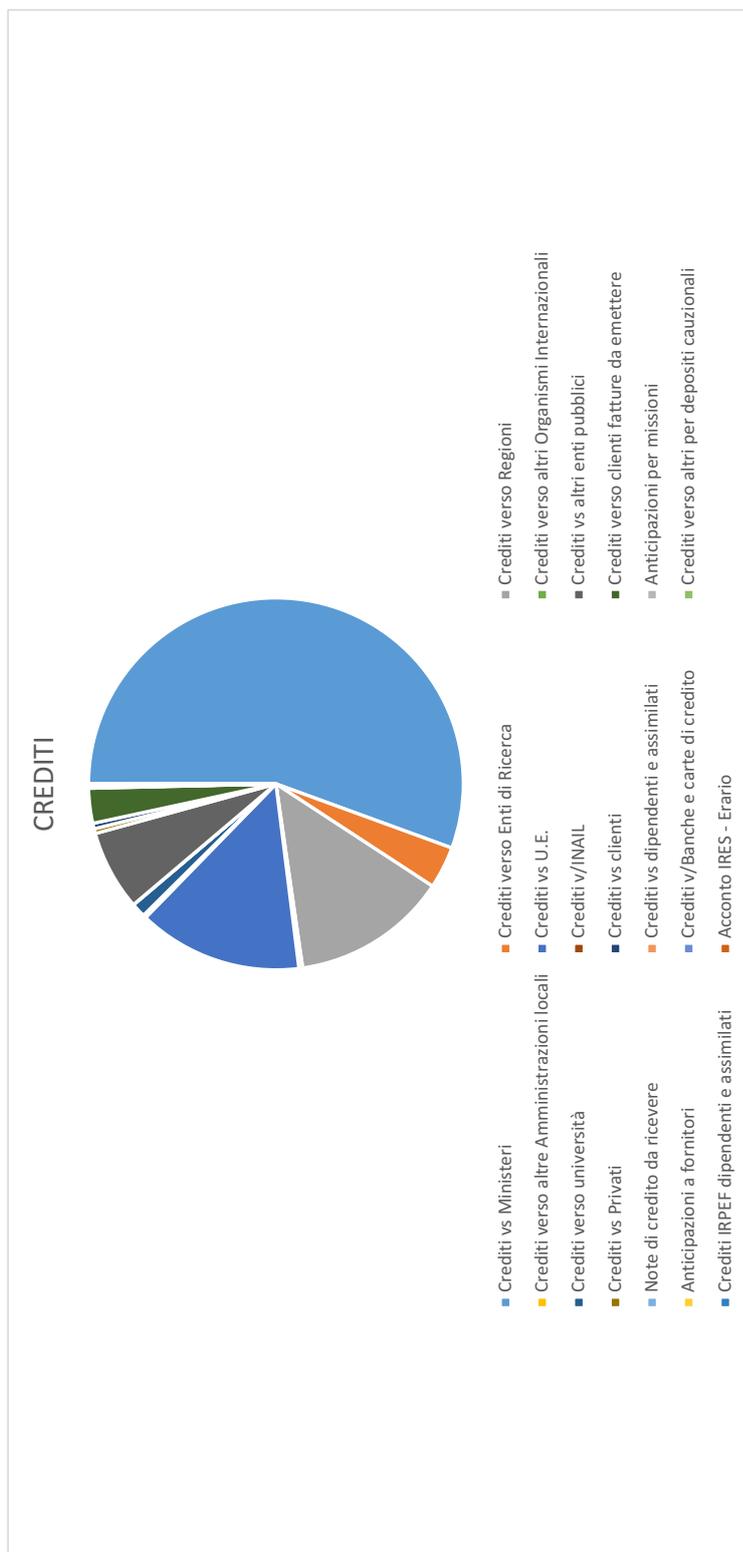
Dettaglio Perdite su crediti:

- progetto "Vector" per € **5.754,84** come comunicato dall'Ente Finanziatore nel verbale di chiusura inviato per mail in data 19/10/2020;
- progetto "Genomica" per € **13.937,34** comunicato dall'Ufficio Grant Innovation Office con mail del 28/10/2020 dedicato alla rendicontazione;
- progetto "Intense" per € **62.692,00** a seguito della comunicazione ricevuta dal Grant Innovation Office GIO con mail del 28/10/2020.

Dettaglio Crediti di dubbia esigibilità:

- progetto "Strategia Marina" per € **33.776,25**. Da una corrispondenza con i referenti scientifici del progetto si è ritenuto di considerarlo tra quelli di dubbia esigibilità in quanto, pur avendo inviato i report di chiusura e la rendicontazione delle spese sostenute, il credito è da ritenersi prescritto;
- progetto "Ostropsis Ovata" per € **36.777,50**. Da una corrispondenza con i referenti scientifici si è ritenuto di considerarlo tra quelli di dubbia esigibilità in quanto, pur avendo inviato i report di chiusura e la rendicontazione delle spese sostenute, nonché una richiesta di riscontro inoltrata in data 29/10/2020 ai referenti della Regione Campania, il credito è da ritenersi prescritto.

GRAFICO



ANAGRAFICA	DESCRIZIONE	IMPORTO	TOTALE
Crediti vs Ministeri			28.085.724,27
Crediti vs Ministeri	Ministero Università e Ricerca	54.000,00	
Crediti vs Ministeri	Ministero Università e Ricerca	1.616.112,00	
Crediti vs Ministeri	Ministero Università e Ricerca	10.000.000,00	
Crediti vs Ministeri	Ministero Università e Ricerca	130.272,25	
Crediti vs Ministeri	Ministero Università e Ricerca	450.610,04	
Crediti vs Ministeri	Ministero Università e Ricerca	350.000,00	
Crediti vs Ministeri	Ministero Università e Ricerca	54.876,90	
Crediti vs Ministeri	Ministero Università e Ricerca	10.004,00	
Crediti vs Ministeri	Ministero Università e Ricerca	442.890,00	
Crediti vs Ministeri	Ministero Università e Ricerca	13.757.185,68	
Crediti vs Ministeri	Ministero degli Affari Esteri	13.426,75	
Crediti vs Ministeri	Ministero degli Affari Esteri	55.000,00	
Crediti vs Ministeri	Ministero degli Affari Esteri	14.552,78	
Crediti vs Ministeri	Ministero degli Affari Esteri	100.000,00	
Crediti vs Ministeri	Ministero degli Affari Esteri	100.000,00	
Crediti vs Ministeri	Ministero degli Affari Esteri	228.776,06	
Crediti vs Ministeri	Ministero dell'Economia e delle Finanze	230.987,79	
Crediti vs Ministeri	Ministero dell'Economia e delle Finanze	143.256,07	
Crediti vs Ministeri	Ministero dell'Economia e delle Finanze	50.000,00	
Crediti vs Ministeri	Ministero de Hacienda	283.773,95	
Crediti verso Enti di Ricerca			1.851.994,98
Crediti verso Enti di Ricerca	Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale	242.029,38	
Crediti verso Enti di Ricerca	Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale	74.214,00	
Crediti verso Enti di Ricerca	Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale	6.700,10	
Crediti verso Enti di Ricerca	CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE	8.848,00	
Crediti verso Enti di Ricerca	CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE	5.280,00	
Crediti verso Enti di Ricerca	CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE	232.255,19	
Crediti verso Enti di Ricerca	CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE	5.436,00	
Crediti verso Enti di Ricerca	ISTITUTO NAZIONALE GEOFISICA E VULCANOLOGIA	575.746,06	

Crediti verso Enti di Ricerca	ISPRA Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale	146.000,00	
Crediti verso Enti di Ricerca	ISPRA Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale	396.959,23	
Crediti verso Enti di Ricerca	CENTRO DE CIENCIAS DO MAR DO ALGARVE	2.404,58	
Crediti verso Enti di Ricerca	AGROCAMPUS OUEST Institut Superieur des Sciences Agronomiques Agroalimentaires Horticoles et du Paysage	50.259,44	
Crediti verso Enti di Ricerca	Istituto Italiano di Tecnologia	105.863,00	
Crediti verso Regioni			6.795.504,64
Crediti verso Regioni	REGIONE CAMPANIA	452.000,00	
Crediti verso Regioni	REGIONE CAMPANIA	528.800,00	
Crediti verso Regioni	REGIONE CAMPANIA	768.000,00	
Crediti verso Regioni	REGIONE CAMPANIA	160.000,00	
Crediti verso Regioni	REGIONE CAMPANIA	2.400.000,00	
Crediti verso Regioni	REGIONE CAMPANIA	280.000,00	
Crediti verso Regioni	REGIONE CAMPANIA	33.776,25	
Crediti verso Regioni	REGIONE CAMPANIA	36.777,50	
Crediti verso Regioni	REGIONE CAMPANIA	1.578.352,80	
Crediti verso Regioni	REGIONE SICILIA	72.000,00	
Crediti verso Regioni	REGIONE SICILIA	104.331,31	
Crediti verso Regioni	REGIONE SICILIA	40.000,00	
Crediti verso Regioni	Regione Calabria	341.466,78	
Crediti vs U.E.			7.169.977,97
Crediti vs U.E.	European Commission	7.056.311,30	
Crediti vs U.E.	Helmholtz Zentrum Munchen	113.666,67	
Crediti verso altri Organismi Internazionali			135.315,12
Crediti verso altri Organismi Internazionali	EMBL ENTERPRISE MANAGMENT TECHNOLOGY TRANSFER GMBH	83.436,26	
Crediti verso altri Organismi Internazionali	EMBL ENTERPRISE MANAGMENT TECHNOLOGY TRANSFER GMBH	13.605,00	
Crediti verso altri Organismi Internazionali	Gordon and Betty Moore Foundation	4.133,23	
Crediti verso altri Organismi Internazionali	European Spallation Source ERIC	34.140,63	
Crediti verso università			621.449,60
Crediti verso università	Università Politecnica delle Marche	46.000,00	

Crediti verso università	Università Politecnica delle Marche	156.001,20	
Crediti verso università	KU Leuven	8.402,25	
Crediti verso università	UNIVERSITE' PIERRE ET MARIE CURIE	172.535,19	
Crediti verso università	UNIVERSITE' PIERRE ET MARIE CURIE	235.010,96	
Crediti verso università	UNIVERSITE' PIERRE ET MARIE CURIE	3.500,00	
Crediti vs altri enti pubblici			3.508.919,84
Crediti vs altri enti pubblici	Autorità di Sistema Portuale del Mar Tirreno Centrale	3.144.634,84	
Crediti vs altri enti pubblici	Autorità di Sistema Portuale del Mar Tirreno Centrale	364.285,00	
Crediti v/altre amministrazioni locali			160.000,00
Crediti verso altre Amministrazioni locali	Comune di Pozzuoli	160.000,00	
Crediti verso clienti fatture da emettere			1.531.354,67
Crediti verso clienti fatture da emettere	TERNA RETE ITALIA SPA	221.408,40	
Crediti verso clienti fatture da emettere	WWF ITALIA ONLUS	2.459,02	
Crediti verso clienti fatture da emettere	WWF ITALIA ONLUS	13.114,76	
Crediti verso clienti fatture da emettere	WWF ITALIA ONLUS	9.836,07	
Crediti verso clienti fatture da emettere	ENI SPA DIVISIONE EXPLORATION & PRODUCTION (E&P)	951.034,56	
Crediti verso clienti fatture da emettere	ENI SPA DIVISIONE EXPLORATION & PRODUCTION (E&P)	272.501,86	
Crediti verso clienti fatture da emettere	C.M.O. S.R.L.	36.000,00	
Crediti verso clienti fatture da emettere	WWF ADRIA - UDRUGA ZA ZAŠTITU PRIRODE I OČUVANJE BIOLOŠKE RAZNOLIKOSTI	25.000,00	
Crediti verso clienti			242.965,70
Crediti vs clienti	TERNA RETE ITALIA SPA	65.686,75	
Crediti vs clienti	VARICON AQUA SOLUTIONS LTD	367,50	
Crediti vs clienti	VARICON AQUA SOLUTIONS LTD	367,50	
Crediti vs clienti	ITALGAS RETI SPA	19.825,00	
Crediti vs clienti	Parco Nazionale del Cilento, Vallo di Diano e Alburni	15.000,00	
Crediti vs clienti	Parco Nazionale del Cilento, Vallo di Diano e Alburni	15.000,00	
Crediti vs clienti	FUNDACIÓ UNIVERSITÀRIA BARMES (UVic-UCC)	2.231,95	
Crediti vs clienti	Fondazione con il SUD	117.000,00	
Crediti vs clienti	SARL ICHTYS LE CAP D'AGDE AQUARIUM	7.162,50	
Crediti vs clienti	Informati Srl	324,50	
Crediti verso privati			209.297,40

Crediti vs Privati	DIPENDENTE	47,40	
Crediti vs Privati	NATIONAL OCEANOGRAPHY CENTRE NOC	209.250,00	
Crediti verso altri per depositi cauzionali			102.725,63
Crediti verso altri per depositi cauzionali	SZN - Stazione zoologica Anton Dohrn - NAPOLI	150,00	
Crediti verso altri per depositi cauzionali	COMUNE DI NAPOLI	28.819,23	
Crediti verso altri per depositi cauzionali	RADIO TAXI 3570 SOC.COOP. A.R.L.	5,00	
Crediti verso altri per depositi cauzionali	TELEPASS SPA	300,00	
Crediti verso altri per depositi cauzionali	TELEPASS SPA	150,00	
Crediti verso altri per depositi cauzionali	ENERGIA VERDE ED IDRICA S.P.A.	63,90	
Crediti verso altri per depositi cauzionali	Fondazione WWF Italia	7.500,00	
Crediti verso altri per depositi cauzionali	BARILE ANTONIO	9.000,00	
Crediti verso altri per depositi cauzionali	Marina Acton Srl	56.737,50	
Acconto Ires - Crediti v/erario			19.176,00
Acconto IRES - Erario	AGENZIA DELLE ENTRATE	19.176,00	
Anticipi a fornitori			7.318,31
Anticipazioni a fornitori	CITYPLAYFR GROUP SRL	2.364,06	
Anticipazioni a fornitori	Carbonelli Alberto - Geologo CARBONELLI ALBERTO	4.954,25	
Crediti IRPEF dipendenti e assimilati			208,84
Crediti IRPEF dipendenti e assimilati	ERARIO C/IRPEF	208,84	
Crediti v/Banche e carte di credito			4.005,17
Crediti v/Banche e carte di credito	CARTA DI CREDITO - VECCHI FABRIZIO	4.000,00	
Crediti v/Banche e carte di credito	BANCA NAZIONALE DEL LAVORO	5,17	
Crediti v/dipendenti e assimilati			1.286,38
Crediti vs dipendenti e assimilati	DIPENDENTE	910,00	
Crediti vs dipendenti e assimilati	DIPENDENTE	376,38	
Note di credito da ricevere			26.473,64
Note di credito da ricevere	S I A L SRL	5.292,00	
Note di credito da ricevere	I.L.C. GROUP SRL	21.103,56	
Note di credito da ricevere	ROYAL SERVIZI S.R.L.	78,08	
Crediti v/INAIL			9.368,10
Crediti v/INAIL	Credito INAIL autoliquidazione 2020	9.368,10	
Crediti v/INAIL			28.244,08
Anticipazioni per missioni	Anticipazioni per missioni	28.244,08	

Disponibilità liquide

Per illustrare le movimentazioni di tesoreria avvenute nel corso dell'esercizio, ci si è avvalsi del seguente prospetto:

DESCRIZIONE	Consistenza 31/12/2020	Incrementi	Decrementi	Consistenza 31/12/2019
Depositi bancari e postali	35.351.725,90	-	3.233.173,34	38.584.899,24
Denaro e valori in cassa	2.230,00	2.230,00	-	-
TOTALE	35.353.955,90	2.230,00	3.233.173,34	38.584.899,24

La voce "Denaro e valori in cassa" è rappresentata dai buoni carburanti in giacenza al 31.12.2020 presso la Cassa Economale dell'Ente come da tabella allegata:

TOTALE BUONI CARBURANTE IN GIACENZA				
Ditta	Ordine	Valore unitario	Numero	Totale
Italiana Petroli	N. 547 DEL 22/10/2019	10	230	2.230,00

Ratei e Risconti attivi

Si presentano, di seguito, gli importi di inizio e fine esercizio relativi ai ratei ed ai risconti attivi il cui dettaglio si rimanda a quanto illustrato negli allegati.

DESCRIZIONE	Consistenza 31/12/2020	Incrementi	Decrementi	Consistenza 31/12/2019
Ratei per progetti e ricerche in corso	-	-	3.146,11	3.146,11
Risconti attivi	2.859.631,61	2.788.937,63	-	70.693,98

Dettaglio analitico risconti attivi

Risconti attivi		
Nome	Descrizione	Risconto attivo
ANTINCENDIO FALACE DI GIOVANNI FALACE	Fattura da ricevere- Vs preventivo n. P.G. 059/FM - Manutenzione e controlli presidi antincendio sulla MN Vettorina	200,75
BANCA NAZIONALE DEL LAVORO	RENDICONTOSPESE CARTE DI CREDITO ISTITUZIONALI - DICEMBRE 2020	507,18
CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE	Convenzione tra CNR-ISMAR e SZN	88.568,65
MECOSER SISTEMI SPA	Fattura n. 0000226/20E	4.836,77
MAGGIOLI S.P.A.	Fattura n. 0002151810	5.159,10
ALL SERVICE NETWORK SRL	Fattura n. 231	719,80
ISPRA Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale	Spese per Imbarcazione Lichea	2.332,44
ISPRA Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale	Accordo SZN/ISPRA per utilizzo imbarcazione Astra con le relative attrezzature 15/11/2020 al 20/04/2021	269.745,22
TELECOM ITALIA SPA	Fatt. 7X04090515	25,25
TELECOM ITALIA SPA	Fatt. 7X04090515	258,20

ENTERPRISE S.R.L.	Fattura n. 58P	2.073,67
REALE MUTUA ASSICURAZIONI	Polizza RC Nautica per il gommone a disposizione della SZN/Sicilia	35,55
SAGGIOMO VINCENZO	Incarico al Dott. Saggiomo nell'ambito del progetto FEAMP	29.953,05
FASTWEB SPA	Fatt. PAE0041969	1.173,95
Università degli Studi della TUSCIA	N.2 Dottorato Università della Tuscia 36 ciclo in Ecologia e Gestione Sostenibile delle Risorse Ambientali	58.510,58
Università degli Studi di NAPOLI Federico II	Convenzione di Ricerca tra SZN ed il I Dipartimento di Biologia dell'Università degli Studi di Napoli - Federico II - collaborazione tra le Parti per la realizzazione di un'indagine scientifica volta alla caratterizzazione della biomassa fitoplanctonica, alla analisi ed elaborazione grafica dei dati, alla realizzazione delle campagne in mare collegate in relazione al piano di monitoraggio relativo	15.978,14
ANTHESI SRL	Fattura n. IT01469510224_20181	2.574,03
DROPBOX IRELAND	Invoice n. 1868000	776,60
DE SIMONE & PARTNERS SPA	Fattura n. 074075	57,36
DE SIMONE & PARTNERS SPA	Fattura n. 074073	95,59
DE SIMONE & PARTNERS SPA	Fattura n. 074076	80,99
DE SIMONE & PARTNERS SPA	Fattura n. 074074	93,14
CONSORZIO NAZIONALE SICUREZZA SCARL	Fattura n. 1519/00	339,15
CONSORZIO NAZIONALE SICUREZZA SCARL	Fattura n. 1519/00	468,64
BANCA NAZIONALE DEL LAVORO	Rendiconto spese effettuate con Carte di Credito istituz. - OTTOBRE 2020	118,81
THE OPEN UNIVERSITY	Inv. 077117	1.859,88
THE OPEN UNIVERSITY	Inv. 077116	1.859,88
THE OPEN UNIVERSITY	Inv. 077112	1.859,88
THE OPEN UNIVERSITY	Inv. 077110	1.859,88
THE OPEN UNIVERSITY	Inv. 077107	1.859,88
THE OPEN UNIVERSITY	Inv. 077113	1.859,88
THE OPEN UNIVERSITY	Inv. 077124	1.859,88
THE OPEN UNIVERSITY	Inv. 077123	1.859,88
THE OPEN UNIVERSITY	Inv. 077122	1.859,88
THE OPEN UNIVERSITY	Inv. 077121	1.859,88
THE OPEN UNIVERSITY	Inv. 077119	1.859,88
THE OPEN UNIVERSITY	Inv. 077115	1.859,88
THE OPEN UNIVERSITY	Inv. 077111	1.859,88
THE OPEN UNIVERSITY	Inv. 077109	1.859,88
THE OPEN UNIVERSITY	Inv. 077127	5.312,88
THE OPEN UNIVERSITY	Inv. 077125	1.852,08
OECD Organisation for Economic Co-operation and Development	Rinnovo della partecipazione della SZN al programma OCSE The Ocean Economy: preparing the Innovation of Tomorrow 2021-2022	28.440,49
Università degli Studi di MESSINA	Dottorato di Ricerca in Scienze della Vita, ciclo XXXVI Università di Messina Numero Borse 3	163.784,43

Università degli Studi di NAPOLI Federico II	Dottorato di ricerca in Biologia XXXV ciclo	35.332,10
Università degli Studi di NAPOLI Federico II	Dottorato di ricerca in Biologia XXXV ciclo	19.483,84
Europ Assistance Italia Spa	Polizza Assicurativa – Multirischi – Medico no Stop persona assicurata dott. Santillan Sarmiento Alex Renato	641,14
VIDEOCOMUNICAZIONE MEDITERRANEA SRL	Fattura n. FPA 7/20	1.140,62
AGENZIA DELLE ENTRATE	Imposta di Registro Anno 2020 Contratto TER16T01469000XF	1.625,54
Università Politecnica delle Marche	Dottorato di ricerca 50% in Scienze della Vitae dell'ambientali XXXVI ciclo	29.253,52
Università Politecnica delle Marche	Dottorato di ricerca in Scienze della Vitae dell'ambientali XXXVI ciclo	58.506,20
Università degli Studi di SIENA	Dottorato di ricerca in Scienze e tecnologie ambientali, geologiche e polari XXXVI ciclo	28.392,69
SOFT WORKS 2000 SRL A SOCIO UNICO	Fattura n. 42	820,27
SELESTA INGEGNERIA SPA	Fattura n. PAC0000189/20	256,37
SELESTA INGEGNERIA SPA	Fattura n. PAC0000189/20	192,28
Università Politecnica delle Marche	Convenzione di Ricerca tra la Stazione Zoologica Anton Dohrn e l'Università Politecnica delle Marche	23.972,60
Università degli Studi della CALABRIA	Dottorato di ricerca in Life Science and Technology XXXVI ciclo	54.625,43
Consorzio di Gestione Area Marina Protetta Porto Cesareo	Convenzione di ricerca tra Stazione Zoologica Anton Dohrn e il Consorzio Area Marina Protetta Porto Cesareo	4.454,79
ALL SERVICE NETWORK SRL	Fattura n. 183	3.529,64
SEMENDA S.R.L.	Fattura n. 58/PA	5.274,41
ZOOM VIDEO COMMUNICATIONS INC.	Invoice n. INV41530709	2.698,78
CANTALUPPI & PARTNERS SRL	Fattura n. FTS/4388	252,70
Università degli Studi di ROMA La Sapienza	Convenzione tra il Dipartimento di Biologia e Biotecnologie "Charles Darwin" di Sapienza Università di Roma e la Stazione Zoologica Anton Dohrn co-finanziamento di n. 1 borsa di studio Dottorato di Ricerca in Biologia Ambientale ed Evoluzionistica 36° ciclo, anni accademici 2020/2021-2022/2023	27.297,41
ELBA ASSICURAZIONI SPA	Rinnovo Polizza Elba Assicurazioni 913484 Autorità Portuale	54,75
REALE MUTUA ASSICURAZIONI	Polizze RC Auto e RC Nautica	1.532,05
REALE MUTUA ASSICURAZIONI	Polizze RC Auto e RC Nautica	661,00
Groupama Assicurazioni S.p.A.	RC motore marino dal 30/06/2020 al 30/06/2021	37,91
FONDAZIONE CRUI PER LE UNIVERSITA' ITALIANE	Nota di debito n. 1399	8.104,41
Università Politecnica delle Marche	Dottorato in Scienze della Vita e dell'Ambiente XXXV Ciclo tra SZN e Università Politecnica delle Marche	13.750,07
AMISSIMA ASSICURAZIONI SPA	Copertura per Polizza All Risks	5.439,89
REALE MUTUA ASSICURAZIONI	Copertura Assicurativa per Infortuni Cumulativa	10.511,35
UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELLA CAMPANIA LUIGI VANVITELLI	Convenzione Dottorato in Medicina Traslazionale 36 ciclo	12.488,99
REALE MUTUA ASSICURAZIONI	Copertura Assicurativa RCT	4.846,45

Università degli Studi di TRIESTE	Co finanziamento 50% Dottorato di Ricerca in Ambiente e Vita - XXXVI ciclo	12.328,74
The Shipowners Protection Limited	Copertura Assicurativa Civile nautica per M/B Vettoria	1.855,14
DROPBOX IRELAND	Invoice n. 1610000	3.970,85
BELLUCCI SPA	Fattura n. 4/267	142,21
CULLIGAN ITALIANA S.P.A.	Fattura n. 6001051276	176,65
CULLIGAN ITALIANA S.P.A.	Fattura n. 6001051277	621,60
SOGGETTI DIVERSI	Rimborsato acq.licenza software GraphPad Prism	139,67
INSTRUCT ERIC	Annual subscription and support for ARIA	139,09
Università degli Studi di NAPOLI Federico II	Trasferimento Partner progetto FEAMP Campania	41.992,26
Consiglio Nazionale delle Ricerche - Scienze del Sistema Terra e Tecnologie per l'Ambiente	Trasferimento Partner progetto FEAMP Campania	64.603,48
Università degli Studi di NAPOLI Federico II	Trasferimento Partner progetto FEAMP Campania	64.603,48
ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL MEZZOGIORNO	Trasferimento Partner progetto FEAMP Campania	290.715,67
ENEA	Trasferimento Partner progetto FEAMP Campania	77.524,18
Università del SANNIO di BENEVENTO	Trasferimento Partner progetto FEAMP Campania	51.682,79
Università degli Studi di NAPOLI Federico II	Trasferimento Partner progetto FEAMP Campania	161.508,70
Centro per l'Innovazione e lo Sviluppo nell'Industria Alimentare	Trasferimento Partner progetto FEAMP Campania	12.920,70
Consiglio Nazionale delle Ricerche - Scienze del Sistema Terra e Tecnologie per l'Ambiente	Trasferimento Partner progetto FEAMP Campania	107.241,78
Consiglio Nazionale delle Ricerche - Scienze del Sistema Terra e Tecnologie per l'Ambiente	Trasferimento Partner progetto FEAMP Campania	96.905,22
Università degli Studi di NAPOLI Federico II	Trasferimento Partner progetto FEAMP Campania	239.032,88
ISTITUTO NAZIONALE GEOFISICA E VULCANOLOGIA	Trasferimento Partner progetto FEAMP Campania	58.143,13
Istituto Universitario SUOR ORSOLA BENINCASA - NAPOLI	Trasferimento Partner progetto FEAMP Campania	45.222,44
UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELLA CAMPANIA LUIGI VANVITELLI	Trasferimento Partner progetto FEAMP Campania	45.222,44
ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL MEZZOGIORNO	Trasferimento Partner progetto FEAMP Campania	64.603,48
ENEA	Trasferimento Partner progetto FEAMP Campania	64.603,48
ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL MEZZOGIORNO	Trasferimento Partner progetto FEAMP Campania Linea 3.1	67.833,66
Università degli Studi di NAPOLI Federico II	Trasferimento Partner progetto FEAMP Campania Linea 3.1	45.222,44
ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL MEZZOGIORNO	Trasferimento Partner progetto FEAMP Campania Linea 3.2	58.143,13
Università degli Studi di NAPOLI Federico II	Trasferimento Partner progetto FEAMP Campania Linea 3.2	48.452,61

Consiglio Nazionale delle Ricerche - Scienze del Sistema Terra e Tecnologie per l'Ambiente	Trasferimento Partner progetto FEAMP Campania	64.603,48
ISWEB SPA	Fattura n. 194- Canone di manutenzione Whistleblowing Ordine n. 496 del 30/09/2019 ID documento DG8431 CIG: Z3629E575F	275,89
VIRTUAL LOGIC SRL	Fattura n. 293/2020	2.573,30
Liberty Mutual Insurance Europe SE	Polizza Copertura RC Patrimoniale	901,64
ALLIANZ SPA	Polizza Corpo e Macchina M/B Hyppocampus	252,72
ALLIANZ SPA	Polizza Assicurativa All Risks delle attrezzature fornite dalla Regione Campania	156,70
Europ Assistance Italia Spa	Polizza assicurativa extracomunitario per Voron	27,97
TOTALE		2.859.631,61

PATRIMONIO NETTO

Nei seguenti prospetti sono analiticamente indicate le voci del patrimonio netto.

Si pone in evidenza la variazione del patrimonio netto avvenuta nel triennio 2018 – 2020:

ANNO 2018

DESCRIZIONE	Patrimonio netto al 31/12/2017	Incrementi	Decrementi	Patrimonio netto al 31/12/2018
Fondo di dotazione dell'Ente	-	3.852.450,79	-	3.852.450,79
Riserve vincolate	-	11.732.380,96	-	11.732.380,96
Avanzi (disavanzi) economici portati a nuovo	16.968.277,40	-	13.983.909,32	2.984.368,08
Avanzo (disavanzo) dell'esercizio	293.385,54	577.955,91	-	871.341,45
Riserve di rivalutazione	3.956.953,00	-	-	3.956.953,00
TOTALE	21.218.615,94	16.162.787,66	13.983.909,32	23.397.494,28

Come previsto dall'M.T.O. (manuale tecnico operativo) del MIUR rivolto alle Università, le voci del patrimonio netto possono essere oggetto di variazioni, in aumento o diminuzione, determinate dalla modifica di criteri iniziali e/o per il sopravvenire di elementi informativi successivi all'impianto del primo stato patrimoniale e che non abbiano natura di componente straordinario (sopravvenienze attive e passive). Pertanto nello Stato patrimoniale al 31.12.2019 sono state effettuate le seguenti riclassificazioni:

Riclassificazione Fondo di dotazione esercizio di confronto

il fondo di dotazione è stato rideterminato ed iscritto per € 50.000,00 in luogo dei precedenti 3.852.450,79.

Riserve vincolate esercizio di confronto

La riserva vincolata è stata rideterminata in € 6.645.776,32 in luogo dei precedenti 3.362.624,93 e comprende la residua disponibilità dei progetti interni SZN pari ad € 1.125.480,75 e le scritture anticipate per impegni assunti nei confronti dei terzi sul FOE per € 5.520.295,57.

Altre riserve distintamente indicate esercizio di confronto

Le altre riserve distintamente indicate sono state rideterminate in € 656.972,40

Rideterminazione riserva di rivalutazione

La riserva di rivalutazione per € 3.956.953,00, rilevata per effetto della rivalutazione dell'immobile di proprietà di Ischia effettuata nel 2012, a seguito della rideterminazione del valore dell'immobile, è stata rideterminata in € 3.819.280,00: la differenza pari a € 137.673,00 è riferibile al valore netto contabile che l'immobile avrebbe avuto al momento della rivalutazione, calcolato ipotizzando l'iscrizione iniziale del bene in base alla rendita catastale ed iscritta tra le riserve distintamente indicate

Riclassifica della riserva Fondi vincolati destinati da terzi dal Patrimonio netto alla voce Risconti passivi

Al fine di garantire la comparabilità dell'esercizio 2019 con quello corrente ed in ossequio all'art. 2423 ter co. 5 del c.c., tenuto conto di quanto previsto dal Manuale MIUR in sede di impianto della CO.EP. il valore residuo da ammortizzare dei beni mobili e immobili deve essere rilevato come risconto passivo da utilizzare negli esercizi successivi per sterilizzare le corrispondenti quote di ammortamento dei beni cui si riferisce.

Conseguentemente la riserva Fondi vincolati destinati da terzi esposta nel Patrimonio netto al 31.12.2019 è stata riclassificata nella voce Risconti passivi.

ANNO 2019

DESCRIZIONE	Patrimonio netto al 31/12/2018	Incrementi	Decrementi	Patrimonio netto al 31/12/2019
Fondo di dotazione dell'Ente	3.852.450,79	-	3.802.450,79	50.000,00
Fondi vincolati destinati da terzi	-	12.746.582,21	12.746.582,21	-
Riserve vincolate	11.732.380,96	-	5.086.604,64	6.645.776,32
Riserve di rivalutazione	3.956.953,00	-	137.673,00	3.819.280,00
Altre riserve distintamente indicate	-	656.972,40	-	656.972,40
Utile (perdita) dell'esercizio precedente	2.984.368,08	871.341,45	-	3.855.709,53
Utile (perdita) dell'esercizio	871.341,45	-	160.661,04	710.680,41
TOTALE	23.397.494,28	14.274.896,06	21.933.971,68	15.738.418,66

ANNO 2020

DESCRIZIONE	Patrimonio netto al 31/12/2019	Incrementi	Decrementi	Patrimonio netto al 31/12/2020
Fondo di dotazione dell'Ente	50.000,00	-	-	50.000,00
** Riserve vincolate (per progetti specifici, obblighi di legge, o altro)	6.645.776,32	5.223.362,34	-	11.869.138,66
Riserve di rivalutazione	3.819.280,00	-	-	3.819.280,00
Altre riserve distintamente indicate	656.972,40	-	656.972,40	-
Utile (Perdite) portati a nuovo	3.855.709,53	-	3.855.709,53	-
Utile (Perdita) dell'esercizio	710.680,41	1.289.706,32	-	2.000.386,73
TOTALE	15.738.418,66	6.513.068,66	4.512.681,93	17.738.805,39

**** Le riserve vincolate sono rappresentate dalle scritture anticipate e dai progetti interni SNZ elencati in tabella e la cui iscrizione rappresenta il totale della residua disponibilità COAN alla data di chiusura del bilancio:**

Riserve vincolate (per progetti specifici, obblighi di legge, o altro)		
Codice Progetto di ricerca	2019	2020
COM16DIUDI_M	25.490,58	23.817,50
COM17DIUDI_M01	10.720,62	7.620,62
COM18EBIFF_M02	13.524,54	13.124,54
COM18GPROC_M	6.575,20	4.775,20
COM18SGREC_M	12.119,05	9.119,05
RIC18AIANO_M	3.724,09	-
RIC18APALU_M	34.511,13	5.839,68
RIC18CBRUN_M	28.672,89	11.784,80
RIC18FVECC_01	919.579,65	-
RIC18GPROC_M	8.541,69	6.207,37
RIC18MCHIU_M	20.692,64	20.692,64
RIC18MMONT_M	6.940,28	4.589,34
RIC18PSORD_M	499,90	-
RIC18SDANI_M	20.000,00	14.164,12
RIC18VZUPO_M	3.888,49	2.379,65
RIC18MAMAZZ	10.000,00	-
TOTALE	1.125.480,75	124.114,51

Fondi per rischi e oneri:

Nell'esercizio in corso, il fondo rischi ed oneri futuri, iscritto per € 237.459,99, risulta complessivamente ridotto di € 827.617,63 rispetto l'esercizio precedente e rappresenta il valore dei:

- Fondo per contenziosi in corso di € 218.209,34;
- Fondo previdenza complementare di € 19.250,55;

Per quanto riguarda i contenziosi in essere, questa Amministrazione è stata chiamata in causa innanzi alla Corte di Appello – sez. lavoro - di Napoli avverso la sentenza n. 6312/2015 del 7/07/2015 emessa dal Tribunale di Napoli – sez. lavoro -, per il riconoscimento del rapporto di lavoro subordinato a tempo determinato intercorso tra una ex co.co.co. e la SZN, nonché per la corresponsione della differenza retributiva, quantificata in euro 65.961,91, per il periodo dal 14/01/2004 al 30/09/2011. Trattasi di un ricorso nel quale è richiamata la responsabilità della Stazione Zoologica in solido con la società Biogem Scarl e con la società M.C.M. Srl.

Con sentenza n. 7143/2018 pubblicata il 04/01/2019 la Corte di Appello di Napoli – sez. lavoro – ha accolto il ricorso presentato da una dipendente avverso la sentenza del Tribunale di Napoli – Sez. lavoro – per il riconoscimento dell'anzianità maturata nel rapporto di lavoro subordinato a tempo determinato con conseguenziale condanna a carico della SZN pari ad € 42.507,04.

Con sentenza n. 109/2019 pubblicata il 10/01/2019 il Tribunale di Napoli – sez. lavoro – ha parzialmente accolto il ricorso presentato da una dipendente per il riconoscimento dell'anzianità maturata nel rapporto di lavoro subordinato a tempo determinato dal 01/09/2003 al 30/09/2009, nonché le differenze retributive maturate in costanza di rapporto con conseguenziale condanna a carico della SZN pari ad € 5.158,44.

In data 10/12/2019 è stato notificato il ricorso n. 15094/2019 proposto da un dipendente presso il

Tribunale di Napoli – sez. lavoro, nel quale si chiede il riconoscimento del profilo di funzionario di IV livello e una differenza retributiva maturata in costanza di rapporto dal 2008 al 2019 quantificata forfettariamente in € 104.581,95.

Per quanto esposto, si è ritenuto pertanto di iscrivere al Fondo rischi per contenziosi in corso la stima dell'onere a carico dell'Ente in caso di soccombenza pari ad euro 218.209,34.

Il fondo di Previdenza complementare rappresenta la quota accantonata per effetto del D.lgs. 5 dicembre 2005 n. 252.

Trattamento di fine rapporto

Si riporta il saldo iniziale e finale, dell'esercizio 2020, relativo al trattamento di fine rapporto. Nella situazione amministrativa al 31/12/2020 il TFR risulta accantonato per € 8.636.280,91

DESCRIZIONE	2020
Saldo iniziale	7.845.239,73
Accantonamento TFR/TFS	647.832,60
Imposta sostitutiva	- 2.789,89
Pagato	- 250.960,76
Trasferimento Ispra disposizione n. 3308/DG 23/03/2021	396.959,23
Saldo finale	8.636.280,91

Compensi agli organi dell'Ente

Ai sensi di legge si informa che i compensi attribuiti al Presidente, Consiglieri, Revisori e OIV pagati nel 2020 sono:

ORGANI	COSTO	di cui PAGATO	da PAGARE
Presidente	126.414,35	121.854,72	4.559,63
Compensi agli organi istituzionali di revisione, di controllo ed altri incarichi istituzionali dell'amministrazione	26.230,88	26.230,88	-
Compensi agli altri incarichi istituzionali dell'amministrazione (OIV)	2.419,00	2.419,00	-

DEBITI

Il totale dei debiti al 31/12/2020 è di € 6.740.404,57, come specificato nella tabella seguente:

DESCRIZIONE	Consistenza 31/12/2020	Incrementi	Decrementi	Consistenza 31/12/2019
Debiti verso fornitori	2.108.037,93	511.653,49	-	1.596.384,44
Debiti tributari	726.237,90	289.371,35	-	436.866,55
Debiti verso istituti di previdenza e di sicurezza sociale	458.119,87	83.939,98	-	374.179,89
Altri debiti	-1.639,71	-	19.447,40	17.807,69
Debiti verso lo Stato e altri soggetti pubblici	3.449.648,58	2.475.501,29	-	974.147,29
TOTALE	6.740.404,57	3.360.466,11	19.447,40	3.399.385,86

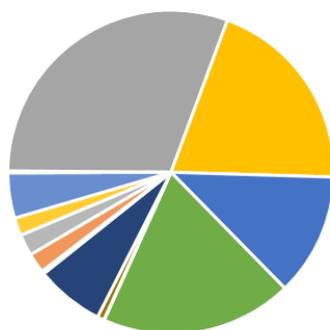
Rispetto all'esercizio 2019, l'incremento complessivo dei debiti è di € 3.341.018,71.

Nella tabella che segue si evidenzia la composizione analitica dei debiti riferiti all'esercizio 2020:

DEBITI	IMPORTO	TOTALE
Debiti verso Miur	9.304,98	9.304,98
Debiti verso altri Ministeri	75,85	75,85
Debiti verso Enti di Ricerca	2.056.707,11	2.056.707,11
Debiti verso Università	1.338.560,64	1.338.560,64
Debiti verso fornitori	825.256,86	825.256,86
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	1.282.781,07	1.282.781,07
Debiti v/dipendenti per anticipi	- 264,26	- 264,26
Debiti v/borse di studio	- 2.310,44	- 2.310,44
Carte di Credito c/liquidazione	934,99	934,99
Debiti vs altri enti pubblici	45.000,00	45.000,00
Debiti verso istituti di previdenza e di sicurezza sociale	458.119,87	458.119,87
Erario c/IVA istituzionale estero	5.313,05	5.313,05
Erario c/Iva commerciale	15.733,44	15.733,44
Debito Iva su Acquisti istituzionali Split Payment	133.273,01	133.273,01
Debito Iva su Acquisti istituzionali Split Payment c/liquidazione	143.592,87	143.592,87
Erario c/IRAP	120.428,71	120.428,71
Erario ritenute c/Irpef	304.731,82	304.731,82
Erario ritenute Irpef c/liquidazione	600,00	600,00
Debiti verso Erario per IRES	2.565,00	2.565,00
TOTALE	6.740.404,57	6.740.404,57

GRAFICO

DEBITI



- Debiti verso Miur
- Debiti verso altri Ministeri
- Debiti verso Università
- Debiti verso fornitori
- Debiti verso fornitori fatture da ricevere
- Debiti v/dipendenti per anticipi
- Debiti v/borse di studio
- Debiti vs altri enti pubblici
- Carte di Credito c/liquidazione
- Erario c/Iva istituzionale estero
- Debito Iva su Acquisti istituzionali Split Payment
- Erario c/Iva commerciale
- Debito Iva su Acquisti istituzionali Split Payment c/liquidazione
- Erario c/IRAP
- Erario ritenute c/Irpef
- Debiti verso Erario per IRES
- Erario ritenute Irpef c/liquidazione

ANAGRAFICA	DESCRIZIONE	IMPORTO	TOTALE
Debiti verso altri ministeri			75,85
Debiti verso altri Ministeri	Ministero dell'Economia e delle Finanze	8,20	
Debiti verso altri Ministeri	Ministero dell'Economia e delle Finanze	12,30	
Debiti verso altri Ministeri	Ministero dell'Economia e delle Finanze	30,75	
Debiti verso altri Ministeri	Ministero dell'Economia e delle Finanze	6,15	
Debiti verso altri Ministeri	Ministero dell'Economia e delle Finanze	18,45	
Debiti verso Miur			9.304,98
Debiti verso Miur	Ministero Università e Ricerca	9.304,98	
Debiti verso Enti di Ricerca			2.056.707,11
Debiti verso Enti di Ricerca	CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE	41.569,04	
Debiti verso Enti di Ricerca	CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE	120.000,00	
Debiti verso Enti di Ricerca	CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE	12.078,73	
Debiti verso Enti di Ricerca	CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE	235.010,96	
Debiti verso Enti di Ricerca	ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL MEZZOGIORNO	360.000,00	
Debiti verso Enti di Ricerca	ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL MEZZOGIORNO	72.000,00	
Debiti verso Enti di Ricerca	ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL MEZZOGIORNO	84.000,00	
Debiti verso Enti di Ricerca	ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL MEZZOGIORNO	80.000,00	
Debiti verso Enti di Ricerca	ENEA	96.000,00	
Debiti verso Enti di Ricerca	ENEA	80.000,00	
Debiti verso Enti di Ricerca	ISTITUTO NAZIONALE GEOFISICA E VULCANOLOGIA	72.000,00	
Debiti verso Enti di Ricerca	ISPRA Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale	6.248,38	
Debiti verso Enti di Ricerca	ISPRA Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale	385.000,00	
Debiti verso Enti di Ricerca	Consiglio Nazionale delle Ricerche - Scienze del Sistema Terra e Tecnologie per l'Ambiente	80.000,00	
Debiti verso Enti di Ricerca	Consiglio Nazionale delle Ricerche - Scienze del Sistema Terra e Tecnologie per l'Ambiente	80.000,00	
Debiti verso Enti di Ricerca	Consiglio Nazionale delle Ricerche - Scienze del Sistema Terra e Tecnologie per l'Ambiente	120.000,00	

ANAGRAFICA	DESCRIZIONE	IMPORTO	TOTALE
Debiti verso Enti di Ricerca	Consiglio Nazionale delle Ricerche - Scienze del Sistema Terra e Tecnologie per l'Ambiente	132.800,00	
Debiti verso Università			1.338.560,64
Debiti verso Università	Università Politecnica delle Marche	10.000,00	
Debiti verso Università	Università Politecnica delle Marche	36.868,31	
Debiti verso Università	Università degli Studi di BOLOGNA	37.936,00	
Debiti verso Università	Università degli Studi di MESSINA	122.273,67	
Debiti verso Università	Università degli Studi di NAPOLI Federico II	200.000,00	
Debiti verso Università	Università degli Studi di NAPOLI Federico II	80.000,00	
Debiti verso Università	Università degli Studi di NAPOLI Federico II	52.000,00	
Debiti verso Università	Università degli Studi di NAPOLI Federico II	60.000,00	
Debiti verso Università	Università degli Studi di NAPOLI Federico II	56.000,00	
Debiti verso Università	Università degli Studi di NAPOLI Federico II	296.000,00	
Debiti verso Università	Università degli Studi di NAPOLI Federico II	8.500,00	
Debiti verso Università	Università degli Studi di NAPOLI Federico II	4.711,14	
Debiti verso Università	Università degli Studi di NAPOLI Federico II	52.164,46	
Debiti verso Università	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELLA CAMPANIA LUIGI VANVITELLI	56.000,00	
Debiti verso Università	Istituto Universitario SUOR ORSOLA BENINCASA - NAPOLI	56.000,00	
Debiti verso Università	Università degli Studi di PADOVA	16.800,00	
Debiti verso Università	Scuola Sup. di Studi Univ. e Perfezionamento S.Anna di PISA	13.210,00	
Debiti verso Università	Università del SANNIO di BENEVENTO	64.000,00	
Debiti verso Università	Università degli Studi di SIENA	2.876,25	
Debiti verso Università	Università degli Studi della TUSCIA	43.116,36	
Debiti verso Università	ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA	53.333,34	
Debiti verso Università	THE OPEN UNIVERSITY	51,33	
Debiti verso Università	THE OPEN UNIVERSITY	59,78	
Debiti verso Università	UNIVERSITE' DE PERPIGNAN	660,00	
Debiti verso Università	Centro per l'Innovazione e lo Sviluppo nell'Industria Alimentare	16.000,00	
Carte di credito c/liquidazione			934,99
Carte di Credito c/liquidazione	BANCA NAZIONALE DEL LAVORO	934,99	

ANAGRAFICA	DESCRIZIONE	IMPORTO	TOTALE
	Debiti verso fornitori		825.256,86
Debiti verso fornitori	SOGGETTI DIVERSI	8.872,97	
Debiti verso fornitori	R-STORE SPA	1.795,90	
Debiti verso fornitori	R-STORE SPA	1.509,00	
Debiti verso fornitori	MYO SPA	750,00	
Debiti verso fornitori	MYO SPA	1.764,18	
Debiti verso fornitori	MYO SPA	8.054,18	
Debiti verso fornitori	SARSTEDT S.R.L.	550,00	
Debiti verso fornitori	S I A L SRL	902,00	
Debiti verso fornitori	S I A L SRL	1.410,00	
Debiti verso fornitori	S I A L SRL	570,00	
Debiti verso fornitori	S I A L SRL	1.544,00	
Debiti verso fornitori	S I A L SRL	1.300,00	
Debiti verso fornitori	S I A L SRL	587,00	
Debiti verso fornitori	S I A L SRL	585,00	
Debiti verso fornitori	S I A L SRL	948,00	
Debiti verso fornitori	S I A L SRL	250,00	
Debiti verso fornitori	S I A L SRL	293,00	
Debiti verso fornitori	S I A L SRL	672,00	
Debiti verso fornitori	S I A L SRL	282,00	
Debiti verso fornitori	S I A L SRL	5.292,00	
Debiti verso fornitori	PANAQUE SRL	388,20	
Debiti verso fornitori	IKEA ITALIA RETAIL SRL	572,95	
Debiti verso fornitori	IKEA ITALIA RETAIL SRL	163,11	
Debiti verso fornitori	PROTEG SPA	112,50	
Debiti verso fornitori	ENEL ENERGIA SPA	2.252,64	
Debiti verso fornitori	ENEL ENERGIA SPA	- 59,17	
Debiti verso fornitori	M&M BIOTECH SCARL	634,93	
Debiti verso fornitori	ITALWARE SRL	20.062,50	
Debiti verso fornitori	ITALWARE SRL	5.673,33	
Debiti verso fornitori	AMBASSADOR ASCENSORI SRL	331,05	
Debiti verso fornitori	I.L.C. GROUP SRL	17.298,00	
Debiti verso fornitori	LIFE TECHNOLOGIES ITALIA	1.366,64	
Debiti verso fornitori	LIFE TECHNOLOGIES ITALIA	429,64	
Debiti verso fornitori	LIFE TECHNOLOGIES ITALIA	436,48	
Debiti verso fornitori	LIFE TECHNOLOGIES ITALIA	217,16	
Debiti verso fornitori	LIFE TECHNOLOGIES ITALIA	163,18	
Debiti verso fornitori	LIFE TECHNOLOGIES ITALIA	1.283,04	
Debiti verso fornitori	SOGGETTI DIVERSI	20.000,00	
Debiti verso fornitori	THERMO FISHER SCIENTIFIC SPA	370,80	
Debiti verso fornitori	DIPENDENTI	205,50	
Debiti verso fornitori	METTLER - TOLEDO S.P.A.	298,00	
Debiti verso fornitori	TEAM SERVICE SRL	325,00	
Debiti verso fornitori	TEAM SERVICE SRL	320,00	
Debiti verso fornitori	ALL SERVICE NETWORK SRL	600,00	
Debiti verso fornitori	AUTOSTRADE PER L ITALIA SPA	128,53	
Debiti verso fornitori	INGROSCART SRL	399,60	
Debiti verso fornitori	CARL ZEISS SPA	493,00	

ANAGRAFICA	DESCRIZIONE	IMPORTO	TOTALE
Debiti verso fornitori	CARL ZEISS SPA	5.891,00	
Debiti verso fornitori	CARL ZEISS SPA	39.499,00	
Debiti verso fornitori	LEICA MICROSYSTEMS SRL	18.419,02	
Debiti verso fornitori	CARLO ERBA REAGENTS SRL	777,50	
Debiti verso fornitori	CARLO ERBA REAGENTS SRL	115,00	
Debiti verso fornitori	CARLO ERBA REAGENTS SRL	642,00	
Debiti verso fornitori	CARLO ERBA REAGENTS SRL	527,00	
Debiti verso fornitori	CARLO ERBA REAGENTS SRL	179,50	
Debiti verso fornitori	MICROTECH SRL	60,50	
Debiti verso fornitori	MICROTECH SRL	55,00	
Debiti verso fornitori	MICROTECH SRL	- 14,50	
Debiti verso fornitori	MICROTECH SRL	766,00	
Debiti verso fornitori	MICROTECH SRL	6.279,00	
Debiti verso fornitori	AON SPA	805,00	
Debiti verso fornitori	PRODOTTI GIANNI S.R.L.	95,00	
Debiti verso fornitori	PRODOTTI GIANNI S.R.L.	704,00	
Debiti verso fornitori	REF CON SNC	2.600,00	
Debiti verso fornitori	RS COMPONENTS SRL	575,40	
Debiti verso fornitori	MERCK LIFE SCIENCE SRL	192,65	
Debiti verso fornitori	MERCK LIFE SCIENCE SRL	150,93	
Debiti verso fornitori	MERCK LIFE SCIENCE SRL	37,78	
Debiti verso fornitori	MERCK LIFE SCIENCE SRL	86,62	
Debiti verso fornitori	MERCK LIFE SCIENCE SRL	2.706,00	
Debiti verso fornitori	MERCK LIFE SCIENCE SRL	182,00	
Debiti verso fornitori	MERCK LIFE SCIENCE SRL	356,00	
Debiti verso fornitori	MERCK LIFE SCIENCE SRL	109,62	
Debiti verso fornitori	MERCK LIFE SCIENCE SRL	318,00	
Debiti verso fornitori	MERCK LIFE SCIENCE SRL	45,53	
Debiti verso fornitori	MERCK LIFE SCIENCE SRL	647,00	
Debiti verso fornitori	MERCK LIFE SCIENCE SRL	230,69	
Debiti verso fornitori	MERCK LIFE SCIENCE SRL	14,96	
Debiti verso fornitori	MERCK LIFE SCIENCE SRL	36,00	
Debiti verso fornitori	MERCK LIFE SCIENCE SRL	40,12	
Debiti verso fornitori	MERCK LIFE SCIENCE SRL	186,00	
Debiti verso fornitori	MERCK LIFE SCIENCE SRL	327,15	
Debiti verso fornitori	MERCK LIFE SCIENCE SRL	45,53	
Debiti verso fornitori	MERCK LIFE SCIENCE SRL	- 45,53	
Debiti verso fornitori	SOL S.P.A.	137,00	
Debiti verso fornitori	SOL S.P.A.	42,00	
Debiti verso fornitori	SOL S.P.A.	160,00	
Debiti verso fornitori	SOL S.P.A.	42,00	
Debiti verso fornitori	SOL S.P.A.	320,00	

ANAGRAFICA	DESCRIZIONE	IMPORTO	TOTALE
Debiti verso fornitori	SOL S.P.A.	42,00	
Debiti verso fornitori	SOL S.P.A.	42,00	
Debiti verso fornitori	SOL S.P.A.	42,00	
Debiti verso fornitori	SOL S.P.A.	210,00	
Debiti verso fornitori	SOL S.P.A.	180,00	
Debiti verso fornitori	SOL S.P.A.	42,00	
Debiti verso fornitori	SOL S.P.A.	42,00	
Debiti verso fornitori	SOL S.P.A.	42,00	
Debiti verso fornitori	SOL S.P.A.	63,00	
Debiti verso fornitori	SOL S.P.A.	320,00	
Debiti verso fornitori	TECNORAD S.R.L.	71,60	
Debiti verso fornitori	TELECOM ITALIA SPA	133,68	
Debiti verso fornitori	TELECOM ITALIA SPA	193,65	
Debiti verso fornitori	TELECOM ITALIA SPA	65,00	
Debiti verso fornitori	TELECOM ITALIA SPA	0,01	
Debiti verso fornitori	DHL EXPRESS ITALY SRL	160,83	
Debiti verso fornitori	DHL EXPRESS ITALY SRL	562,75	
Debiti verso fornitori	BD BECTON DICKINSON ITALIA S.P.A.	1.201,50	
Debiti verso fornitori	MARIGLIANO SERVICE SRL	8.153,00	
Debiti verso fornitori	DIPENDENTI	22,49	
Debiti verso fornitori	DIPENDENTI	10,20	
Debiti verso fornitori	VWR INTERNATIONAL SRL	1.827,00	
Debiti verso fornitori	VWR INTERNATIONAL SRL	750,00	
Debiti verso fornitori	VWR INTERNATIONAL SRL	374,41	
Debiti verso fornitori	VWR INTERNATIONAL SRL	258,37	
Debiti verso fornitori	VWR INTERNATIONAL SRL	165,20	
Debiti verso fornitori	VWR INTERNATIONAL SRL	1.258,69	
Debiti verso fornitori	VWR INTERNATIONAL SRL	1.242,42	
Debiti verso fornitori	VWR INTERNATIONAL SRL	998,27	
Debiti verso fornitori	VINCI BIOCHEM SRL	121,70	
Debiti verso fornitori	COMPONENTE CDA	111,00	
Debiti verso fornitori	FRONTIERS MEDIA SA	2.406,40	
Debiti verso fornitori	AUROGENE SRL	40,00	
Debiti verso fornitori	AUROGENE SRL	2.676,00	
Debiti verso fornitori	AUROGENE SRL	742,80	
Debiti verso fornitori	AUROGENE SRL	- 360,00	
Debiti verso fornitori	AUROGENE SRL	360,00	
Debiti verso fornitori	SOFTWARE PAGHE 2000 SRL	1.800,00	
Debiti verso fornitori	SDL EXPRESS SRL	2.275,14	
Debiti verso fornitori	EUROSUB DI VACCA ROSALIA	5.382,08	
Debiti verso fornitori	DI GIOVANNI SRL	646,70	

ANAGRAFICA	DESCRIZIONE	IMPORTO	TOTALE
Debiti verso fornitori	EUROCLONE SPA	220,08	
Debiti verso fornitori	EUROCLONE SPA	29.990,00	
Debiti verso fornitori	EUROCLONE SPA	324,00	
Debiti verso fornitori	EUROCLONE SPA	10.780,00	
Debiti verso fornitori	CANTALUPPI & PARTNERS SRL	250,00	
Debiti verso fornitori	CANTALUPPI & PARTNERS SRL	3.710,00	
Debiti verso fornitori	CANTALUPPI & PARTNERS SRL	1.200,00	
Debiti verso fornitori	PETRAZZUOLO ALFONSO E GENNARO SRL	83,60	
Debiti verso fornitori	PETRAZZUOLO ALFONSO E GENNARO SRL	550,00	
Debiti verso fornitori	BIO RAD LABORATORIES SRL	199,80	
Debiti verso fornitori	BIO RAD LABORATORIES SRL	648,55	
Debiti verso fornitori	BIO RAD LABORATORIES SRL	113,60	
Debiti verso fornitori	BIO RAD LABORATORIES SRL	446,40	
Debiti verso fornitori	BIO RAD LABORATORIES SRL	369,60	
Debiti verso fornitori	BIO RAD LABORATORIES SRL	78,75	
Debiti verso fornitori	BIO RAD LABORATORIES SRL	23.854,08	
Debiti verso fornitori	BIO RAD LABORATORIES SRL	223,20	
Debiti verso fornitori	BIO RAD LABORATORIES SRL	686,40	
Debiti verso fornitori	BIO RAD LABORATORIES SRL	262,80	
Debiti verso fornitori	TELEPASS SPA	4,13	
Debiti verso fornitori	BIOGENERICA SRL	68,00	
Debiti verso fornitori	BIOGENERICA SRL	- 68,00	
Debiti verso fornitori	BIOGENERICA SRL	68,00	
Debiti verso fornitori	REPAS LUNCH COUPON SRL	654,24	
Debiti verso fornitori	REPAS LUNCH COUPON SRL	7.526,45	
Debiti verso fornitori	HACH LANGE SRL	378,63	
Debiti verso fornitori	SOS PRINT SRL	5.037,00	
Debiti verso fornitori	QIAGEN SRL	952,80	
Debiti verso fornitori	QIAGEN SRL	6.164,00	
Debiti verso fornitori	QIAGEN SRL	13.404,40	
Debiti verso fornitori	QIAGEN SRL	612,00	
Debiti verso fornitori	FRATELLI GENTILE F & R SRL	6.600,00	
Debiti verso fornitori	VIDEOCOMUNICAZIONE MEDITERRANEA SRL	9.000,00	
Debiti verso fornitori	BECKMAN COULTER SRL	2.500,30	
Debiti verso fornitori	DELTEK SRL	820,00	
Debiti verso fornitori	DELTEK SRL	358,40	
Debiti verso fornitori	DELTEK SRL	5.480,11	
Debiti verso fornitori	DELTEK SRL	4.903,62	
Debiti verso fornitori	DELTEK SRL	664,30	
Debiti verso fornitori	LEVANCHIMICA SRL	740,00	
Debiti verso fornitori	REALE MUTUA ASSICURAZIONI	3.918,37	
Debiti verso fornitori	REALE MUTUA ASSICURAZIONI	6.877,29	
Debiti verso fornitori	DIPENDENTI	70,13	

ANAGRAFICA	DESCRIZIONE	IMPORTO	TOTALE
Debiti verso fornitori	DIPENDENTI	60,00	
Debiti verso fornitori	Fondazione WWF Italia	131,00	
Debiti verso fornitori	CITYPLAYFR GROUP SRL	1.937,75	
Debiti verso fornitori	MEDWORK SRL	9.800,00	
Debiti verso fornitori	MEDWORK SRL	7.040,00	
Debiti verso fornitori	MEDWORK SRL	800,00	
Debiti verso fornitori	MEDWORK SRL	- 275,00	
Debiti verso fornitori	MEDWORK SRL	275,00	
Debiti verso fornitori	MEDWORK SRL	275,00	
Debiti verso fornitori	MEDWORK SRL	- 275,00	
Debiti verso fornitori	MAGGIOLI S.P.A.	4.500,00	
Debiti verso fornitori	MAGGIOLI S.P.A.	190,00	
Debiti verso fornitori	MERQUIOL LOUISE MANON	110,00	
Debiti verso fornitori	MEDIAGRAPHIC SRL	1.050,00	
Debiti verso fornitori	MEDIAGRAPHIC SRL	2.150,00	
Debiti verso fornitori	MEDIAGRAPHIC SRL	2.150,00	
Debiti verso fornitori	MECOSER SISTEMI SPA	7.940,00	
Debiti verso fornitori	JEOL ITALIA SPA	473,00	
Debiti verso fornitori	RESNOVA SRL	4.133,80	
Debiti verso fornitori	DE BLASIO SNC	1.509,73	
Debiti verso fornitori	GORI S.P.A.	- 352,24	
Debiti verso fornitori	GORI S.P.A.	668,06	
Debiti verso fornitori	GORI S.P.A.	105,67	
Debiti verso fornitori	EQUIPMENT & SERVICE SRL	684,00	
Debiti verso fornitori	VARICON AQUA SOLUTIONS LTD	367,50	
Debiti verso fornitori	VARICON AQUA SOLUTIONS LTD	367,50	
Debiti verso fornitori	DAY RISTOSERVICE SPA	- 60,00	
Debiti verso fornitori	DAY RISTOSERVICE SPA	47.150,00	
Debiti verso fornitori	G.S.M. SRL Gestione Servizi Marittimi	1.155,00	
Debiti verso fornitori	G.S.M. SRL Gestione Servizi Marittimi	1.102,50	
Debiti verso fornitori	G.S.M. SRL Gestione Servizi Marittimi	816,51	
Debiti verso fornitori	G.S.M. SRL Gestione Servizi Marittimi	- 1.155,00	
Debiti verso fornitori	G.S.M. SRL Gestione Servizi Marittimi	1.155,00	
Debiti verso fornitori	TNT GLOBAL EXPRESS SRL	21,31	
Debiti verso fornitori	ARVEL S.A.S. DI LISBO PARRELLA CONCETTA & C.	52,00	
Debiti verso fornitori	ARVEL S.A.S. DI LISBO PARRELLA CONCETTA & C.	724,00	
Debiti verso fornitori	DIPENDENTI	120,00	
Debiti verso fornitori	DIPENDENTI	40,00	
Debiti verso fornitori	DIPENDENTI	79,99	
Debiti verso fornitori	DIPENDENTI	38,80	
Debiti verso fornitori	TODA AMBIENTE srl	135,00	

ANAGRAFICA	DESCRIZIONE	IMPORTO	TOTALE
Debiti verso fornitori	TODA AMBIENTE srl	190,00	
Debiti verso fornitori	ROYAL SERVIZI S.R.L.	330,00	
Debiti verso fornitori	ROYAL SERVIZI S.R.L.	64,00	
Debiti verso fornitori	SELIN srl	315,00	
Debiti verso fornitori	KYOCERA DOCUMENT SOLUTIONS ITALIA S.P.A.	1.324,10	
Debiti verso fornitori	Agenzia del Demanio	1.500,00	
Debiti verso fornitori	Sea Life Care International	2.000,00	
Debiti verso fornitori	NIKON INSTRUMENTS S.P.A.	1.099,46	
Debiti verso fornitori	NIKON INSTRUMENTS S.P.A.	37.400,54	
Debiti verso fornitori	TOP STORE DISTRIBUZIONI UNIPERSONALE S.R.L.	196,95	
Debiti verso fornitori	TOP STORE DISTRIBUZIONI UNIPERSONALE S.R.L.	933,76	
Debiti verso fornitori	TOP STORE DISTRIBUZIONI UNIPERSONALE S.R.L.	1.933,61	
Debiti verso fornitori	EMME 3 S.R.L.	1.131,00	
Debiti verso fornitori	DIPENDENTI	88,06	
Debiti verso fornitori	INFOGRAF SAS DI THOMAS ANEZAKIS	7.346,10	
Debiti verso fornitori	DIPENDENTI	111,75	
Debiti verso fornitori	ARUBA spa	247,80	
Debiti verso fornitori	DIPENDENTI	194,35	
Debiti verso fornitori	DIPENDENTI	599,43	
Debiti verso fornitori	DIPENDENTI	12,32	
Debiti verso fornitori	DIPENDENTI	70,00	
Debiti verso fornitori	DIPENDENTI	72,50	
Debiti verso fornitori	SE.FI. ITALIA SRL	8.662,50	
Debiti verso fornitori	ERREPACK S.R.L.	255,20	
Debiti verso fornitori	ERREPACK S.R.L.	382,80	
Debiti verso fornitori	Battistolli Servizi Integrati Srl	5.670,23	
Debiti verso fornitori	JASCO EUROPE SRL	5.310,60	
Debiti verso fornitori	ANGELANTONI LIFE SCIENCE S.R.L. IN FORMA ABBREVIATA ALS S.R.!!ALS SRL	9.580,00	
Debiti verso fornitori	CANTIERI NAVALI CILENTANI S.R.L.	13.300,00	
Debiti verso fornitori	GRUPPO GALAGANT S.R.L.	3.069,37	
Debiti verso fornitori	LSI LASTEM SRL	- 8.053,20	
Debiti verso fornitori	LSI LASTEM SRL	8.053,20	
Debiti verso fornitori	LSI LASTEM SRL	8.053,20	
Debiti verso fornitori	AGSM ENERGIA S.P.A.	802,22	
Debiti verso fornitori	AGSM ENERGIA S.P.A.	528,14	
Debiti verso fornitori	DIPENDENTI	110,00	
Debiti verso fornitori	MONTILLA TORO LUISA MIGUEL	60,00	
Debiti verso fornitori	DIPENDENTI	35,00	
Debiti verso fornitori	A.S.D. SCIACCA FULL IMMERSION	455,52	

ANAGRAFICA	DESCRIZIONE	IMPORTO	TOTALE
Debiti verso fornitori	IREPA ONLUS	4.900,00	
Debiti verso fornitori	INFOTEAM S.R.L.	3.070,00	
Debiti verso fornitori	NAUTICA CONDIPODERO S.R.L.S.	37.055,00	
Debiti verso fornitori	NAUTA RICERCA E CONSULENZA SCIENTIFICA S.R.L.	572,00	
Debiti verso fornitori	NAUTA RICERCA E CONSULENZA SCIENTIFICA S.R.L.	- 572,00	
Debiti verso fornitori	NAUTA RICERCA E CONSULENZA SCIENTIFICA S.R.L.	572,00	
Debiti verso fornitori	LIOFILCHEM S.R.L.	83,20	
Debiti verso fornitori	ENTERPRISE S.R.L.	9.800,00	
Debiti verso fornitori	DIAPATH S.P.A.	- 320,00	
Debiti verso fornitori	DIAPATH S.P.A.	320,00	
Debiti verso fornitori	SOGGETTI DIVERSI	124,10	
Debiti verso fornitori	DIPENDENTI	70,00	
Debiti verso fornitori	TAINOX S.A.S DI MAGNANI TERZO & RICCI ALIDA	3.550,00	
Debiti verso fornitori	TAINOX S.A.S DI MAGNANI TERZO & RICCI ALIDA	2.150,00	
Debiti verso fornitori	DECART S.R.L.	416,00	
Debiti verso fornitori	TECNOIMPIANTI DI LAVORATO LUIGI LAVORATO LUIGI	10.500,00	
Debiti verso fornitori	UNILAB SCIENTIFICA SRL	1.932,00	
Debiti verso fornitori	UNILAB SCIENTIFICA SRL	6.844,80	
Debiti verso fornitori	UNILAB SCIENTIFICA SRL	966,00	
Debiti verso fornitori	UNILAB SCIENTIFICA SRL	6.448,48	
Debiti verso fornitori	CEM SRL	19.000,00	
Debiti verso fornitori	DIPENDENTI	70,00	
Debiti verso fornitori	DIPENDENTI	122,00	
Debiti verso fornitori	METROHM ITALIANA S.R.L.	15.800,62	
Debiti verso fornitori	FLUIDION SAS	17.738,00	
Debiti verso fornitori	IL MICROFONO DI SABINO COPPOLECCHIA COPPOLECCHIA SABINO	2.332,25	
Debiti verso fornitori	VISUALDEV DI RUSCIANO PASQUALE DAVIDE RUSCIANO PASQUALE	2.210,00	
Debiti verso fornitori	CHEMBIO DI ALDO AMICI AMICI ALDO	1.700,00	
Debiti verso fornitori	CHEMBIO DI ALDO AMICI AMICI ALDO	5.775,00	
Debiti verso fornitori	CHEMBIO DI ALDO AMICI AMICI ALDO	4.336,00	
Debiti verso fornitori	CHEMBIO DI ALDO AMICI AMICI ALDO	6.771,00	
Debiti verso fornitori	CHEMBIO DI ALDO AMICI AMICI ALDO	3.317,00	
Debiti verso fornitori	CHEMBIO DI ALDO AMICI AMICI ALDO	1.316,00	

ANAGRAFICA	DESCRIZIONE	IMPORTO	TOTALE
Debiti verso fornitori	GABELLA SERVIZI INTERNAZIONALI S.R.L.	1.700,00	
Debiti verso fornitori	GABELLA SERVIZI INTERNAZIONALI S.R.L.	1.780,00	
Debiti verso fornitori	Consorzio di Gestione Area Marina Protetta Porto Cesareo	3.000,00	
Debiti verso fornitori	PRISMA SRL	- 14.500,00	
Debiti verso fornitori	PRISMA SRL	14.500,00	
Debiti verso fornitori	EUROFISH NAPOLI S.R.L.	854,40	
Debiti verso fornitori	Carbonelli Alberto - Geologo CARBONELLI ALBERTO	4.954,25	
Debiti verso fornitori	ESCHEMATTEO S.N.C. DI COLA CATIA E CLAUDIO	297,94	
Debiti verso fornitori	AGROLAB AMBIENTE S.R.L.	2.149,50	
Debiti verso fornitori	AGROLAB AMBIENTE S.R.L.	3.307,50	
Debiti verso fornitori	S.G. ELECTRONICS DI FERLITO SALVATORE & LEONARDI GIOVANNI S.N.C.	214,00	
Debiti verso fornitori	SOLUZIONI IMBALLAGGI ALIMENTARI SRL	96,75	
Debiti verso fornitori	FONTANAROSA S.r.l.	76,00	
Debiti verso fornitori	TERRE LOGICHE SRL	654,50	
Debiti verso fornitori	ALFATECH SPA	23.000,00	
Debiti verso fornitori	METROPOL SUD SRL	1.017,60	
Debiti verso fornitori	METROPOL SUD SRL	1.017,60	
Debiti verso fornitori	OPTIPRIME DIAGNOSTIC S.R.L.	1.200,00	
Debiti verso fornitori	IL PESCATORE DI PASQUALE TRAMONTANA SHOP TRAMONATAN PASQUALE	1.268,91	
Debiti verso fornitori	BARTOLINI DESIGN di BARTOLINI ROCCO BARTOLINI ROCCO	2.126,00	
Debiti verso fornitori	DIPENDENTI	75,00	
Debiti verso fornitori	SARL ICHTYS LE CAP D'AGDE AQUARIUM	7.162,50	
Debiti verso fornitori	BN ESTINTORI di BRUNO GIUSEPPE BRUNO GIUSEPPE	1.027,00	
Debiti verso fornitori	NUVOLAPPOINT DI FLAJS ALESSANDRO FLAJS ALESSANDRO	3.266,54	
Debiti verso fornitori	DIPENDENTI	19,00	
Debiti verso fornitori	Comune di Ferrandina Comando di P.L. CDS	47,40	
Debiti verso fornitori	CONTE ELIO	3.206,40	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere			1.282.781,07
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	BUSINESS AGENCY DI PALOMBA LAURA	2.171,26	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	S I A L SRL	5.668,00	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	S I A L SRL	5.012,00	

ANAGRAFICA	DESCRIZIONE	IMPORTO	TOTALE
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	S I A L SRL	2.102,00	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	PANAQUE SRL	38.419,86	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	PANAQUE SRL	236.417,83	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	PANAQUE SRL	58.875,03	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	IKEA ITALIA RETAIL SRL	961,80	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	IKEA ITALIA RETAIL SRL	940,00	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	PROTEG SPA	3.281,80	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	ENEL ENERGIA SPA	21.116,31	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	ENEL ENERGIA SPA	1.151,50	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	ENEL ENERGIA SPA	43,63	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	ENEL ENERGIA SPA	831,45	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	AMBASSADOR ASCENSORI SRL	1.480,89	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	LIFE TECHNOLOGIES ITALIA	973,44	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	LIFE TECHNOLOGIES ITALIA	823,51	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	THERMO FISHER SCIENTIFIC SPA	47.694,18	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	AUTOSTRADE PER L ITALIA SPA	218,21	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	CLS COLLECTE LOCALISATION SATELLITES	286,70	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	UNIMATICA SPA	1.504,67	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	DE CESARE SRL	452,69	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	DOMENICO CASA S.N.C.	308,03	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	EPPENDORF S.R.L.	275,67	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	CINECA CONSORZIO INTERUNIVERSITARIO	5.490,00	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	CINECA CONSORZIO INTERUNIVERSITARIO	13.169,90	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	CINECA CONSORZIO INTERUNIVERSITARIO	54.224,95	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	ALBATROS S.R.L.	3.886,92	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	CARLO ERBA REAGENTS SRL	824,00	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	CARLO ERBA REAGENTS SRL	440,42	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	REF CON SNC	14.500,01	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	MERCK LIFE SCIENCE SRL	237,90	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	MERCK LIFE SCIENCE SRL	319,64	

ANAGRAFICA	DESCRIZIONE	IMPORTO	TOTALE
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	MERCK LIFE SCIENCE SRL	325,87	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	MERCK LIFE SCIENCE SRL	172,35	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	MERCK LIFE SCIENCE SRL	185,12	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	MERCK LIFE SCIENCE SRL	115,90	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	MERCK LIFE SCIENCE SRL	76,74	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	MERCK LIFE SCIENCE SRL	464,82	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	MERCK LIFE SCIENCE SRL	1.708,00	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	MERCK LIFE SCIENCE SRL	111,79	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	MERCK LIFE SCIENCE SRL	88,56	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	MERCK LIFE SCIENCE SRL	63,29	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	MERCK LIFE SCIENCE SRL	241,61	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	MERCK LIFE SCIENCE SRL	50,94	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	SOL S.P.A.	179,34	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	SOL S.P.A.	219,60	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	SOL S.P.A.	195,20	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	TELECOM ITALIA SPA	3.666,37	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	BD BECTON DICKINSON ITALIA S.P.A.	2.556,61	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	SECON SRL	3.562,40	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	MARIGLIANO SERVICE SRL	7.320,00	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	MARIGLIANO SERVICE SRL	1.464,00	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	MARIGLIANO SERVICE SRL	2.255,78	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	ANTHESI SRL	5.185,00	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	EMBL HEIDELBERG	5.191,10	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	MDPI AG	1.446,86	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	MDPI AG	2.034,66	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	NATURART DI CICALA VINCENZO	1.830,00	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	ABC NAPOLI	4.461,97	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	ABC NAPOLI	247,42	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	UNIVERSITY OF ST.ANDREWS	512,40	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	EUROCLONE SPA	1.103,83	

ANAGRAFICA	DESCRIZIONE	IMPORTO	TOTALE
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	AGILENT TECHNOLOGIES ITALIA SPA	348,92	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	PETRAZZUOLO ALFONSO E GENNARO SRL	138,60	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	TELEPASS SPA	5,04	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	ICARO SRL	3.172,00	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	BANCA NAZIONALE DEL LAVORO	30.768,88	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	GIARDINI E GIARDINI DI CORVO LUCIANO	1.281,00	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	QIAGEN SRL	1.080,43	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	DI STEFANO COSTRUZIONI GENERALI SPA	4.364,92	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	ENERGIA VERDE ED IDRICA S.P.A.	238,39	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	ENERGIA VERDE ED IDRICA S.P.A.	2,13	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	TECNOLINEA SRL DI DE BENEDICTIS E TRIBUIANI	1.178,52	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	FRATELLI GENTILE F & R SRL	46.446,62	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	FRATELLI GENTILE F & R SRL	366,00	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	FRATELLI GENTILE F & R SRL	411,14	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	FRATELLI GENTILE F & R SRL	244,00	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	FRATELLI GENTILE F & R SRL	658,36	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	FRATELLI GENTILE F & R SRL	1.918,26	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	FRATELLI GENTILE F & R SRL	7.234,60	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	VIDEOCOMUNICAZIONE MEDITERRANEA SRL	14.666,35	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	BECKMAN COULTER SRL	33.532,92	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	STARLAB SRL	145,61	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	MEDWORK SRL	13.000,00	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	FACOM GAS SRL	244,00	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	FACOM GAS SRL	952,33	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	FACOM GAS SRL	1.439,81	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	LEXMEDIA S.R.L.	2.477,04	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	MEDIAGRAPHIC SRL	1.220,00	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	MEDIAGRAPHIC SRL	1.281,00	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	METOCEAN TELEMATICS	96,94	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	G.S.M. SRL Gestione Servizi Marittimi	1.376,73	

ANAGRAFICA	DESCRIZIONE	IMPORTO	TOTALE
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	G.S.M. SRL Gestione Servizi Marittimi	811,30	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	G.S.M. SRL Gestione Servizi Marittimi	1.345,05	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	G.S.M. SRL Gestione Servizi Marittimi	811,30	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	THE OPEN UNIVERSITY	8.611,68	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	LANGELLA SRL	407.150,93	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	IMPRESA IRIDE DI CAPOTOSTI FABIO & C. SAS	12.139,00	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	ANTINCENDIO FALACE DI GIOVANNI FALACE FALACE GIOVANNI	1.293,20	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	CULLIGAN ITALIANA S.P.A.	945,50	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	ROYAL SERVIZI S.R.L.	585,60	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	ESSEGI IMPIANTI srl	2.031,30	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	DALHOUSIE UNIVERSITY	8.428,32	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	BIO-FAB RESEARCH S.R.L.	202,52	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	BUREAU VERITAS ITALIA SPA	1.750,70	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	BUREAU VERITAS ITALIA SPA	1.134,60	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	Battistolli Servizi Integrati Srl	2.819,12	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	AGSM ENERGIA S.P.A.	2.415,81	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	LABORATORIOS CONDA S.A.	1.083,95	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	Rada Costruzioni Srl	24.651,69	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	Rada Costruzioni Srl	3.802,89	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	PAM UFFICIO S.R.L.	862,83	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	F.LLI AMBROSINO SERVAUTO 2 S.A.S.	162,99	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	TORINO COMPUTER DI MASSIMILIANO ANNUNZIATA ANNUNZIATA MASSIMILIANO	183,00	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	MARINA D'ARECHI S.P.A	2.562,00	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	MARINA D'ARECHI S.P.A	819,84	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	SOCOTEC ITALIA S.R.L.	24.400,00	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	VISUALDEV DI RUSCIANO PASQUALE DAVIDE RUSCIANO PASQUALE	2.623,00	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	PRIMER-E	372,83	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	FRATELLI PARISE SNC	488,00	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	DITTA D'ORIANO ALFONSO D'ORIANO ALFONSO	3.050,00	

ANAGRAFICA	DESCRIZIONE	IMPORTO	TOTALE
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	SANTANIELLO GAETANO SRL	200,01	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	KLTI SRL	3.593,00	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	GOODEA S.R.L.	5.843,80	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	AKOYA BIOSCIENCES	458,24	
Debiti verso fornitori fatture da ricevere	Orfè Costruzioni Srl	13.714,80	
Debiti verso istituti di previdenza e di sicurezza sociale			458.119,87
Debiti verso istituti di previdenza e di sicurezza sociale	INPS	1,07	
Debiti verso istituti di previdenza e di sicurezza sociale	INPS	458.118,80	
Debiti verso altri enti pubblici			45.000,00
Debiti vs altri enti pubblici	OECD Organisation for Economic Co-operation and Development	15.000,00	
Debiti vs altri enti pubblici	OECD Organisation for Economic Co-operation and Development	30.000,00	
Debito Iva su Acquisti istituzionali Split Payment			133.273,01
Debito Iva su Acquisti istituzionali Split Payment	AGENZIA DELLE ENTRATE IVA SPLIT PAYMENT	133.273,01	
Debito Iva su Acquisti istituzionali Split Payment c/liquidazione			143.592,87
Debito Iva su Acquisti istituzionali Split Payment c/liquidazione	AGENZIA DELLE ENTRATE IVA SPLIT PAYMENT	143.592,87	
Erario c/IRAP			120.428,71
Erario c/IRAP	ERARIO C/IRAP	117.323,93	
Erario c/IRAP	ERARIO C/IRAP	381,14	
Erario c/IRAP	ERARIO C/IRAP	2.723,64	
Erario c/Iva commerciale			15.733,44
Erario c/Iva commerciale	AGENZIA DELLE ENTRATE	15.733,44	
Erario c/IVA istituzionale estero			5.313,05
Erario c/IVA istituzionale estero	AGENZIA DELLE ENTRATE	5.313,05	
Erario ritenute c/Irpef			304.731,82
Erario ritenute c/Irpef	ERARIO C/IRPEF	292.728,99	
Erario ritenute c/Irpef	ERARIO C/IRPEF	12.002,83	
Erario ritenute Irpef c/liquidazione			600,00
Erario ritenute Irpef c/liquidazione	ERARIO C/IRPEF	600,00	
Debiti v/Erario per IRES			2.565,00
Debiti v/Erario per Ires	AGENZIA DELLE ENTRATE	2.565,00	
Debiti v/dipendenti per anticipi			- 264,26
Debiti v/dipendenti per anticipi	DIPENDENTI	-264,26	
Debiti v/dipendenti per anticipi			- 2.310,44
Debiti v/borse di studio	BORSISTI 12/2020	-2.310,44	

Ratei e Risconti Passivi

Si presentano, di seguito, gli importi di inizio e fine esercizio relativi ai ratei ed ai risconti passivi il cui dettaglio si rimanda a quanto illustrato negli allegati:

DESCRIZIONE	Consistenza 31/12/2020	Incrementi	Decrementi	Consistenza 31/12/2019
Risconti per progetti e ricerche in corso – istituzionali	59.265.664,88	22.125.603,16	-	37.140.061,72
Risconti per progetti e ricerche in corso – commerciali	1.569.626,13	-	452.443,94	2.022.070,07
Risconti passivi per ammortamento beni SZN acquisiti in COFI **	7.544.206,16	-	5.202.375,05	10.324.634,06
Ratei passivi	25.892,71	-	5.044,94	30.937,65

** Come illustrato nel Patrimonio netto, al fine di garantire la comparabilità dell'esercizio 2019 con quello corrente ed in ossequio all'art. 2423 ter co. 5 del c.c., tenuto conto di quanto previsto dal Manuale MIUR in sede di impianto della CO.EP. il valore residuo da ammortizzare dei beni mobili e immobili è stato nella voce Risconti passivi.

Dettaglio analitico dei risconti passivi

Codice progetto	Nome	Risconto passivo
ALT15VECC	Trasferimenti correnti da altri Ministeri	5.570.293,91
ALT17AIANO_M	Trasferimenti correnti da enti e istituzioni centrali di ricerca e Istituti e stazioni sperimentali per la ricerca	2.593,11
ALT17FMARG	Trasferimenti correnti da enti e istituzioni centrali di ricerca e Istituti e stazioni sperimentali per la ricerca	147.874,21
ALT17MBUIA	Trasferimenti correnti da enti e istituzioni centrali di ricerca e Istituti e stazioni sperimentali per la ricerca	19.894,86
ALT17MCOST	Trasferimenti correnti da enti e istituzioni centrali di ricerca e Istituti e stazioni sperimentali per la ricerca	19.858,42
ALT18AIANO_M	Trasferimenti correnti da altre Amministrazioni Locali n.a.c.	21.718,46
ALT18FAnda_M	Trasferimenti correnti da altre Amministrazioni Locali n.a.c.	54.857,93
ALT18FMAFF	Trasferimenti correnti da altri Ministeri	2.598.385,53
ALT18GPROC_M	Trasferimenti correnti da altri Ministeri	31.948,80
ALT18GROMA_M	Trasferimenti correnti da altri Ministeri	13.780,34
ALT18RCASO	Trasferimenti correnti da enti e istituzioni centrali di ricerca e Istituti e stazioni sperimentali per la ricerca	350,78
ALT18SHOCH	Trasferimenti correnti da altre Amministrazioni Locali n.a.c.	735,08
ALT18TRome_M	Trasferimenti correnti da enti e istituzioni centrali di ricerca e Istituti e stazioni sperimentali per la ricerca	76.299,59
ALT18VZUPO_M	Trasferimenti correnti da altri Ministeri	17.700,43
ALT19DIUDI	Altri trasferimenti correnti dall'Unione Europea	170.419,70
ALT19FANDA	Trasferimenti correnti da Regioni e province autonome	40.000,00
ALT19FANDA_01	Trasferimenti correnti da enti e istituzioni centrali di ricerca e Istituti e stazioni sperimentali per la ricerca	14.797,12
ALT19FANDA_02	Trasferimenti correnti da Regioni e province autonome	339.051,89
ALT19FANDA_03	Trasferimenti correnti da Regioni e province autonome	559.254,48
ALT19FANDA_04	Trasferimenti correnti da Regioni e province autonome	641.431,34
ALT19FANDA_05	Trasferimenti correnti da Regioni e province autonome	134.162,48
ALT19FANDA_06	Trasferimenti correnti da Regioni e province autonome	1.806.528,96
ALT19FANDA_07	Trasferimenti correnti da Regioni e province autonome	229.651,84
ALT19GROMA	Trasferimenti correnti da altri Ministeri	20.484,86
ALT19MARN0	Trasferimenti correnti dal Resto del Mondo	151.573,22
ALT19MBOTT	Altri trasferimenti correnti dall'Unione Europea	1.556.022,03
ALT19PLICA	Altri trasferimenti correnti dall'Unione Europea	138.792,02
ALT19SFRAS	Altri trasferimenti correnti dall'Unione Europea	222.180,41
ALT19SSTEF	Trasferimenti correnti da altri Ministeri	14.523,23
ALT19SSTEF	Trasferimenti correnti da enti e istituzioni centrali di ricerca e Istituti e stazioni sperimentali per la ricerca	74,78
ALT20DIUDI	Altri trasferimenti correnti dall'Unione Europea	405.000,00
ALT20GROMA	Trasferimenti correnti da altri Ministeri	36.262,50
ALT20INARD	Altri trasferimenti correnti dall'Unione Europea	136.562,50

Codice progetto	Nome	Risconto passivo
ALT20SFARI	Trasferimenti correnti da Istituzioni Sociali Private e fondazioni	7.500,00
ALT20SHOCH	Trasferimenti correnti da enti e istituzioni centrali di ricerca e Istituti e stazioni sperimentali per la ricerca	13.106,84
ALT20SHOCH	Trasferimenti correnti da altre Amministrazioni Locali n.a.c.	-
RICERCATORE	Trasferimenti per ricerca istituzionale al personale di livelli I-III	1.253.425,69
COM15VSAGG_M	Trasferimenti correnti da altre Amministrazioni Locali n.a.c.	47.942,85
CON19SGREC	Trasferimenti correnti da Regioni e province autonome	311.791,85
CON19SHOCH	Trasferimenti correnti da enti e istituzioni centrali di ricerca e Istituti e stazioni sperimentali per la ricerca	7.004,21
CON20FVECC	Trasferimenti correnti da enti e istituzioni centrali di ricerca e Istituti e stazioni sperimentali per la ricerca	2.316.206,34
CON20FVECC_01	Trasferimenti correnti da enti e istituzioni centrali di ricerca e Istituti e stazioni sperimentali per la ricerca	18.348,41
FON18MFERR_M	Trasferimenti correnti da Istituzioni Sociali Private e fondazioni	32.206,01
FON18MFERR_M	Trasferimenti correnti dal Resto del Mondo	305.185,89
FON19SHOCH	Altri trasferimenti in conto capitale dal Resto del Mondo	10.791,21
FON19SHOCH	Trasferimenti correnti dal Resto del Mondo	-1.375,87
FON20SHOCH	Trasferimenti correnti da Istituzioni Sociali Private e fondazioni	2.900,04
FON20VFUNA	Trasferimenti correnti da Istituzioni Sociali Private e fondazioni	195.000,00
HRI20DIUDI	Altri trasferimenti correnti dall'Unione Europea	5.969.663,77
INF15WKOOI_M	Altri trasferimenti correnti dall'Unione Europea	8.361,89
INF17WKOOI_M	Altri trasferimenti correnti dall'Unione Europea	488.860,94
INT19EAZZU	Trasferimenti correnti da enti e istituzioni centrali di ricerca e Istituti e stazioni sperimentali per la ricerca	248.921,21
LAVORIEDILIVILLA DOHRN	Trasferimenti correnti da MIUR (FOE)	1.334.859,31
MCE15AIANO_M	Altri trasferimenti correnti dall'Unione Europea	16.434,04
MCE15MARN0_M	Altri trasferimenti correnti dall'Unione Europea	5.150,51
MCE16AIANO_M	Altri trasferimenti correnti dall'Unione Europea	55.299,25
MCE18MARN0_M	Altri trasferimenti correnti dall'Unione Europea	63.748,03
MCE18NTEIX	Altri trasferimenti correnti dall'Unione Europea	70.307,47
PON14FANDA	Trasferimenti correnti da altri Ministeri	501.048,94
PON14GPROC	Trasferimenti correnti da altri Ministeri	350.643,37
PON18ATOSC_M	Trasferimenti correnti da altri Ministeri	513.699,77
PON18VZUPO_M	Trasferimenti correnti da altri Ministeri	129.073,94
PON19MBORR	Trasferimenti correnti da altri Ministeri	15.226.841,71
PON19MBORR_01	Trasferimenti correnti da enti e istituzioni centrali di ricerca e Istituti e stazioni sperimentali per la ricerca	575.746,06
PON19TROME	Trasferimenti correnti da altri Ministeri	268.490,40
PON20MBORR	Trasferimenti correnti da altri Ministeri	1.616.112,00
PON20TROME	Trasferimenti correnti da altri Ministeri	74.214,00

Codice progetto	Nome	Risconto passivo
PON21MBORR	Trasferimenti correnti da altri Ministeri	54.000,00
POR18AIANO	Trasferimenti correnti dal Resto del Mondo	623.822,87
POR18AIANO	Altri trasferimenti correnti dall'Unione Europea	881.667,24
RIC13EDAn_M	Trasferimenti correnti da altri Ministeri	2.511,16
RIC17AZING	Trasferimenti correnti da altre Amministrazioni Locali n.a.c.	49.759,91
RIC17LMUSC_M	Trasferimenti correnti da altri Ministeri	63.752,41
RIC19MCOST	Trasferimenti correnti da enti e istituzioni centrali di ricerca e Istituti e stazioni sperimentali per la ricerca	237.193,59
RIC20ICAST	Trasferimenti correnti da MIUR (FOE)	5.000,00
RIC20MTANG	Trasferimenti correnti da enti e istituzioni centrali di ricerca e Istituti e stazioni sperimentali per la ricerca	176.438,00
RIC20SGREC	Trasferimenti correnti da altri Ministeri	9.808.944,81
RIC20VSAGG	Trasferimenti correnti da enti e istituzioni centrali di ricerca e Istituti e stazioni sperimentali per la ricerca	24.000,00
VILLAPACE	Trasferimenti correnti da MIUR (FOE)	108.000,00
TOTALE		59.265.664,88

Risconti passivi per progetti e ricerche finanziate o co-finanziate in corso - commerciali		
Codice progetto	Nome	Risconto passivo
COM19CGILI	Proventi da servizi per formazione e addestramento	672,00
COM20EBIFF	Proventi da servizi n.a.c.	42.000,00
COM16FMARG_M	Proventi da attività di monitoraggio e controllo ambientale	77.540,07
COM20TROME	Proventi da analisi e studi nel campo della ricerca	20.432,00
COM18IBERT_M	Proventi da attività di monitoraggio e controllo ambientale	270.982,74
COM20ADI_F_01	Proventi da analisi e studi nel campo della ricerca	19.672,13
COM20DSARN	Proventi da attività di monitoraggio e controllo ambientale	7.802,63
COM20PGUID	Proventi da analisi e studi nel campo della ricerca	8.196,72
COM19SSTEF	Proventi da attività di monitoraggio e controllo ambientale	199.069,63
COM20ADI_F	Proventi da analisi e studi nel campo della ricerca	42.855,00
COM18MBOTT_M	Proventi da attività di monitoraggio e controllo ambientale	880.403,21
TOTALE		1.569.626,13

Risconti passivi per ammortamento beni SZN acquisiti in COFI		
Codice progetto	Nome	Risconto passivo
PROGETTO_MIGRAZIONE_INVEN	PROGETTO_MIGRAZIONE_INVENTARIO	7.544.206,16
TOTALE		7.544.206,16

Ratei passivi	
Conto	Ratei passivi
Noleggi di hardware	960,70
Noleggi di impianti e macchinari	23,85
Servizi di sorveglianza, custodia e accoglienza - attività istituzionale	8.970,64
Licenze d'uso per software	279,16
Telefonia fissa - attività istituzionale	988,78
Pubblicazioni	2.058,77
Telefonia mobile - attività istituzionale	65,06
Manutenzione ordinaria e riparazioni di impianti e macchinari	2.990,03
Altri servizi informatici e di telecomunicazioni n.a.c.	246,44
Altri servizi ausiliari n.a.c.	8.243,65
Deposito, mantenimento e tutela dei brevetti	145,57
Missione/trasferta e iscrizione a convegni per ospiti / non dipendenti	223,74
Telefonia fissa - attività istituzionale	122,33
Telefonia mobile - attività istituzionale	95,08
Servizi di pulizia e lavanderia - attività istituzionale	38,51
Servizi di rete per trasmissione dati e VoIP e relativa manutenzione - istituzionale	440,40
TOTALE	25.892,71

CONTO ECONOMICO**Costi e ricavi**

Il conto economico è strutturato in forma scalare ed evidenzia i costi e i ricavi dell'attività secondo i criteri della competenza economica.

Esso comprende costi e ricavi, rettificati in modo da far partecipare al risultato di esercizio solo quei componenti di reddito economicamente di competenza dell'esercizio. Infatti, mentre le entrate e le uscite sono l'espressione di una contabilità finanziaria che, attraverso il metodo della partita semplice, ne rileva gli effetti con lo scopo di verificare la capacità di far fronte ai fabbisogni finanziari con idonee forme di finanziamento, i costi e i ricavi della competenza rilevano il risultato economico della gestione e i suoi effetti sul patrimonio netto.

Sia il valore sia il costo della produzione sono rappresentati dai ricavi e dai costi opportunamente stornati per competenza dell'esercizio in esame dai risconti ed integrati dai ratei.

Invece, per quanto concerne le commesse e programmi di ricerca, sia a carattere commerciale sia istituzionale, non è stato modificato il criterio di valutazione precedentemente applicato. Infatti, come detto anche sopra, nell'esercizio 2020 i ricavi riferiti alla ricerca effettuata in ambito istituzionale sono stati riscontati in misura corrispondente ai costi sostenuti, utilizzando il criterio della commessa completata, così come disposto dal Decreto Ministeriale 14 gennaio 2014, n. 19; i ricavi commissionati da terzi, afferenti alla sfera commerciale, sono rettificati utilizzando come criterio unico, così come disciplinato dall'OIC 23 e richiesto dall'Agenzia delle Entrate nella redazione del modello Unico Enti non Commerciali, il criterio della percentuale di completamento a stato avanzamento lavori.

Le variazioni delle rimanenze sono riferite alle giacenze di materiali di consumo esistenti nei magazzini dell'Ente.

Gli ammortamenti sono calcolati sui singoli cespiti inseriti nel registro dei beni ammortizzabili.

I proventi e gli oneri finanziari sono iscritti per competenza in relazione alla quota maturata nell'esercizio e risultano interamente spesi nell'esercizio nel quale sono stati sostenuti. Infatti, ai sensi dell'art. 2427, c.1, n. 8 del c.c. non sussistono capitalizzazioni di oneri finanziari.

Si rappresenta che con D.Lgs. 139/2015 è stata eliminata dagli schemi di bilancio la sezione dedicata ai "proventi e oneri straordinari" che sono iscritti, secondo la nuova normativa, nella voce A.5 e B.14 del conto economico.

La composizione delle singole voci del conto economico sono dettagliate nei prospetti che seguono.

Valore della produzione

Il valore della produzione, pari ad € 31.093.955,39 risulta aumentato, rispetto al 2019, di € 10.054.959,19. Con l'entrata in vigore del D.Lgs. 139/2015 i proventi straordinari, pari ad € 1.236.140,02, sono stati imputati alla voce A.5.c.

Al suo interno trovano allocazione i ricavi della gestione caratteristica rilevati secondo il principio della competenza economica sia in ambito commerciale che istituzionale.

Il Ministero dell'Università e Ricerca, con decreto n. 744 del 08/10/2020, ha stabilito il riparto del Fondo ordinario per gli enti e le istituzioni di ricerca vigilati dal MIUR per l'anno 2020.

Per l'esercizio 2020 il contributo ordinario previsto è stato determinato in euro 13.457.791,00 e riscontato di € 2.701.258,00 destinati ai singoli ricercatori e ai lavori di manutenzione straordinaria previsti per la sede di Ischia Villa Dohrn.

Gli altri ricavi della competenza sono rappresentati dai trasferimenti correnti di altre pubbliche amministrazioni, il cui dettaglio si rimanda alla tabella allegata, nonché dalle prestazioni commissionate

da terzi nell'ambito del monitoraggio ambientale e dai proventi da analisi e studi della ricerca. Entrate marginali sono rappresentate dalle Royalties pagate dalla Springer, fitto della sala per convegni e corsi, alta formazione e Summer School.

VALORE DELLA PRODUZIONE	2020	%	2019	%
Ricavi delle vendite e delle prestazioni	606.240,70	1,95%	215.955,28	1,03%
Variazione delle rimanenze di materiali di consumo	14.760,17	0,05%	28.296,22	0,13%
Altri ricavi e proventi con separata indicazione dei contributi in conto esercizio	30.472.954,52	98%	20.794.744,70	98,84%
TOTALE	31.093.955,39	100%	21.038.996,20	100%

Dettaglio analitico valore della produzione (A) VALORE DELLA PRODUZIONE

A) VALORE DELLA PRODUZIONE	
Voce	Importo
Ricavi delle vendite e delle prestazioni	606.240,70
CG.R.3.01.01.01.007 - Proventi da royalties	3.587,73
CG.R.3.01.02.01.018 - Proventi dall'uso di locali adibiti stabilmente ed esclusivamente a riunioni non istituzionali	1.000,00
CG.R.3.01.02.01.023 - Proventi da servizi per formazione e addestramento	328,00
CG.R.3.01.02.01.036 - Proventi da attività di monitoraggio e controllo ambientale	539.448,36
CG.R.3.01.02.01.038 - Proventi da analisi e studi nel campo della ricerca	41.886,77
CG.R.3.01.02.01.040 - Proventi per organizzazione convegni e corsi formativi	5.750,00
CG.R.3.01.02.01.999 - Proventi da servizi n.a.c.	14.239,84
Variazioni delle rimanenze di prodotti in lavorazione e finiti	14.760,17
CG.R.3.06.01.01 - Rimanenze finali materiale di laboratorio	21.719,53
CG.R.3.06.01.02 - Rimanenze finali materiale di consumo	-6.959,36
Altri ricavi e proventi, con separata indicazione dei contributi in conto esercizio - a) Contributi Miur e altre Amministrazioni centrali	30.451.978,94
CG.R.2.01.01.01.001 - Trasferimenti correnti da MIUR (FOE)	10.756.506,00
CG.R.2.01.01.01.002 - Trasferimenti correnti da altri Ministeri	5.684.515,40
CG.R.2.01.01.01.013 - Trasferimenti correnti da enti e istituzioni centrali di ricerca e Istituti e stazioni sperimentali per la ricerca	1.341.663,31
CG.R.2.01.01.02.001 - Trasferimenti correnti da Regioni e province autonome	2.135.600,06
CG.R.2.01.01.02.999 - Trasferimenti correnti da altre Amministrazioni Locali n.a.c.	29.331,32
CG.R.2.01.05.01.999 - Altri trasferimenti correnti dall'Unione Europea	6.010.685,53
CG.R.2.01.05.02.001 - Trasferimenti correnti dal Resto del Mondo	510.776,62
CG.R.2.01.01.02.008 - Trasferimenti correnti da Università	23.973,28
CG.R.2.01.04.01.001 - Trasferimenti correnti da Istituzioni Sociali Private e fondazioni	14.968,47
CG.R.3.02.03.02.001 - Proventi da risarcimento danni a carico delle imprese	0,00
CG.R.3.05.02.01.001 - Rimborsi ricevuti per spese di personale (comando, distacco, fuori ruolo, convenzioni, ecc...)	6.700,10

CG.R.3.05.02.03.005 - Entrate da rimborsi, recuperi e restituzioni di somme non dovute o incassate in eccesso da Imprese	3.181,29
CG.R.3.05.99.99.998 - Proventi a copertura del valore degli ammortamenti futuri derivanti dalla CoFi	2.697.194,42
CG.R.3.05.99.99.999 - Altre entrate correnti n.a.c.	20.752,94
CG.R.4.03.14.02.001 - Altri trasferimenti in conto capitale dal Resto del Mondo	627,84
CG.R.8.01.01.01 - Utile su cambi	337,92
CG.R.8.02.02.01 - Sopravvenienze attive attività istituzionale	407.143,99
CG.R.8.02.02.02 - Sopravvenienze attive da ripristino passività	827.617,63
CG.R.8.02.02.05 - Sopravvenienze attive attività commerciale	1.378,40
TOTALE	31.093.955,39

Costi della produzione

I costi della produzione, che ammontano a € 28.296.941,99 risultano aumentati rispetto al 2019, di € 8.693.302,36. Con l'entrata in vigore del D.Lgs. 139/2015 gli oneri straordinari, pari ad € 37.448,72, sono stati imputati alla voce B.14.

COSTI DELLA PRODUZIONE	2020	%	2019	%
Materie prime	1.053.921,70	3,72%	597.201,70	3,05%
Acquisti di servizi	3.373.493,12	11,92%	2.745.662,40	14,01%
Godimento beni di terzi	378.670,52	1,34%	373.687,92	1,91%
Personale	13.642.181,74	48,22%	11.134.065,36	56,80%
Oneri diversi di gestione	6.360.601,18	22,48%	2.286.189,03	11,66%
Ammortamenti e svalutazioni	3.393.321,04	11,99%	2.266.833,22	11,56%
Accantonamenti per rischi	94.752,69	0,33%	200.000,00	1,02%
TOTALE	28.296.941,99	100%	19.603.639,63	100%

Dettaglio analitico dei costi della produzione (B) COSTI DELLA PRODUZIONE

Voce	Descrizione	Totale
B) COSTI DELLA PRODUZIONE		
Voce	Descrizione	Totale
3.B.6	Per materie prime	1.053.921,70
	CG.C.1.02.01.01.001 - Giornali e riviste	370,35
	CG.C.1.02.01.01.002 - Pubblicazioni	101.940,10
	CG.C.1.02.01.02.001 - Carta, cancelleria e stampati	17.036,86
	CG.C.1.02.01.02.002 - Carburanti, combustibili e lubrificanti automezzi e altri mezzi di trasporto stradali	53,02
	CG.C.1.02.01.02.003 - Carburanti, combustibili e lubrificanti imbarcazioni e altri mezzi di trasporto su acqua	25.824,03
	CG.C.1.02.01.02.004 - Vestiario	5.977,06
	CG.C.1.02.01.02.005 - Accessori per uffici e sedi territoriali	15.324,98
	CG.C.1.02.01.02.006 - Materiale informatico	22.084,78
	CG.C.1.02.01.02.007 - Altri materiali tecnico-specialistici non sanitari	2.562,00
	CG.C.1.02.01.02.009 - Beni per attività di rappresentanza	-
	CG.C.1.02.01.02.010 - Materiale di consumo per laboratorio	644.229,64

Voce	Descrizione	Totale
	CG.C.1.02.01.02.011 - Acquisto di beni strumentali inferiori a 516,46 euro da spendere nell'esercizio	67.037,52
	CG.C.1.02.01.02.999 - Altri beni e materiali di consumo n.a.c.	133.849,51
	CG.C.1.02.01.05.001 - Medicinali e dispositivi medici	2.913,07
	CG.C.1.02.01.05.999 - Altri beni e prodotti sanitari n.a.c.	14.718,78
3.B.7	Costi per servizi	3.373.493,12
	CG.C.1.02.02.01.001 - Organi istituzionali dell'amministrazione - Indennità	126.414,35
	CG.C.1.02.02.01.002 - Organi istituzionali dell'amministrazione - Rimborsi	4.347,15
	CG.C.1.02.02.01.003 - Contributi previdenziali obbligatori per organi collegiali	17.215,88
	CG.C.1.02.02.01.008 - Compensi agli organi istituzionali di revisione, di controllo ed altri incarichi istituzionali dell'amministrazione	26.230,88
	CG.C.1.02.02.01.009 - Rimborsi agli organi istituzionali di revisione, di controllo ed altri incarichi istituzionali dell'amministrazione	2.504,79
	CG.C.1.02.02.01.010 - Contributi previdenziali obbligatori per collegio dei revisori dei conti	693,96
	CG.C.1.02.02.01.020 - Compensi agli altri incarichi istituzionali dell'amministrazione (OIV)	2.419,00
	CG.C.1.02.02.01.022 - Contributi previdenziali obbligatori altri incarichi istituzionali dell'amministrazione (OIV)	387,48
	CG.C.1.02.02.02.001 - Spese di viaggio e servizio taxi	3.227,72
	CG.C.1.02.02.02.002 - Missione Italia ed estero ed iscrizione a convegni per personale strutturato - attività istituzionale	147.679,19
	CG.C.1.02.02.02.006 - Organizzazione di manifestazioni e convegni	12.985,31
	CG.C.1.02.02.02.806 - Missione Italia ed estero ed iscrizione a convegni per personale flessibile - attività istituzionale	39.880,71
	CG.C.1.02.02.02.998 - Missione/trasferta e iscrizione a convegni per ospiti / non dipendenti	98.159,05
	CG.C.1.02.02.02.999 - Altre spese per relazioni pubbliche, convegni e mostre, pubblicità n.a.c	2.575,54
	CG.C.1.02.02.04.004 - Servizi per formazione obbligatoria	190,00
	CG.C.1.02.02.04.999 - Servizi per altre spese per formazione e addestramento n.a.c.	5.602,83
	CG.C.1.02.02.05.001 - Telefonia fissa - attività istituzionale	23.612,36
	CG.C.1.02.02.05.004 - Telefonia mobile - attività istituzionale	9.371,69
	CG.C.1.02.02.05.007 - Accesso a banche dati e a pubblicazioni on line	697,80
	CG.C.1.02.02.05.008 - Energia elettrica - attività istituzionale	272.537,46
	CG.C.1.02.02.05.011 - Acqua - attività istituzionale	20.044,15
	CG.C.1.02.02.05.014 - Gas e gasolio - attività istituzionale	588,52
	CG.C.1.02.02.05.017 - Utenze e canoni per altri servizi n.a.c. - istituzionali	30.871,51
	CG.C.1.02.02.06.001 - Manutenzione ordinaria e riparazioni automezzi, di mezzi di trasporto ad uso civile, di sicurezza e ordine pubblico	5.591,31
	CG.C.1.02.02.06.002 - Manutenzione ordinaria e riparazioni di mezzi di trasporto su acqua, imbarcazioni	26.051,51

Voce	Descrizione	Totale
	CG.C.1.02.02.06.004 - Manutenzione ordinaria e riparazioni di impianti e macchinari	115.288,09
	CG.C.1.02.02.06.005 - Manutenzione ordinaria e riparazioni di attrezzature	133.766,59
	CG.C.1.02.02.06.006 - Manutenzione ordinaria e riparazioni di macchine per ufficio	314,61
	CG.C.1.02.02.06.008 - Manutenzione ordinaria e riparazioni di beni immobili	369.790,56
	CG.C.1.02.02.06.011 - Manutenzione ordinaria e riparazioni di altri beni materiali	315,68
	CG.C.1.02.02.07.001 - Servizi di sorveglianza, custodia e accoglienza - attività istituzionale	206.992,29
	CG.C.1.02.02.07.004 - Servizi di pulizia e lavanderia - attività istituzionale	202.956,95
	CG.C.1.02.02.07.007 - Pedaggi autostradali	2.670,72
	CG.C.1.02.02.07.008 - Parcheggi automezzi	523,07
	CG.C.1.02.02.07.010 - Ormeaggio imbarcazioni	4.113,84
	CG.C.1.02.02.07.011 - Gestione armatoriale imbarcazioni	8.214,13
	CG.C.1.02.02.07.012 - Trasporti, traslochi, facchinaggio e corrieri	49.065,75
	CG.C.1.02.02.07.014 - Rimozione e smaltimento di rifiuti tossico-nocivi e di altri materiali	142.140,98
	CG.C.1.02.02.07.015 - Altri servizi ausiliari n.a.c.	59.192,03
	CG.C.1.02.02.08.001 - Servizio mensa personale civile	1.685,40
	CG.C.1.02.02.09.001 - Pubblicazione bandi di gara	35.005,14
	CG.C.1.02.02.09.002 - Spese postali	49,96
	CG.C.1.02.02.09.004 - Altre spese per servizi amministrativi	1.323,04
	CG.C.1.02.02.10.001 - Commissioni bancarie	3.169,27
	CG.C.1.02.02.10.002 - Oneri per servizio di tesoreria	30.768,88
	CG.C.1.02.02.11.001 - Spese per accertamenti sanitari resi necessari dall'attività lavorativa	71.313,00
	CG.C.1.02.02.11.002 - Altri acquisti di servizi sanitari n.a.c.	3.662,80
	CG.C.1.02.02.12.001 - Gestione e manutenzione applicazioni	25.638,02
	CG.C.1.02.02.12.002 - Assistenza all'utente e formazione	330,90
	CG.C.1.02.02.12.003 - Servizi di rete per trasmissione dati e VoIP e relativa manutenzione - istituzionale	52.279,06
	CG.C.1.02.02.12.011 - Altri servizi informatici e di telecomunicazioni n.a.c.	3.860,89
	CG.C.1.02.02.13.001 - Altre spese legali	19.032,00
	CG.C.1.02.02.13.002 - Quote di associazioni	38.716,51
	CG.C.1.02.02.13.004 - Servizi per attività di rappresentanza	-
	CG.C.1.02.02.13.006 - Altri servizi diversi n.a.c.	74.047,89
	CG.C.1.02.02.14.001 - Premi di assicurazione su beni mobili	4.622,80
	CG.C.1.02.02.14.002 - Premi di assicurazione su beni immobili	11.015,15
	CG.C.1.02.02.14.003 - Premi di assicurazione per responsabilità civile verso terzi	20.590,52
	CG.C.1.02.02.14.004 - Premi di assicurazione automezzi	725,36
	CG.C.1.02.02.14.005 - Premi di assicurazione imbarcazioni	9.771,38
	CG.C.1.02.02.14.006 - Altri premi di assicurazione contro i danni	1.015,89

Voce	Descrizione	Totale
	CG.C.1.02.02.15.001 - Altri premi di assicurazione n.a.c.	31.417,72
	CG.C.1.02.03.01.001 - Incarichi libero professionali di studi, ricerca e consulenza	1.500,00
	CG.C.1.02.03.01.002 - Esperti per commissioni, comitati e consigli	16.731,81
	CG.C.1.02.03.01.003 - Incarichi a società di studi, ricerca e consulenza	34.708,39
	CG.C.1.02.03.01.004 - Spese notarili	12.927,18
	CG.C.1.02.03.02.001 - Interpretariato e traduzioni	242,63
	CG.C.1.02.03.02.006 - Patrocinio legale	20.300,80
	CG.C.1.02.03.02.008 - Prestazioni di natura contabile, tributaria e del lavoro	9.650,66
	CG.C.1.02.03.02.009 - Prestazioni tecnico-scientifiche a fini di ricerca	371.211,28
	CG.C.1.02.03.02.010 - Deposito, mantenimento e tutela dei brevetti	45.897,47
	CG.C.1.02.03.02.999 - Altre prestazioni professionali e specialistiche n.a.c.	240.055,88
	CG.C.1.02.03.03.999 - Collaborazioni autonomi occasionali	5.000,00
3.B.9	Per godimento beni di terzi	378.670,52
	CG.C.1.03.02.07.001 - Locazione di beni immobili	71.500,00
	CG.C.1.03.02.07.002 - Noleggi di mezzi di trasporto	63.961,53
	CG.C.1.03.02.07.003 - Noleggi di attrezzature scientifiche e sanitarie	-
	CG.C.1.03.02.07.004 - Noleggi di hardware	12.142,50
	CG.C.1.03.02.07.006 - Licenze d'uso per software	195.444,86
	CG.C.1.03.02.07.008 - Noleggi di impianti e macchinari	1.584,33
	CG.C.1.03.02.07.009 - Spese condominiali	2.750,00
	CG.C.1.03.02.07.010 - Noleggi di mobili e arredi	427,00
	CG.C.1.03.02.07.999 - Noleggi n.a.c.	30.860,30
3.B.9	Per il personale	12.406.248,49
3.B.9.a	salari e stipendi	9.133.170,75
	CG.C.1.01.01.01.001 - Arretrati per anni precedenti corrisposti al personale di ricerca a tempo indeterminato	114.136,76
	CG.C.1.01.01.01.002 - Voci stipendiali corrisposte al personale di ricerca a tempo indeterminato	6.540.455,19
	CG.C.1.01.01.01.004 - Altre Indennità e compensi, esclusi i rimborsi spesa per missione, corrisposti al personale di ricerca a tempo indeterminato	274.300,78
	CG.C.1.01.01.01.005 - Arretrati per anni precedenti corrisposti al personale di ricerca a tempo determinato	15.954,69
	CG.C.1.01.01.01.006 - Voci stipendiali corrisposte al personale di ricerca a tempo determinato	161.932,15
	CG.C.1.01.01.01.008 - Indennità ed altri compensi, esclusi i rimborsi spesa documentati per missione, corrisposti al personale di ricerca a tempo determinato	374,41
	CG.C.1.01.01.01.009 - Assegni di ricerca	875.679,84
	CG.C.1.01.01.01.010 - Indennità ed altri compensi, esclusi i rimborsi spesa documentati per missione, corrisposti al personale strutturato 1-3	323.306,75
	CG.C.1.01.01.01.011 - Indennità ed altri compensi, esclusi i rimborsi spesa documentati per missione, corrisposti al personale strutturato 4-8	552.577,70
	CG.C.1.01.01.01.302 - Compensi al direttore generale a tempo determinato	149.084,85

Voce	Descrizione	Totale
	CG.C.1.01.01.01.303 - Retribuzioni collaborazioni coordinate e continuative	125.367,63
3.B.9.b	oneri sociali	2.257.092,91
	CG.C.1.01.02.01.001 - Contributi previdenziali obbligatori per il personale di ricerca a tempo determinato	52.813,31
	CG.C.1.01.02.01.005 - Costo INAIL per dipendenti	57.156,28
	CG.C.1.01.02.01.006 - Contributi previdenziali obbligatori per assegni di ricerca	199.730,00
	CG.C.1.01.02.01.013 - Contributi previdenziali obbligatori per direttore generale a tempo determinato	38.019,89
	CG.C.1.01.02.01.014 - Contributi previdenziali obbligatori per retribuzione collaboratori coordinati e continuativi	28.600,96
	CG.C.1.01.02.01.101 - Contributi previdenziali obbligatori per il personale a tempo indeterminato	1.880.772,47
3.B.9.c	trattamento di fine rapporto e fine servizio	647.832,60
	CG.C.8.03.01.01.001 - Accantonamento Trattamento fine rapporto lavoro personale a tempo indeterminato	647.832,60
3.B.9.e	altri costi	1.604.085,48
	CG.C.1.01.01.02.001 - Contributi per asili nido e strutture sportive, ricreative o di vacanza messe a disposizione dei lavoratori dipendenti di ricerca e delle loro famiglie e altre spese per il benessere del personale	124.961,29
	CG.C.1.01.01.02.002 - Buoni pasto per il personale di ricerca a tempo indeterminato	156.160,18
	CG.C.1.01.01.02.999 - Altre spese per il personale	60.521,41
	CG.C.1.01.02.02.001 - Assegni familiari per il personale a tempo indeterminato	26.051,93
	CG.C.1.01.02.02.201 - Assegni familiari per il personale a tempo determinato	457,42
	CG.C.1.04.02.03.001 - Borse di studio	1.029.564,20
	CG.C.1.04.02.03.002 - Dottorati di ricerca	156.344,47
	CG.C.1.09.01.01 - Rimborsi per spese di personale (comando, distacco, fuori ruolo, convenzioni, ecc...)	50.024,58
3.B.10	Ammortamenti e svalutazioni	3.393.321,04
3.B.10.a	ammortamento delle immobilizzazioni immateriali	472.203,62
	CG.C.6.01.02.01.001 - Ammortamento Licenza d'uso software perpetua- istituzionale	12.616,19
	CG.C.6.01.06.02.001 - Ammortamento Manutenzione straordinaria su beni di terzi	459.587,43
3.B.10.b	ammortamento delle immobilizzazioni materiali	2.863.052,80
	CG.C.6.02.01.02.011 - Ammortamento Fabbricati ad uso strumentale - istituzionale	139.684,17
	CG.C.6.02.02.01.004 - Ammortamento Impianti - istituzionale	62.032,01
	CG.C.6.02.02.02.001 - Ammortamento Macchine per ufficio - istituzionale	136,86
	CG.C.6.02.02.02.004 - Ammortamento Attrezzature informatiche/hardware - istituzionale	101.415,07
	CG.C.6.02.02.02.005 - Ammortamento Attrezzature informatiche/hardware - commerciale	84,52
	CG.C.6.02.02.02.007 - Ammortamento Altre attrezzature - istituzionale	32.211,95
	CG.C.6.02.02.02.008 - Ammortamento Altre attrezzature - commerciale	232,48
	CG.C.6.02.02.02.010 - Ammortamento telefonia mobile e fissa inventariabile - istituzionale	151,82

Voce	Descrizione	Totale
	CG.C.6.02.02.03.001 - Ammortamento Attrezzature scientifiche - istituzionale	2.325.009,11
	CG.C.6.02.02.03.002 - Ammortamento Attrezzature scientifiche - commerciale	332,12
	CG.C.6.02.04.01.001 - Ammortamento Mobili e arredi per ufficio - istituzionale	62.179,38
	CG.C.6.02.04.01.002 - Ammortamento Mobili e arredi per ufficio - commerciale	5.142,76
	CG.C.6.02.04.01.004 - Ammortamento Mobili e arredi per laboratori - istituzionale	6.014,22
	CG.C.6.02.04.01.010 - Ammortamento Altri mobili e arredi - istituzionale	14.270,67
	CG.C.6.02.05.01.001 - Ammortamento Automezzi - istituzionale	16.176,95
	CG.C.6.02.05.01.004 - Ammortamento Biciclette elettriche - istituzionale	317,73
	CG.C.6.02.05.01.007 - Ammortamento Imbarcazioni - istituzionale	97.660,98
3.B.10.d	Svalutazioni dei crediti compresi nell'attivo circolante e nelle disponibilità liquide	58.064,62
	CG.C.6.03.01.01.001 - Perdita su crediti	58.064,62
3.B.12	Accantonamenti per rischi	94.752,69
	CG.C.8.02.03.01.001 - Accantonamento Fondo svalutazione crediti	94.752,69
3.B.14	Oneri diversi di gestione (compreso oneri straordinari)	6.360.601,18
	CG.C.1.04.01.01.001 - Trasferimento e rimborsi allo Stato	95.130,06
	CG.C.1.04.01.01.002 - Trasferimento e rimborsi a Università	2.346.771,45
	CG.C.1.04.01.01.003 - Trasferimento e rimborsi ad altri enti pubblici	2.471.058,45
	CG.C.1.04.03.99.001 - Trasferimenti correnti a imprese	1.298.963,16
	CG.C.1.10.05.01 - Spese dovute a sanzioni	8.569,10
	CG.C.1.11.01.02.001 - Imposta di registro e di bollo	4.658,57
	CG.C.1.11.01.06.001 - Tassa e/o tariffa smaltimento rifiuti solidi urbani	77.263,00
	CG.C.1.11.01.09.001 - Tassa di circolazione dei veicoli a motore (tassa automobilistica)	279,73
	CG.C.1.11.01.16 - IVA indetraibile PRORATA	521,70
	CG.C.1.11.01.99.001 - Diritto camerale	18,07
	CG.C.1.11.01.99.002 - Dazi doganali	600,63
	CG.C.1.11.01.99.999 - Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente n.a.c.	5.722,33
	CG.C.9.01.02.02 - Minusvalenze da alienazione o dismissione immobilizzazioni materiali	13.595,96
	CG.C.9.01.03.01 - Sopravvenienze passive attività istituzionale	37.448,72
	CG.C.9.01.04.05 - Arrotondamenti negativi	0,25
3.B.TOT		28.296.941,99

Dall'analisi comparativa risultano aumentati il costo per materie prime, gli acquisti di servizi, il costo del personale dipendente per effetto delle nuove assunzioni, gli ammortamenti e gli oneri diversi di gestione mentre risultano costanti le spese per il godimento dei beni di terzi pur avendo l'Ente preso in locazione l'immobile sito presso il Molosiglio di Napoli i cui canoni decorrono dalla fine dei lavori di ristrutturazione in corso di esecuzione.

Al suo interno sono iscritti i costi per l'acquisto dei materiali di consumo per il funzionamento dei laboratori ed acquisto di medicinali ad uso veterinario, le spese del personale dipendente strutturato e flessibile, le spese per acquisto di servizi comprese quelle rese necessarie al mantenimento dello stato di efficienza dell'immobile della sede di Napoli e delle sedi territoriali, le imposte, le locazioni per gli immobili di Ischia e Roma, il noleggio delle fotocopiatrici e dei mezzi di trasporto, nonché le licenze d'uso software per la gestione amministrativa dell'Ente affidata al Consorzio Cineca e alla Profis.

Nella voce oneri diversi di gestione, invece, è iscritto il costo sostenuto per il personale in comando, l'imposta di bollo dovuta sugli atti amministrativi a seguito di autorizzazione n. 72153/2017 rilasciata dall'ADE Direzione Provinciale I di Napoli, la tassa per lo smaltimento dei rifiuti urbani dovuta sugli immobili di Napoli, Ischia sede e Portici, i dazi doganali pagati sulle importazioni di beni e i versamenti al bilancio dello Stato.

Nella voce Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente n.a.c. non è inserita l'IMU sull'immobile di Ischia poiché trattandosi di un immobile istituzionale l'imposta non è dovuta.

Si rappresenta che nel corso del 2020 sono stati rispettati tutti i vincoli sui limiti di spesa imposti dalla normativa vigente.

Negli schemi che seguono è riepilogata la composizione analitica delle perdite su crediti, degli accantonamenti a rischi ed oneri futuri e degli ammortamenti delle immobilizzazioni materiali ed immateriali:

Svalutazioni dei crediti compresi nell'attivo circolante e nelle disponibilità liquide		
CG.C.6.03.01.01.001 - Perdita su crediti		152.817,31
CG.C.8.02.03.01.001 - Accantonamento Fondo svalutazione crediti		
CG.C.6.03.01.01.001 - Perdita su crediti		
Descrizione scrittura	Voce	Ammontare
Contributo per Sostegno dei Giovani Ricercatori	REGIONE CAMPANIA	5,76
QUOTA DI ISCRIZIONE ALLA SUMMER SCHOOL DI PROTEIN EVOLUTION NEI GIORNI 24-26 LUGLIO 2019	SOGGETTI DIVERSI	1.800,00
Restituzione dall' ENEA	ENEA	797,75
Restituzione dall'ENEA visite mediche campagna Antartide	ENEA	202,00
Restituzione dall'Enea missione a Roma	ENEA	205,40
Rimborso missione per progetto a EMBRIC	UNIVERSITE' PIERRE ET MARIE CURIE	1.778,03
Rimborso missione per progetto a EMBRIC	UNIVERSITE' PIERRE ET MARIE CURIE	1.718,60
Restituzione spese di registrazione contratto Biogem	BIOGEM S.C.A.R.L.	250,00
Restituzione Anticipo Competenze del mese di Settembre 02/2018	STIPENDI	1.125,00
Recupero Verbale Comune di Napoli n B18120706558 del 28/02/2018	STIPENDI	74,00
Recupero Verbale 19475T/2018 prot. 24805/11/04/2018 Comune di Cellole	STIPENDI	46,70
Recupero dal DG multa 1556/2018 Comune di Cariati	STIPENDI	48,12
Verbale n.7946/2018 Comune di Belmonte Castello	STIPENDI	44,70

Restituzione anticipo	STIPENDI	1.300,00
Restituzione per pagamento fattura non dovuto TNT	SOGGETTI DIVERSI	26,00
Contributo per progetto INCUBAZIONE	BIOSEARCH SRL	43.920,00
Restituzione pubblicazione esito gara di portierato	COSMOPOL SPA	1.098,00
Restituzione registrazione contratto SZN/Cosmopol	COSMOPOL SPA	245,00
Restituzione spese di pubblicazione gara servizio Cassa	BANCA NAZIONALE DEL LAVORO	1.960,56
Quota associativa CTN Blue Italian Growth anno 2017	SOGGETTI DIVERSI	1.000,00
Restituzione quota spese registrazione contratto locazione immobile Ischia-Barile	BARILE ANTONIO	419,00
TOTALE		58.064,62
CG.C.8.02.03.01.001 – Accantonamento Fondo svalutazione crediti		
Accantonamento Fondo svalutazione crediti		94.752,69
Ammortamenti	Quota ammortamento ordinario 2020	
CG.C.6.01.02.01.001 - Ammortamento Licenza d'uso software perpetua- istituzionale		12.616,19
CG.C.6.01.06.02.001 - Ammortamento Manutenzione straordinaria su beni di terzi		459.587,43
		472.203,62
CG.C.6.02.01.02.011 - Ammortamento Fabbricati ad uso strumentale - istituzionale		139.684,17
CG.C.6.02.02.01.004 - Ammortamento Impianti - istituzionale		62.032,01
CG.C.6.02.02.02.001 - Ammortamento Macchine per ufficio - istituzionale		136,86
CG.C.6.02.02.02.004 - Ammortamento Attrezzature informatiche/hardware - istituzionale		101.415,07
CG.C.6.02.02.02.005 - Ammortamento Attrezzature informatiche/hardware - commerciale		84,52
CG.C.6.02.02.02.007 - Ammortamento Altre attrezzature - istituzionale		32.211,95
CG.C.6.02.02.02.008 - Ammortamento Altre attrezzature - commerciale		232,48
CG.C.6.02.02.02.010 - Ammortamento telefonia mobile e fissa inventariabile - istituzionale		151,82
CG.C.6.02.02.03.001 - Ammortamento Attrezzature scientifiche - istituzionale		2.325.009,11
CG.C.6.02.02.03.002 - Ammortamento Attrezzature scientifiche - commerciale		332,12
CG.C.6.02.04.01.001 - Ammortamento Mobili e arredi per ufficio - istituzionale		62.179,38
CG.C.6.02.04.01.002 - Ammortamento Mobili e arredi per ufficio - commerciale		5.142,76
CG.C.6.02.04.01.004 - Ammortamento Mobili e arredi per laboratori - istituzionale		6.014,22
CG.C.6.02.04.01.010 - Ammortamento Altri mobili e arredi - istituzionale		14.270,67
CG.C.6.02.05.01.001 - Ammortamento Automezzi - istituzionale		16.176,95
CG.C.6.02.05.01.004 - Ammortamento Biciclette elettriche - istituzionale		317,73

CG.C.6.02.05.01.007 - Ammortamento Imbarcazioni - istituzionale	97.660,98
	2.863.052,80

Proventi e oneri finanziari

Alla data di chiusura dell'esercizio risultano iscritti nel conto economico oneri finanziari pari ad € 80,42 per interessi attivi sul c/c bancario.

Rettifiche di valore di attività finanziarie

Alla data di chiusura dell'esercizio non risultano svalutazioni di partecipazioni.

Risultato prima delle imposte

Il risultato economico prima delle imposte è di € 2.791.722,29

Imposte dell'esercizio

Le imposte dell'esercizio pari ad € 791.335,36 si riferiscono all'IRES dovuta sul reddito fondiario di Ischia, utilizzato ai fini istituzionali, all'IRES sull'utile fiscale derivante dalla gestione delle commesse conto terzi al netto delle perdite pregresse quale risultanza del modello Redditi ENC 2021 e all'Irap determinata secondo il metodo retributivo previsto per gli Enti pubblici quale risultanza del modello IRAP 2021.

Di seguito il prospetto analitico delle imposte accantonate e dei versamenti effettuati:

PROSPETTO DELLE IMPOSTE IRES	
Utile civilistico	22.141,00
Variazioni in aumento	23.256,00
Utile fiscale	45.397,00
Perdite pregresse (80%)	36.318,00
Totale reddito di impresa in contabilità ordinaria	9.079,00
Reddito di fabbricati	1.608,00
Reddito complessivo	10.687,00
Ires 24%	2.564,88
Arrotondamenti	0,12
Totale	2.565,00

PROSPETTO DELLE IMPOSTE IRAP					
Anno 2020	Personale dipendente	Irap 8,5%	Deduzioni disabili	Irap 8,5% su deduzioni disabili	Base imponibile Irap
Personale dipendente tempo indeterminato	7.863.871,00	668.434,52	260.636,00	22.154,06	7.603.235,00
Personale dipendente tempo determinato	119.359,00	10.145,66			119.359,00
Personale dipendente tempo determinato su fondi	83.112,00	7.064,67			83.112,00
Direttore generale	149.080,00	12.671,86			149.080,00
Borse e collaborazioni di ricerca	1.308.051,00	111.185,99			1.308.051,00
Lavoro autonomo non esercitato abitualmente	16.730,00	1.421,97			16.730,00
Totale	9.540.203,00	810.924,67	260.636,00	22.154,06	9.279.567,00
Irap dovuta (810.924,67 - 22.154,06)		788.770,61			
Irap comando		2.694,22			
Totale Irap dovuta		791.464,83			
Irap versata		791.464,78			
Arrotondamenti		0,05			

Risultato dopo le imposte

Il risultato economico dopo l'accantonamento delle imposte è pari a 2.000.386,73 che sarà destinato per € 1.404.994,66 ad incremento del Patrimonio vincolato per garantire la copertura finanziaria delle scritture anticipate su impegni assunti nei confronti dei terzi sul FOE, ed € 595.392,07 ad utili esercizi precedenti, quale somma da utilizzare nell'esercizio 2021.

DESTINAZIONE UTILE 2020	2020	+/-	2021
Utile (Perdita) dell'esercizio	2.000.386,73	-1.404.994,66	595.392,07
Riserve vincolate (per progetti specifici, obblighi di legge, o altro)	11.869.138,66	1.404.994,66	13.274.133,32
Utili (Perdite) portati a nuovo	-	595.392,07	595.392,07

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE**Conti d'ordine**

La voce relativa ai Conti d'ordine non è stata compilata nello schema di bilancio ai sensi del D.Lgs. 139/2015, pertanto ai sensi dell'art. 2427, co. 1, n. 9), nel presente documento sono riportati il valore degli impegni e delle passività potenziali non risultanti dallo Stato patrimoniale rappresentati da:

- scritture anticipate, quali impegni assunti nei confronti dei terzi, per un totale di € 52.026.633,68 di cui 13.274.133,32 sul FOE ed € 38.752.500,36 su progetti specifici;
- il valore del fabbricato concesso in uso perpetuo dal Comune di Napoli, giusta deliberazione di Giunta Comunale del 07/09/1923 per € 58.553.000,00;
- il valore del compendio immobiliare sito in Portici (NA) concesso in comodato d'uso ventennale giusto protocollo d'intesa del 18/08/2015 n. 0030090 tra il Comune di Portici e la Stazione Zoologica Anton Dohrn per la creazione del "Centro Ricerche – Osservatorio Golfo di Napoli" per € 558.331,20;
- il valore del compendio immobiliare denominato Centro Velico sito in Amendolara (CS) concesso in comodato d'uso decennale dal Comune di Amendolara per € 502.362,00;
- il valore dei locali concessi in comodato d'uso quinquennale ubicati a Milazzo (ME) in Via dei Mille ed identificate nei sub 19 e 20 della partita catastale 2323 per € 169.976,30;
- il valore delle attrezzature scientifiche ed informatiche concesse in uso gratuito dalla Regione Campania per un totale di € 1.409.338,96.

Per le sedi territoriali di Palermo e Fano è stata concessa l'ospitalità in spazi comuni a seguito della stipula di due protocolli di intesa.

Di seguito il dettaglio analitico dei beni in comodato il cui ai valori complessivi sopra rappresentati:

ATTREZZATURE SCIENTIFICHE E HARDWARE IN COMODATO					
Numero inventario	Num inventario Ateneo	Numero buono	Descrizione bene	Descrizione Spazio	Valore Caricato
47	9111	3	Apparecchio radiologico da 300 mA completo di digitalizzazione di immagini	Sede Portici Piano Terra	34.160,00
48	9112	4	Microscopio elettronico a scansione ambientale ad alta definizione "Zeiss" EVO HH	Sede Portici Piano Terra	236.680,00
49	9113	5	Termociclatore multifunzione con la possibilità di utilizzare due protocolli contemporaneamente	Sede Napoli Terzo Piano 28 Lab. Biffali	11.590,00
50	9114	6	Termociclatore multifunzione con la possibilità di utilizzare due protocolli contemporaneamente	Sede Napoli Terzo Piano 28 Lab. Biffali	11.590,00
51	9115	7	Droplet Digital PCR	Sede Napoli Terzo Piano 28 Lab. Biffali	39.040,00
52	9116	8	Microscopio con sistema acquisizione immagini "Zeiss" AXIO imager Z2 Apotome	Sede di Napoli Terzo Piano Ufficio Tosti	83.204,00
53	9117	9	Microscopio con sistema acquisizione immagini "Zeiss" AXIO imager Z2 Apotome	Sede Napoli Secondo Piano 39 Spagnuolo	83.204,00
54	9118	10	Microscopio confocale spettrale a scansione laser LSM 700 "Zeiss"	Sede di Napoli Piano Terra Microscopia	5.219,00
55	9119	11	Critical Point Dryer automatico CPD 300 "Leica"	Sede di Napoli Piano Terra Microscopia	37.820,00
56	9120	12	Stereomicroscopio per microiniezioni	Sede Napoli Secondo Piano 25 Arnone	28.035,60
57	9121	13	Sistema per la preparazione ed il caricamento dei Chip da correre sul sistema NGS "IOS Proton"	Sede Napoli Terzo Piano 28 Lab. Biffali	54.900,00
58	9122	14	Il Diving Pam Underwater Fluorometer	Sede di Napoli Piano Terra MEDA	29.280,00
59	9123	15	Impianto a ricircolo mod. Bassora ad una vasca quadrata metri 1,5x1,5x0,67h "Scubla"	Sede Portici Piano Terra	12.810,00

60	9124	16	Impianto a ricircolo mod. Bassora ad una vasca quadrata metri 1,5x1,5x0,67h "Scubla"	Sede Portici Piano Terra	12.810,00
61	9125	17	Impianto a ricircolo mod. Bassora a tre vasche quadrate metri 1,5x1,5x0,67h "Scubla"	Sede Portici Piano Terra	23.668,00
62	9126	18	Impianto a ricircolo mod. Bassora a tre vasche quadrate metri 1,5x1,5x0,67h "Scubla"	Sede Portici Piano Terra	23.668,00
63	9127	19	Impianto a ricircolo mod. Bassora a tre vasche quadrate metri 1,5x1,5x0,67h "Scubla"	Sede Portici Piano Terra	23.668,00
64	9128	20	Impianto a ricircolo mod. Bassora a tre vasche quadrate metri 1,5x1,5x0,67h "Scubla"	Sede Portici Piano Terra	23.668,00
65	9129	21	Impianto a ricircolo mod. Bassora a tre vasche quadrate metri 1,5x1,5x0,67h "Scubla"	Sede Portici Piano Terra	23.668,00
66	9130	22	Impianto a ricircolo mod. Bassora a tre vasche quadrate metri 1,5x1,5x0,67h "Scubla"	Sede Portici Piano Terra	23.668,00
67	9131	23	Impianto a ricircolo mod. Bassora a tre vasche quadrate metri 1,5x1,5x0,67h "Scubla" con finestre su un lato	Sede Portici Piano Terra	27.816,00
68	9132	24	Impianto a ricircolo mod. Bassora a tre vasche quadrate metri 1,5x1,5x0,67h "Scubla" con finestre su un lato	Sede Portici Piano Terra	27.816,00
69	9133	25	Impianto a ricircolo mod. Bassora a due vasche quadrate metri 2x2x0,67 "Scubla" con finestre su un lato	Sede Portici Piano Terra	22.692,00
70	9134	26	CTD Oceanography SRDL (satellite relay data logger)	Sede Portici Piano Terra	7.320,00
71	9135	27	GPS Phone Tag (profili ambientali, profondità) SMRU dell'Universita di St. Andrews	Sede Portici Piano Terra	5.612,00
72	9136	28	CTD Oceanography SRDL (satellite relay data logger)	Sede Portici Piano Terra	7.320,00
73	9137	29	CTD Oceanography SRDL (satellite relay data logger)	Sede Portici Piano Terra	7.320,00

74	9138	30	CTD Oceanography SRDL (satellite relay data logger)	Sede Portici Piano Terra	7.320,00
75	9139	31	CTD Oceanography SRDL (satellite relay data logger)	Sede Portici Piano Terra	7.320,00
76	9140	32	CTD Oceanography SRDL (satellite relay data logger)	Sede Portici Piano Terra	7.320,00
77	9141	33	CTD Oceanography SRDL (satellite relay data logger)	Sede Portici Piano Terra	7.320,00
78	9142	34	CTD Oceanography SRDL (satellite relay data logger)	Sede Portici Piano Terra	7.320,00
79	9143	35	CTD Oceanography SRDL (satellite relay data logger)	Sede Portici Piano Terra	7.320,00
80	9144	36	CTD Oceanography SRDL (satellite relay data logger)	Sede Portici Piano Terra	7.320,00
81	9145	37	GPS Phone Tag (profili ambientali, profondità) SMRU dell'Università di St. Andrews	Sede Portici Piano Terra	5.612,00
82	9146	38	GPS Phone Tag (profili ambientali, profondità) SMRU dell'Università di St. Andrews	Sede Portici Piano Terra	5.612,00
83	9147	39	GPS Phone Tag (profili ambientali, profondità) SMRU dell'Università di St. Andrews	Sede Portici Piano Terra	5.612,00
84	9148	40	GPS Phone Tag (profili ambientali, profondità) SMRU dell'Università di St. Andrews	Sede Portici Piano Terra	5.612,00
85	9149	41	GPS Phone Tag (profili ambientali, profondità) SMRU dell'Università di St. Andrews	Sede Portici Piano Terra	5.612,00
86	9150	42	GPS Phone Tag (profili ambientali, profondità) SMRU dell'Università di St. Andrews	Sede Portici Piano Terra	5.612,00
87	9151	43	GPS Phone Tag (profili ambientali, profondità) SMRU dell'Università di St. Andrews	Sede Portici Piano Terra	5.612,00
88	9152	44	GPS Phone Tag (profili ambientali, profondità) SMRU dell'Università di St. Andrews	Sede Portici Piano Terra	5.612,00

89	9153	45	GPS Phone Tag (profili ambientali, profondità) SMRU dell'Università di St. Andrews	Sede Portici Piano Terra	5.612,00	
90	9154	46	Lettole multimediali per scansioni spettrali in assorbanza, luminescenza e fluorescenza anche in 3D	Sede Napoli Terzo Piano Lab. Biffali	74.420,00	
91	9155	47	Potenziamento computer farm	Sede di Napoli Amministrazione	304.924,36	
IMMOBILI IN COMODATO						
Numero inventario	Num inventario Ateneo	Numero buono	Descrizione bene	Descrizione Spazio	Valore Caricato	
92	9172	48	Immobile sito in Napoli Villa Comunale comodato d'uso perpetuo - Sede istituzionale, attività di ricerca		58.553.000,00	
93	9173	48	Immobile sito in Portici comodato d'uso - Centro ricerche tartarughe marine		558.331,20	
94	9174	48	Immobile sito in Amendolara - Sede territoriale, attività di ricerca		502.362,00	
95	9175	49	Immobile sito in Milazzo comodato d'uso particella 19 e 20 - Sede territoriale attività di ricerca		169.976,30	

Proventi e oneri straordinari

Con l'entrata in vigore del D.Lgs. 139/2015 la sezione dedicata agli oneri straordinari è stata eliminata; si è proceduto, pertanto, ad imputare i proventi e gli oneri straordinari nelle rispettive voci previste dalla normativa vigente.

I proventi straordinari, pari ad € 1.236.140,03 sono allocati nel valore della produzione alla voce A.5.c e si riferiscono alla cancellazione di ordini inevasi alla data di chiusura del bilancio e al ripristino di passività potenziali accantonate nel Fondo rischi come previsto dall'OIC 31.

Infatti la valutazione della congruità dei fondi rientra nelle normali operazioni da effettuare alla fine di ciascun esercizio, pertanto, i fondi per rischi iscritti in un periodo precedente sono oggetto di riesame per verificarne la corretta misurazione alla data di chiusura del bilancio.

Considerato, inoltre, che i fondi rappresentano valori stimati, le eventuali rettifiche che emergono dall'aggiornamento della loro congruità non rappresentano correzioni di precedenti errori, ma sono riconducibili a cambiamenti di stime i cui effetti sono rilevati nel conto economico.

In particolare, l'eccedenza portata a conto economico tra le sopravvenienze attive è rappresentata dalla stima dei probabili contenziosi che la SZN avrebbe dovuto affrontare con il personale di ruolo che si trovano nella stessa situazione di due dipendenti che ha visto l'Ente soccombente nel giudizio in appello. Considerato che con delibera del C.D.A. si è disposta la corresponsione delle differenze retributive agli aventi diritto, è venuto meno il rischio e di conseguenza l'esistenza in bilancio del corrispondente valore iscritto a fondo per € 182.746,45.

Per quanto riguarda il Fondo rischi progetti rendicontati, invece, l'Ente, in attesa di esito della rendicontazione, aveva prudenzialmente accantonato negli esercizi precedenti le risorse disponibili sui progetti chiusi. Alla data di chiusura del bilancio, dalla verifica della sussistenza del requisito di iscrizione si è ritenuto di liberare la cifra di € 644.891,18 perché tutto rendicontato ed accettato.

Dati sull'occupazione

Al 31 dicembre 2020 il personale in servizio dell'Ente è così costituito:

Livello	Area Ricerca e Tecnica	Personale in servizio al 31.12.2020	Tempo determinato su fondi SZN	Tempo determinato su fondi esterni
I	Dirigente di Ricerca	10		
II	Primo Ricercatore	21		
III	Ricercatore	45		2
I	Dirigente Tecnologo *	3		
II	Primo Tecnologo	7		
III	Tecnologo	23	1	1
IV	Collaboratore TER	12		
V	Collaboratore TER	19		
VI	Collaboratore TER	17		3
VI	Operatore Tecnico	5		
VII	Operatore Tecnico	2		
VIII	Operatore Tecnico	2		
	Totale Area Ricerca e Tecnica	166	1	6
	Area amministrativa			
IV	Funzionario Amministrativo	1		
V	Funzionario Amministrativo	0	1	
V	Collaboratore Amministrativo	5		
VI	Collaboratore Amministrativo	9		
VII	Collaboratore Amministrativo	5		
VII	Operatore Amministrativo	1		
	Totale Area Amministrativa	21	1	0
	Totale Area Ricerca e Tecnica	166	1	6
	Totale Generale	187	2	6

Nelle tabelle sui dati del personale impiegato presso l'Ente nel profilo Dirigenti a tempo determinato e indeterminato non è inclusa la figura professionale del Direttore Generale, il cui rapporto di lavoro è regolato con contratto di diritto privato.

È presente inoltre una unità in comando dal CNR del profilo di Dirigente tecnologo I livello professionale.

Elenco brevetti

Ai sensi dell'art. 2424-bis co. 1 del cod. civ. gli elementi patrimoniali destinati ad essere utilizzati durevolmente devono essere iscritti tra le immobilizzazioni immateriali, nello specifico ai sensi dell'art. 2424 i diritti di brevetto sono ricompresi in: diritti di brevetto industriale e diritti di utilizzazione delle opere dell'ingegno.

Le caratteristiche fondamentali che deve avere un brevetto per essere iscritto tra le immobilizzazioni sono:

- titolarità del diritto esclusivo di sfruttamento;
- recuperabilità dei costi di iscrizione tramite i benefici economici che si svilupperanno dall'applicazione del brevetto stesso;
- possibilità di determinare in maniera attendibile il suo costo.

Le possibilità che un brevetto ha di generare benefici economici nel futuro dipendono:

- dalle caratteristiche intrinseche dell'invenzione;
- dalla pianificazione dell'effettivo utilizzo dello stesso;
- dalla disponibilità di risorse adeguate per lo sfruttamento dello stesso.

A carattere meramente esemplificativo, nell'elenco che segue sono ricompresi i brevetti depositati per i quali non è possibile determinarne gli effetti economici e finanziari del loro utilizzo ai sensi del citato articolo.

L'Ufficio *Grant and Innovation Office* ha anche il compito di lavorare alla valorizzazione del portafoglio brevetti dell'Ente.

ELENCO BREVETTI NON PATRIMONIALIZZATI				
Titolo	Inventori	N. codice brevetto	Anno di deposito	Status
Light system for aquatic photosynthetic organisms (Sistema di illuminazione per organismi fotosintetici acquatici)	Brunet C., Corato F.	EP2883950	18/12/2013	Brevetto Europeo concesso e validato in DE, FR, UK, NL, ISANDA, IT
Procedimenti e composizioni per la produzione di astaxantina da organismi marini	Cirino P., Toscano A., Sansone C., Brunet C.	IT102017000053831	18/05/2017	Brevetto Italiano concesso
Automated apparatus and process for cultures of aquatic Organisms (Sistema di illuminazione per organismi fotosintetici acquatici)	Zupo V., Mutalipassi M.	EP 3282834	16.04.2015	Brevetto Europeo validato in Germania, Francia, UK e Italia Il brevetto è stato concesso nel 2019 in seguito a ingresso fase nazionale EPO procedura PCT/IB2016/052128
Ovotriols for the treatment of chronic low-grade systemic inflammation (CLGSI) and related diseases – (Ovotrioli per il trattamento dell'Infiammazione Sistemica Cronica di Basso Grado (ISC) e delle patologie ad essa correlate)	Palumbo A., Pandolfi A., Castellano I., Di tomo P.	PCT/IB2018/057098 IT 102017000104529	19/09/2017	Fasi nazionali del PCT/IB2018/057098: • Domanda di Brevetto Europeo n. 18782202.8 (in concessione) • Domanda di Brevetto USA n. 16/646716 • Domanda di Brevetto in Cina n. 2018800606770 Brevetto italiano concesso
5-thioistidine compounds and methylated derivatives (ovotriols) as inhibitors of gamma-glutamyl-transpeptidase (GGT) activity - (5-tioistidine e derivati metilati (ovotrioli) come inibitori di attività gamma-glutamyl-transpeptidasi (GGT))	Castellano I., Palumbo A., D' Argenio G.	EP 19210282.0 IT 102018000010907	10/12/2018	Domanda di Brevetto Europeo n.19210282.0 (replica a RR depositata) Brevetto italiano concesso
Device for detecting temperature profiles, and relative monitoring system – (Dispositivo per la rilevazione di profili di temperatura, e relativo sistema di monitoraggio (SOPHIA))	Passarelli A., Formisano F., De Vito S., Esposito E.	PCT/EP2020/056091 IT 102019000003391	08.03.2019	Domanda Internazionale PCT depositata il 06/03/2020 con priorità italiana. Brevetto italiano concesso
Process for the production of pearl from edible Bivalvia and gastropoda – (Processo per la produzione di perle da bivalvi e gasteropodi commestibili)	Fioretti S., Patti F. P.	PCT/EP2020/052135 IT 02019000001577	04/02/2019	Domanda PCT/EP2020/052135 depositata il 29/01/2020 con priorità italiana – valutazione deposito fasi nazionali in corso Domanda Italiana depositata (Depositata replica a rilievo UIBM)
Method and kit to predict cell death in response to biotic and/or abiotic stimuli – (Metodo e kit per predire la morte cellulare in risposta a stimoli biotici e/o abiotici)	Ianora A., Sansone C., Chiusano M., Romano G., Galasso G., Tangherlini M., Brunet C.	PCT/EP2020/071981 IT 10201900001262	26/08/2019	Domanda Internazionale PCT depositata il 05/08/2020 con priorità italiana. WIPO ha emesso l'international Search Report e la written opinion ritenendo superate le obiezioni sollevate e riconoscendo la brevettabilità di tutte le rivendicazioni. Domanda Italiana depositata
Device for supporting, growing and replanting aquatic plants from seeds – (Dispositivo per il supporto, la crescita e il reimpianto di piante acquatiche da semi)	Alagna A. Badalamenti F. Musco L.	EP 21170368.1. ITA 102020000009046	27/04/2020	Domanda di brevetto Europeo depositata il 24.04.2021 con priorità italiana Domanda Italiana depositata
Genetic engineering system in diatoms for the eco-sustainable production of ovotriols	Russo M.T., Castellano I., Ferrante M.I., Palumbo I.	In procinto per il deposito nazionale	2021	In attesa di conferimento incarico
Biosurfattanti	Fortunato Palma Esposito, Carmine Buonocore, Donatella De Pascale, Rosa Giugliano	Application under preparation	2021	Application under preparation

Sedi territoriali:

Sede	Indirizzo	Città	Note
Napoli	Villa Comunale SNC	Napoli	COMODATO
Portici	Via Macello ex Macello Comunale	Portici (NA)	COMODATO
Milazzo	Via dei Mille 46 - Ex Molini Lo Presti	Milazzo (ME)	COMODATO
Roma	Via Po 25/C	Roma (RM)	LOCAZIONE
Amendolara	Circolo Velico	Amendolara (CS)	COMODATO
Palermo	Lungomare Cristoforo Colombo 4521 Centro Roosevelt	Palermo (PA)	OSPITI
Ischia MEDAS	Via Francesco Buonocore 42	Ischia (NA)	LOCAZIONE
Messina	Via Consolare Pompea - Villa Pace	Messina (ME)	COMODATO
Fano	Viale Adriatico 1/N - Marina Center	Fano (PU)	OSPITI
Napoli_casina del boschetto	Villa Comunale SNC	Napoli	LOCAZIONE
Napoli_Acquario Tematico delle Tartarughe Marine ex Bagnoli Futura	Via Cocchia 28	Napoli	DA RISTRUTTURARE DOPO DISSEQUESTRO
Napoli	Via Ammiraglio Ferdinando Acton	Napoli	LOCAZIONE - IN RISTRUTTURAZIONE

Napoli: sede istituzionale, attività di ricerca;

Portici: centro ricerche tartarughe marine;

Ischia Porto: attività di ricerca;

Ischia: attività di ricerca;

Palermo: attività di ricerca;

Milazzo: attività di ricerca;

Messina: attività di ricerca;

Fano: attività di ricerca;

Roma: attività di ricerca.

Dettaglio delle riclassificazioni ai sensi dell'art. 2423 ter co.5 c.c.

Descrizione	Anno 2019 ante riclassificazione	Riclassificazione anno 2019	Valore 2019 post riclassificazione
Immobili	3.909.439,98	-930.658,68	2.978.781,30
Attrezzature scientifiche in comodato	966.362,77	-966.362,77	-
Hardware in comodato	114.346,63	-114.346,63	-
Attrezzature scientifiche	456.208,50	-410.580,07	45.628,43
TOTALE ATTIVO		-2.421.948,15	
Fondo di dotazione dell'Ente	3.852.450,79	-3.802.450,79	50.000,00
Riserve vincolate	3.362.624,93	3.283.151,39	6.645.776,32
Riserva di rivalutazione	3.956.953,00	-137.673,00	3.819.280,00
Altre riserve distintamente indicate		656.972,40	656.972,40
Fondi vincolati destinati da terzi	12.746.582,21	-2.421.948,15	10.324.634,06
Fondi vincolati destinati da terzi		-10.324.634,06	-
Risconti passivi per ammortamento beni SZN acquisiti in COFI	-	10.324.634,06	10.324.634,06
TOTALE PASSIVO		-2.421.948,15	

di seguito lo schema di stato patrimoniale post riclassificazione:

DETTAGLIO DELLE VARIAZIONI	2019 ante riclassificazione	2019 post riclassificazione
ATTIVO		
A CREDITI VERSO LO STATO ED ALTRI ENTI PUBBLICI PER LA PARTECIPAZIONE AL PATRIMONIO INIZIALE	-	-
B IMMOBILIZZAZIONI		
B.I IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI		
1) Costi di impianto e di ampliamento	-	-
2) Costi di sviluppo	-	-
3) Diritti di brevetto industriale e diritti di sfruttamento di opere dell'ingegno	28.546,54	28.546,54
4) Concessioni, licenze, marchi e diritti simili	-	-
5) Avviamento	-	-
6) Immobilizzazioni in corso e acconti	-	-
7) Altre immobilizzazioni immateriali	1.252.622,89	1.252.622,89
TOTALE B.I IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI	1.281.169,43	1.281.169,43
B.II IMMOBILIZZAZIONI MATERIALI		
1) Terreni e fabbricati	3.909.439,98	2.978.781,30
2) Impianti e macchinari	114.195,58	114.195,58
3) Attrezzature scientifiche, industriali e commerciali	8.174.345,60	6.683.056,13
4) Automezzi, motomezzi e imbarcazioni	446.956,12	446.956,12
5) Patrimonio librario, opere d'arte, d'antiquariato e museali	-	-
6) Mobili e arredi	434.352,33	434.352,33
7) Immobilizzazioni in corso e acconti	-	-
8) Altre immobilizzazioni materiali	-	-
TOTALE B.II IMMOBILIZZAZIONI MATERIALI	13.079.289,61	10.657.341,46
B.III IMMOBILIZZAZIONI FINANZIARIE		
1) Partecipazioni in		
1 a) Partecipazioni in imprese controllate	-	-

1 b) Partecipazioni in imprese collegate	-	-
1 c) Partecipazioni in imprese controllanti	-	-
1 d) Partecipazioni in imprese sottoposte al controllo delle controllanti	-	-
1 d-bis) Altre imprese	73.542,34	73.542,34
TOTALE 1) Partecipazioni in	73.542,34	73.542,34
2) Crediti verso		
2 a) Verso controllate	-	-
2 b) Verso collegate	-	-
2 c) Verso controllanti	-	-
2 d) Verso imprese sottoposte al controllo delle controllanti	-	-
2 d-bis) Verso altri	-	-
TOTALE 2) Crediti verso	-	-
3) Altri titoli	-	-
4) Strumenti finanziari derivati attivi	-	-
TOTALE B.III IMMOBILIZZAZIONI FINANZIARIE	73.542,34	73.542,34
TOTALE B IMMOBILIZZAZIONI	14.434.001,38	12.012.053,23
C ATTIVO CIRCOLANTE		
I RIMANENZE		
1) Materie prime, sussidiarie e di consumo	106.390,59	106.390,59
2) Prodotti in corso di lavorazione e semilavorati	-	-
3) Lavori in corso su ordinazione	-	-
4) Prodotti finiti e merci	-	-
5) Acconti	-	-
TOTALE I RIMANENZE	106.390,59	106.390,59
II CREDITI (con separata indicazione, per ciascuna voce, degli importi esigibili entro l'esercizio successivo)		
1) Verso i clienti	1.912.349,03	1.912.349,03
2) Verso imprese controllate	-	-
3) Verso imprese collegate	-	-
4) Verso controllanti	-	-
5) Verso imprese sottoposte al controllo delle controllanti	-	-
5 bis) Crediti tributari	19.176,00	19.176,00
5 ter) Imposte anticipate	-	-
5 quater) Verso altri	137.802,57	137.802,57
6) Crediti verso lo Stato ed altri soggetti pubblici	24.719.314,53	24.719.314,53
TOTALE II CREDITI (con separata indicazione, per ciascuna voce, degli importi esigibili entro l'esercizio successivo)	26.788.642,13	26.788.642,13
III ATTIVITÀ FINANZIARIE CHE NON COSTITUISCONO IMMOBILIZZAZIONI		
1) Partecipazioni in imprese controllate	-	-
2) Partecipazioni in imprese collegate	-	-
3) Partecipazioni in imprese controllanti	-	-
3 bis) Partecipazioni in imprese sottoposte al controllo delle controllanti	-	-
4) Altre partecipazioni	-	-
5) Strumenti finanziari derivati attivi	-	-
6) Altri titoli	-	-
TOTALE III ATTIVITÀ FINANZIARIE CHE NON COSTITUISCONO IMMOBILIZZAZIONI	-	-
IV DISPONIBILITÀ LIQUIDE		
1) Depositi bancari e postali	38.584.899,24	38.584.899,24
2) Assegni	-	-
3) Denaro e valori in cassa	-	-
TOTALE IV DISPONIBILITÀ LIQUIDE	38.584.899,24	38.584.899,24
TOTALE C ATTIVO CIRCOLANTE	65.479.931,96	65.479.931,96

D RATEI E RISCOINTI ATTIVI		
1) Ratei per progetti e ricerche in corso	3.146,11	3.146,11
2) Ratei attivi	-	-
3) Risconti attivi	70.693,98	70.693,98
TOTALE D RATEI E RISCOINTI ATTIVI	73.840,09	73.840,09
TOTALE ATTIVO	79.987.773,43	77.565.825,28
PASSIVO		
A PATRIMONIO NETTO		
I Fondo di dotazione dell'Ente	3.852.450,79	50.000,00
II Patrimonio vincolato		
1) Fondi vincolati destinati da terzi	12.746.582,21	
2) Fondi vincolati per decisione degli organi istituzionali	-	-
3) Riserve vincolate (per progetti specifici, obblighi di legge, o altro)	3.362.624,93	6.645.776,32
TOTALE II Patrimonio vincolato	16.109.207,14	6.645.776,32
III Riserve di rivalutazione	3.956.953,00	3.819.280,00
IV Altre riserve distintamente indicate	-	4.512.681,93
V Riserva per operazioni di copertura dei flussi finanziari attesi	-	-
VI Utili (Perdite) portati a nuovo	3.855.709,53	
VII Utile (Perdita) dell'esercizio	710.680,41	710.680,41
VIII Riserva negativa per azioni proprie in portafoglio	-	-
TOTALE A PATRIMONIO NETTO	28.485.000,87	15.738.418,66
B FONDI PER RISCHI E ONERI		
1) Per trattamento di quiescenza e obblighi simili	19.250,55	19.250,55
2) Per imposte, anche differite	-	-
3) Strumenti finanziari passivi	-	-
4) Altri	1.045.826,97	1.045.826,97
TOTALE B FONDI PER RISCHI E ONERI	1.065.077,52	1.065.077,52
C TRATTAMENTO DI FINE RAPPORTO DI LAVORO SUBORDINATO		
D DEBITI (con separata indicazione per ciascuna voce degli importi esigibili oltre l'esercizio successivo)	7.845.239,73	7.845.239,73
D DEBITI (con separata indicazione per ciascuna voce degli importi esigibili oltre l'esercizio successivo)		
1) Obbligazioni	-	-
2) Obbligazioni convertibili	-	-
3) Debiti verso banche	-	-
4) Debiti verso altri finanziatori	-	-
5) Acconti	-	-
6) Debiti verso fornitori	1.596.384,44	1.596.384,44
7) Debiti rappresentati da titoli di credito	-	-
8) Debiti verso imprese controllate	-	-
9) Debiti verso imprese collegate	-	-
10) Debiti verso imprese controllanti	-	-
10 bis) Debiti verso imprese sottoposte al controllo delle controllanti	-	-
11) Debiti tributari	436.866,55	436.866,55
12) Debiti verso istituti di previdenza e di sicurezza sociale	374.179,89	374.179,89
13) Altri debiti	17.807,69	17.807,69
14) Debiti verso Stato ed altri soggetti pubblici	974.147,29	974.147,29
TOTALE D DEBITI (con separata indicazione per ciascuna voce degli importi esigibili oltre l'esercizio successivo)	3.399.385,86	3.399.385,86
E RATEI E RISCOINTI PASSIVI E CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI		
1) Risconti per progetti e ricerche in corso	39.162.131,80	39.162.131,80
2) Contributi agli investimenti	-	-
3) Ratei passivi	30.937,65	30.937,65
4) Risconti passivi	-	10.324.634,06

TOTALE E RATEI E RISCONTI PASSIVI E CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI	39.193.069,45	49.517.703,51
TOTALE PASSIVO	79.987.773,43	77.565.825,28
DIFFERENZA		2.421.948,15

Rendiconto finanziario (cash-flow)

Il rendiconto finanziario è uno strumento obbligatorio che accompagna il bilancio ordinario.

L'art. 2425-ter del c.c. stabilisce che dal rendiconto finanziario risultano, per l'esercizio a cui è riferito il bilancio e per quello precedente, l'ammontare e la composizione delle disponibilità liquide, all'inizio e alla fine dell'esercizio, ed i flussi finanziari dell'esercizio derivanti dall'attività operativa, da quella di investimento e da quella di finanziamento. Stando a questa definizione si desume che il rendiconto finanziario è un prospetto che si pone l'obiettivo di informare il lettore sui flussi finanziari che hanno caratterizzato la situazione reddituale dell'Ente, e su come hanno inciso sulla consistenza dello Stato patrimoniale, osservandolo in due momenti diversi di gestione. Nella predisposizione del rendiconto si è scelto il metodo indiretto, attraverso il quale, il flusso finanziario generato dall'attività operativa si calcola partendo dall'Utile d'esercizio depurato della componente fiscale, e dalla variazione di componenti non monetarie, quali ad esempio l'accantonamento a fondi svalutazione o ammortamento. Questo valore viene ulteriormente rettificato dalle risultanze del flusso di capitale circolante netto inteso come differenze che intervengono sull'attivo a breve e sul passivo a breve: rimanenze, crediti verso clienti, ratei e risconti, debiti verso fornitori.

Il principio cardine per la realizzazione del prospetto è il concetto di flusso finanziario definito dall'Oic 12 "l'aumento o una diminuzione dell'ammontare delle disponibilità liquide".

La somma algebrica dei flussi finanziari di ciascuna categoria sopraindicata rappresenta la variazione netta (incremento o decremento) delle disponibilità liquide avvenuta nel corso dell'esercizio.

Il Direttore Generale
Ing. Fabrizio Vecchi



**Stazione Zoologica
Anton Dohrn**
Istituto Nazionale
di Biologia, Ecologia
e Biotecnologie Marine

BILANCIO UNICO DI ESERCIZIO ANNO 2020

- **Relazione del Presidente**
- **Stato patrimoniale**
- **Conto economico**
- **Rendiconto finanziario (cash-flow)**
- **Nota integrativa predisposta dal Direttore Generale**
- **Rendiconto redatto in contabilità finanziaria in termini di cassa, secondo la codifica SIOPE di cui all'allegato 2 del D.Lgs. 91/2011**
- **Prospetto classificatorio delle spese per missioni e programmi**
- **Piano degli indicatori e dei risultati attesi di bilancio**
- **Relazione del collegio dei revisori dei conti**

Codice SIOPE	Rendiconto redatto in contabilità finanziaria in termini di cassa, secondo la codifica SIOPE di cui all'allegato 2 del D.Lgs. 91/2011	Incassi
SX.E	ENTRATE	25.856.608,09
SX.E.2	TRASFERIMENTI CORRENTI	24.801.069,10
SX.E.2.01	TRASFERIMENTI CORRENTI	24.801.069,10
SX.E.2.01.01	TRASFERIMENTI CORRENTI DA AMMINISTRAZIONI PUBBLICHE	18.861.026,26
SX.E.2.01.01.01	TRASFERIMENTI CORRENTI DA AMMINISTRAZIONI CENTRALI	17.510.837,49
SX.E.2.01.01.01.001	Trasferimenti correnti da Ministeri	17.364.238,28
SX.E.2.01.01.01.013	Trasferimenti correnti da enti e istituzioni centrali di ricerca e Istituti e stazioni sperimentali per la ricerca	146.599,21
SX.E.2.01.01.02	TRASFERIMENTI CORRENTI DA AMMINISTRAZIONI LOCALI	1.350.188,77
SX.E.2.01.01.02.001	Trasferimenti correnti da Regioni e province autonome	1.316.799,24
SX.E.2.01.01.02.008	Trasferimenti correnti da Università	33.389,53
SX.E.2.01.03	TRASFERIMENTI CORRENTI DA IMPRESE	3.008,05
SX.E.2.01.03.02	ALTRI TRASFERIMENTI CORRENTI DA IMPRESE	3.008,05
SX.E.2.01.03.02.999	Altri trasferimenti correnti da altre imprese	3.008,05
SX.E.2.01.04	TRASFERIMENTI CORRENTI DA ISTITUZIONI SOCIALI PRIVATE	133.342,57
SX.E.2.01.04.01	TRASFERIMENTI CORRENTI DA ISTITUZIONI SOCIALI PRIVATE	133.342,57
SX.E.2.01.04.01.001	Trasferimenti correnti da Istituzioni Sociali Private	133.342,57
SX.E.2.01.05	TRASFERIMENTI CORRENTI DALL'UNIONE EUROPEA E DAL RESTO DEL MONDO	5.803.692,22
SX.E.2.01.05.01	TRASFERIMENTI CORRENTI DALL'UNIONE EUROPEA	5.695.241,40
SX.E.2.01.05.01.999	Altri trasferimenti correnti dall'Unione Europea	5.695.241,40
SX.E.2.01.05.02	TRASFERIMENTI CORRENTI DAL RESTO DEL MONDO	108.450,82
SX.E.2.01.05.02.001	Trasferimenti correnti dal Resto del Mondo	108.450,82
SX.E.3	ENTRATE EXTRATRIBUTARIE	510.645,17
SX.E.3.01	VENDITA DI BENI E SERVIZI E PROVENTI DERIVANTI DALLA GESTIONE DEI BENI	413.780,14
SX.E.3.01.02	ENTRATE DALLA VENDITA E DALL'EROGAZIONE DI SERVIZI	413.780,14
SX.E.3.01.02.01	ENTRATE DALLA VENDITA DI SERVIZI	413.780,14
SX.E.3.01.02.01.018	Proventi dall'uso di locali adibiti stabilmente ed esclusivamente a riunioni non istituzionali	1.000,00
SX.E.3.01.02.01.023	Proventi da servizi per formazione e addestramento	1.150,00
SX.E.3.01.02.01.036	Proventi da attività di monitoraggio e controllo ambientale	309.308,00
SX.E.3.01.02.01.038	Proventi da analisi e studi nel campo della ricerca	52.249,17
SX.E.3.01.02.01.040	Proventi per organizzazione convegni	5.750,00
SX.E.3.01.02.01.042	Proventi derivanti dalle sponsorizzazioni	2.499,99
SX.E.3.01.02.01.999	Proventi da servizi n.a.c.	41.822,98
SX.E.3.03	INTERESSI ATTIVI	0,10
SX.E.3.03.03	ALTRI INTERESSI ATTIVI	0,10
SX.E.3.03.03.03	INTERESSI ATTIVI DA CONTI DELLA TESORERIA DELLO STATO O DI ALTRE AMMINISTRAZIONI PUBBLICHE	0,10
SX.E.3.03.03.03.001	Interessi attivi da conti della tesoreria dello Stato o di altre Amministrazioni pubbliche	0,10
SX.E.3.05	RIMBORSI E ALTRE ENTRATE CORRENTI	96.864,93
SX.E.3.05.02	RIMBORSI IN ENTRATA	173,24
SX.E.3.05.02.03	ENTRATE DA RIMBORSI, RECUPERI E RESTITUZIONI DI SOMME NON DOVUTE O INCASSATE IN ECCESSO	173,24
SX.E.3.05.02.03.005	Entrate da rimborsi, recuperi e restituzioni di somme non dovute o incassate in eccesso da Imprese	173,24
SX.E.3.05.99	ALTRE ENTRATE CORRENTI N.A.C.	96.691,69

SX.E.3.05.99.99	ALTRE ENTRATE CORRENTI N.A.C.	96.691,69
SX.E.3.05.99.99.999	Altre entrate correnti n.a.c.	96.691,69
SX.E.4	ENTRATE IN CONTO CAPITALE	391.234,00
SX.E.4.03	ALTRI TRASFERIMENTI IN CONTO CAPITALE	391.234,00
SX.E.4.03.10	ALTRI TRASFERIMENTI IN CONTO CAPITALE DA AMMINISTRAZIONI PUBBLICHE	391.234,00
SX.E.4.03.10.01	ALTRI TRASFERIMENTI IN CONTO CAPITALE DA AMMINISTRAZIONI CENTRALI	391.234,00
SX.E.4.03.10.01.001	Altri trasferimenti in conto capitale da Ministeri	391.234,00
SX.E.9	ENTRATE PER CONTO TERZI E PARTITE DI GIRO (CONTI TRANSITORI)	153.659,82
SX.E.9.01	ENTRATE PER PARTITE DI GIRO	153.064,82
SX.E.9.01.03	RITENUTE SU REDDITI DA LAVORO AUTONOMO	28.927,95
SX.E.9.01.03.01	RITENUTE ERARIALI SU REDDITI DA LAVORO AUTONOMO PER CONTO TERZI	28.927,95
SX.E.9.01.03.01.001	Ritenute erariali su redditi da lavoro autonomo per conto terzi	28.927,95
SX.E.9.01.99	ALTRE ENTRATE PER PARTITE DI GIRO	124.136,87
SX.E.9.01.99.03	RIMBORSO DI FONDI ECONOMICI E CARTE AZIENDALI	20.000,00
SX.E.9.01.99.03.001	Rimborso di fondi economici e carte aziendali	20.000,00
SX.E.9.01.99.99	ALTRE ENTRATE PER PARTITE DI GIRO DIVERSE	104.136,87
SX.E.9.01.99.99.999	Altre entrate per partite di giro diverse	104.136,87
SX.E.9.02	ENTRATE PER CONTO TERZI	595,00
SX.E.9.02.04	DEPOSITI DI/PRESSO TERZI	595,00
SX.E.9.02.04.02	RESTITUZIONE DI DEPOSITI CAUZIONALI O CONTRATTUALI PRESSO TERZI	595,00
SX.E.9.02.04.02.001	Restituzione di depositi cauzionali o contrattuali presso terzi	595,00

Codice SIOPE	Rendiconto redatto in contabilità finanziaria in termini di cassa, secondo la codifica SIOPE di cui all'allegato 2 del D.Lgs. 91/2011	Pagamenti
SX.U	USCITE	29.089.781,43
SX.U.1	SPESE CORRENTI	21.553.218,65
SX.U.1.01	REDDITI DA LAVORO DIPENDENTE	8.278.526,93
SX.U.1.01.01	RETRIBUZIONI LORDE	6.346.197,66
SX.U.1.01.01.01	RETRIBUZIONI IN DENARO	6.071.825,55
SX.U.1.01.01.01.001	Arretrati per anni precedenti corrisposti al personale a tempo indeterminato	76.974,05
SX.U.1.01.01.01.002	Voci stipendiali corrisposte al personale a tempo indeterminato	4.266.723,82
SX.U.1.01.01.01.004	Indennità ed altri compensi, esclusi i rimborsi spesa per missione, corrisposti al personale a tempo indeterminato	736.904,57
SX.U.1.01.01.01.005	Arretrati per anni precedenti corrisposti al personale a tempo determinato	10.777,25
SX.U.1.01.01.01.006	Voci stipendiali corrisposte al personale a tempo determinato	177.658,50
SX.U.1.01.01.01.008	Indennità ed altri compensi, esclusi i rimborsi spesa documentati per missione, corrisposti al personale a tempo determinato	25.943,68
SX.U.1.01.01.01.009	Assegni di ricerca	776.843,68
SX.U.1.01.01.02	ALTRE SPESE PER IL PERSONALE	274.372,11
SX.U.1.01.01.02.001	Contributi per asili nido e strutture sportive, ricreative o di vacanza messe a disposizione dei lavoratori dipendenti e delle loro famiglie e altre spese per il benessere del personale	67.973,04
SX.U.1.01.01.02.002	Buoni pasto	150.680,75
SX.U.1.01.01.02.999	Altre spese per il personale n.a.c.	55.718,32
SX.U.1.01.02	CONTRIBUTI SOCIALI A CARICO DELL'ENTE	1.932.329,27
SX.U.1.01.02.01	CONTRIBUTI SOCIALI EFFETTIVI A CARICO DELL'ENTE	1.905.819,92
SX.U.1.01.02.01.001	Contributi obbligatori per il personale	1.905.819,92

SX.U.1.01.02.02	ALTRI CONTRIBUTI SOCIALI	26.509,35
SX.U.1.01.02.02.001	Assegni familiari	26.509,35
SX.U.1.02	IMPOSTE E TASSE A CARICO DELL'ENTE	763.996,92
SX.U.1.02.01	IMPOSTE, TASSE E PROVENTI ASSIMILATI A CARICO DELL'ENTE	763.996,92
SX.U.1.02.01.01	IMPOSTA REGIONALE SULLE ATTIVITÀ PRODUTTIVE (IRAP)	672.912,06
SX.U.1.02.01.01.001	Imposta regionale sulle attività produttive (IRAP)	672.912,06
SX.U.1.02.01.02	IMPOSTA DI REGISTRO E DI BOLLO	6.356,11
SX.U.1.02.01.02.001	Imposta di registro e di bollo	6.356,11
SX.U.1.02.01.06	TASSA E/O TARIFFA SMALTIMENTO RIFIUTI SOLIDI URBANI	77.263,00
SX.U.1.02.01.06.001	Tassa e/o tariffa smaltimento rifiuti solidi urbani	77.263,00
SX.U.1.02.01.09	TASSA DI CIRCOLAZIONE DEI VEICOLI A MOTORE (TASSA AUTOMOBILISTICA)	306,93
SX.U.1.02.01.09.001	Tassa di circolazione dei veicoli a motore (tassa automobilistica)	306,93
SX.U.1.02.01.99	IMPOSTE, TASSE E PROVENTI ASSIMILATI A CARICO DELL'ENTE N.A.C.	7.158,82
SX.U.1.02.01.99.999	Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente n.a.c.	7.158,82
SX.U.1.03	ACQUISTO DI BENI E SERVIZI	4.472.357,40
SX.U.1.03.01	ACQUISTO DI BENI	940.874,66
SX.U.1.03.01.01	GIORNALI, RIVISTE E PUBBLICAZIONI	96.036,71
SX.U.1.03.01.01.001	Giornali e riviste	327,85
SX.U.1.03.01.01.002	Pubblicazioni	95.708,86
SX.U.1.03.01.02	ALTRI BENI DI CONSUMO	830.075,08
SX.U.1.03.01.02.001	Carta, cancelleria e stampati	15.825,28
SX.U.1.03.01.02.002	Carburanti, combustibili e lubrificanti	19.448,87
SX.U.1.03.01.02.004	Vestiaro	5.759,43
SX.U.1.03.01.02.005	Accessori per uffici e alloggi	5.250,64
SX.U.1.03.01.02.006	Materiale informatico	13.763,78
SX.U.1.03.01.02.007	Altri materiali tecnico-specialistici non sanitari	2.562,00
SX.U.1.03.01.02.999	Altri beni e materiali di consumo n.a.c.	767.465,08
SX.U.1.03.01.05	MEDICINALI E ALTRI BENI DI CONSUMO SANITARIO	14.762,87
SX.U.1.03.01.05.001	Prodotti farmaceutici ed emoderivati	2.419,80
SX.U.1.03.01.05.003	Dispositivi medici	415,27
SX.U.1.03.01.05.999	Altri beni e prodotti sanitari n.a.c.	11.927,80
SX.U.1.03.02	ACQUISTO DI SERVIZI	3.531.482,74
SX.U.1.03.02.01	ORGANI E INCARICHI ISTITUZIONALI DELL'AMMINISTRAZIONE	101.865,53
SX.U.1.03.02.01.001	Organi istituzionali dell'amministrazione - Indennità	72.220,47
SX.U.1.03.02.01.002	Organi istituzionali dell'amministrazione - Rimborsi	7.995,79
SX.U.1.03.02.01.008	Compensi agli organi istituzionali di revisione, di controllo ed altri incarichi istituzionali dell'amministrazione	21.649,27
SX.U.1.03.02.02	ORGANIZZAZIONE EVENTI, PUBBLICITÀ E SERVIZI PER TRASFERTA	349.466,94
SX.U.1.03.02.02.001	Rimborso per viaggio e trasloco	144.911,30
SX.U.1.03.02.02.002	Indennità di missione e di trasferta	182.628,39
SX.U.1.03.02.02.005	Organizzazione e partecipazione a manifestazioni e convegni	14.906,02
SX.U.1.03.02.02.999	Altre spese per relazioni pubbliche, convegni e mostre, pubblicità n.a.c.	7.021,23
SX.U.1.03.02.04	ACQUISTO DI SERVIZI PER FORMAZIONE E ADDESTRAMENTO DEL PERSONALE DELL'ENTE	5.284,62
SX.U.1.03.02.04.999	Acquisto di servizi per altre spese per formazione e addestramento n.a.c.	5.284,62
SX.U.1.03.02.05	UTENZE E CANONI	352.567,97
SX.U.1.03.02.05.001	Telefonia fissa	23.309,62
SX.U.1.03.02.05.002	Telefonia mobile	9.380,18

SX.U.1.03.02.05.003	Accesso a banche dati e a pubblicazioni on line	697,80
SX.U.1.03.02.05.004	Energia elettrica	260.298,01
SX.U.1.03.02.05.005	Acqua	19.814,47
SX.U.1.03.02.05.006	Gas	2.100,01
SX.U.1.03.02.05.007	Spese di condominio	2.750,00
SX.U.1.03.02.05.999	Utenze e canoni per altri servizi n.a.c.	34.217,88
SX.U.1.03.02.07	UTILIZZO DI BENI DI TERZI	391.400,50
SX.U.1.03.02.07.001	Locazione di beni immobili	71.500,00
SX.U.1.03.02.07.002	Noleggi di mezzi di trasporto	47.735,53
SX.U.1.03.02.07.004	Noleggi di hardware	9.257,52
SX.U.1.03.02.07.006	Licenze d'uso per software	235.267,94
SX.U.1.03.02.07.008	Noleggi di impianti e macchinari	3.500,99
SX.U.1.03.02.07.999	Altre spese sostenute per utilizzo di beni di terzi n.a.c.	24.138,52
SX.U.1.03.02.09	MANUTENZIONE ORDINARIA E RIPARAZIONI	660.170,26
SX.U.1.03.02.09.001	Manutenzione ordinaria e riparazioni di mezzi di trasporto ad uso civile, di sicurezza e ordine pubblico	41.901,07
SX.U.1.03.02.09.004	Manutenzione ordinaria e riparazioni di impianti e macchinari	151.148,87
SX.U.1.03.02.09.005	Manutenzione ordinaria e riparazioni di attrezzature	113.308,10
SX.U.1.03.02.09.008	Manutenzione ordinaria e riparazioni di beni immobili	353.496,54
SX.U.1.03.02.09.011	Manutenzione ordinaria e riparazioni di altri beni materiali	315,68
SX.U.1.03.02.10	CONSULENZE	51.190,54
SX.U.1.03.02.10.002	Esperti per commissioni, comitati e consigli	16.731,81
SX.U.1.03.02.10.003	Incarichi a società di studi, ricerca e consulenza	34.458,73
SX.U.1.03.02.11	PRESTAZIONI PROFESSIONALI E SPECIALISTICHE	548.963,60
SX.U.1.03.02.11.001	Interpretariato e traduzioni	242,63
SX.U.1.03.02.11.006	Patrocinio legale	20.300,80
SX.U.1.03.02.11.008	Prestazioni di natura contabile, tributaria e del lavoro	14.798,47
SX.U.1.03.02.11.009	Prestazioni tecnico-scientifiche a fini di ricerca	231.279,17
SX.U.1.03.02.11.010	Deposito, mantenimento e tutela dei brevetti	45.378,61
SX.U.1.03.02.11.999	Altre prestazioni professionali e specialistiche n.a.c.	236.963,92
SX.U.1.03.02.12	LAVORO FLESSIBILE, QUOTA LSU E ACQUISTO DI SERVIZI DA AGENZIE DI LAVORO INTERINALE	93.702,63
SX.U.1.03.02.12.003	Collaborazioni coordinate e a progetto	88.702,63
SX.U.1.03.02.12.999	Altre forme di lavoro flessibile n.a.c.	5.000,00
SX.U.1.03.02.13	SERVIZI AUSILIARI PER IL FUNZIONAMENTO DELL'ENTE	596.584,61
SX.U.1.03.02.13.001	Servizi di sorveglianza, custodia e accoglienza	185.818,26
SX.U.1.03.02.13.002	Servizi di pulizia e lavanderia	195.252,58
SX.U.1.03.02.13.003	Trasporti, traslochi e facchinaggio	37.830,94
SX.U.1.03.02.13.004	Stampa e rilegatura	253,76
SX.U.1.03.02.13.006	Rimozione e smaltimento di rifiuti tossico-nocivi e di altri materiali	75.310,31
SX.U.1.03.02.13.999	Altri servizi ausiliari n.a.c.	102.118,76
SX.U.1.03.02.14	SERVIZI DI RISTORAZIONE	12.777,58
SX.U.1.03.02.14.002	Servizio mense personale civile	12.777,58
SX.U.1.03.02.16	SERVIZI AMMINISTRATIVI	35.118,96
SX.U.1.03.02.16.001	Pubblicazione bandi di gara	21.325,28
SX.U.1.03.02.16.002	Spese postali	49,96
SX.U.1.03.02.16.004	Spese notarili	12.927,18
SX.U.1.03.02.16.999	Altre spese per servizi amministrativi	816,54
SX.U.1.03.02.17	SERVIZI FINANZIARI	24.789,11
SX.U.1.03.02.17.001	Commissioni per servizi finanziari	3.168,27
SX.U.1.03.02.17.002	Oneri per servizio di tesoreria	21.620,84
SX.U.1.03.02.18	SERVIZI SANITARI	65.753,55
SX.U.1.03.02.18.001	Spese per accertamenti sanitari resi necessari dall'attività lavorativa	63.086,75

SX.U.1.03.02.18.999	Altri acquisti di servizi sanitari n.a.c.	2.666,80
SX.U.1.03.02.19	SERVIZI INFORMATICI E DI TELECOMUNICAZIONI	111.160,76
SX.U.1.03.02.19.001	Gestione e manutenzione applicazioni	26.534,55
SX.U.1.03.02.19.004	Servizi di rete per trasmissione dati e VoIP e relativa manutenzione	80.246,51
SX.U.1.03.02.19.006	Servizi di sicurezza	476,96
SX.U.1.03.02.19.999	Altri servizi informatici e di telecomunicazioni n.a.c.	3.902,74
SX.U.1.03.02.99	ALTRI SERVIZI	130.685,58
SX.U.1.03.02.99.002	Altre spese legali	19.032,00
SX.U.1.03.02.99.003	Quote di associazioni	52.037,00
SX.U.1.03.02.99.999	Altri servizi diversi n.a.c.	59.616,58
SX.U.1.04	TRASFERIMENTI CORRENTI	7.895.723,07
SX.U.1.04.01	TRASFERIMENTI CORRENTI A AMMINISTRAZIONI PUBBLICHE	4.887.263,71
SX.U.1.04.01.01	TRASFERIMENTI CORRENTI A AMMINISTRAZIONI CENTRALI	2.494.618,05
SX.U.1.04.01.01.001	Trasferimenti correnti a Ministeri	95.130,06
SX.U.1.04.01.01.013	Trasferimenti correnti a enti e istituzioni centrali di ricerca e Istituti e stazioni sperimentali per la ricerca	2.399.487,99
SX.U.1.04.01.02	TRASFERIMENTI CORRENTI A AMMINISTRAZIONI LOCALI	2.392.645,66
SX.U.1.04.01.02.008	Trasferimenti correnti a Università	2.392.645,66
SX.U.1.04.02	TRASFERIMENTI CORRENTI A FAMIGLIE	1.578.195,10
SX.U.1.04.02.01	INTERVENTI PREVIDENZIALI	188.695,10
SX.U.1.04.02.01.002	Liquidazioni per fine rapporto di lavoro	188.695,10
SX.U.1.04.02.03	BORSE DI STUDIO, DOTTORATI DI RICERCA E CONTRATTI DI FORMAZIONE SPECIALISTICA	1.389.500,00
SX.U.1.04.02.03.001	Borse di studio	913.212,71
SX.U.1.04.02.03.003	Dottorati di ricerca	476.287,29
SX.U.1.04.03	TRASFERIMENTI CORRENTI A IMPRESE	1.430.264,26
SX.U.1.04.03.99	TRASFERIMENTI CORRENTI A ALTRE IMPRESE	1.430.264,26
SX.U.1.04.03.99.999	Trasferimenti correnti a altre imprese	1.430.264,26
SX.U.1.07	INTERESSI PASSIVI	85,25
SX.U.1.07.06	ALTRI INTERESSI PASSIVI	85,25
SX.U.1.07.06.02	INTERESSI DI MORA	85,25
SX.U.1.07.06.02.999	Interessi di mora ad altri soggetti	85,25
SX.U.1.09	RIMBORSI E POSTE CORRETTIVE DELLE ENTRATE	44.965,73
SX.U.1.09.01	RIMBORSI PER SPESE DI PERSONALE (COMANDO, DISTACCO, FUORI RUOLO, CONVENZIONI, ECC...)	44.965,73
SX.U.1.09.01.01	RIMBORSI PER SPESE DI PERSONALE (COMANDO, DISTACCO, FUORI RUOLO, CONVENZIONI, ECC...)	44.965,73
SX.U.1.09.01.01.001	Rimborsi per spese di personale (comando, distacco, fuori ruolo, convenzioni, ecc...)	44.965,73
SX.U.1.10	ALTRE SPESE CORRENTI	97.563,35
SX.U.1.10.03	VERSAMENTI IVA A DEBITO	18.877,86
SX.U.1.10.03.01	VERSAMENTI IVA A DEBITO PER LE GESTIONI COMMERCIALI	18.877,86
SX.U.1.10.03.01.001	Versamenti IVA a debito per le gestioni commerciali	18.877,86
SX.U.1.10.04	PREMI DI ASSICURAZIONE	67.246,66
SX.U.1.10.04.01	PREMI DI ASSICURAZIONE CONTRO I DANNI	32.531,25
SX.U.1.10.04.01.001	Premi di assicurazione su beni mobili	4.779,50
SX.U.1.10.04.01.002	Premi di assicurazione su beni immobili	11.000,00
SX.U.1.10.04.01.003	Premi di assicurazione per responsabilità civile verso terzi	16.751,75
SX.U.1.10.04.99	ALTRI PREMI DI ASSICURAZIONE N.A.C.	34.715,41
SX.U.1.10.04.99.999	Altri premi di assicurazione n.a.c.	34.715,41
SX.U.1.10.05	SPESE DOVUTE A SANZIONI, RISARCIMENTI E INDENNIZZI	8.543,84

SX.U.1.10.05.01	SPESE DOVUTE A SANZIONI	8.543,84
SX.U.1.10.05.01.001	Spese dovute a sanzioni	8.543,84
SX.U.1.10.99	ALTRE SPESE CORRENTI N.A.C.	2.894,99
SX.U.1.10.99.99	ALTRE SPESE CORRENTI N.A.C.	2.894,99
SX.U.1.10.99.99.999	Altre spese correnti n.a.c.	2.894,99
SX.U.2	SPESE IN CONTO CAPITALE	3.792.995,15
SX.U.2.02	INVESTIMENTI FISSI LORDI E ACQUISTO DI TERRENI	3.792.995,15
SX.U.2.02.01	BENI MATERIALI	1.881.690,06
SX.U.2.02.01.01	MEZZI DI TRASPORTO AD USO CIVILE, DI SICUREZZA E ORDINE PUBBLICO	24.951,78
SX.U.2.02.01.01.001	Mezzi di trasporto stradali	2.736,18
SX.U.2.02.01.01.003	Mezzi di trasporto per vie d'acqua	5.355,80
SX.U.2.02.01.01.999	Mezzi di trasporto ad uso civile, di sicurezza e ordine pubblico n.a.c.	16.859,80
SX.U.2.02.01.03	MOBILI E ARREDI	144.759,46
SX.U.2.02.01.03.001	Mobili e arredi per ufficio	20.942,27
SX.U.2.02.01.03.003	Mobili e arredi per laboratori	109.817,69
SX.U.2.02.01.03.999	Mobili e arredi n.a.c.	13.999,50
SX.U.2.02.01.04	IMPIANTI E MACCHINARI	728.611,38
SX.U.2.02.01.04.001	Macchinari	1.043,10
SX.U.2.02.01.04.002	Impianti	727.568,28
SX.U.2.02.01.05	ATTREZZATURE	744.954,92
SX.U.2.02.01.05.001	Attrezzature scientifiche	571.160,63
SX.U.2.02.01.05.999	Attrezzature n.a.c.	173.794,29
SX.U.2.02.01.07	HARDWARE	167.669,06
SX.U.2.02.01.07.001	Server	40.679,71
SX.U.2.02.01.07.002	Postazioni di lavoro	75.021,84
SX.U.2.02.01.07.003	Periferiche	364,78
SX.U.2.02.01.07.005	Tablet e dispositivi di telefonia fissa e mobile	1.714,47
SX.U.2.02.01.07.999	Hardware n.a.c.	49.888,26
SX.U.2.02.01.99	ALTRI BENI MATERIALI	70.743,46
SX.U.2.02.01.99.999	Altri beni materiali diversi	70.743,46
SX.U.2.02.03	BENI IMMATERIALI	1.911.305,09
SX.U.2.02.03.02	SOFTWARE	7.404,86
SX.U.2.02.03.02.001	Sviluppo software e manutenzione evolutiva	7.404,86
SX.U.2.02.03.06	MANUTENZIONE STRAORDINARIA SU BENI DI TERZI	1.876.176,95
SX.U.2.02.03.06.999	Manutenzione straordinaria su altri beni di terzi	1.876.176,95
SX.U.2.02.03.99	SPESE DI INVESTIMENTO PER BENI IMMATERIALI N.A.C.	27.723,28
SX.U.2.02.03.99.001	Spese di investimento per beni immateriali n.a.c.	27.723,28
SX.U.7	USCITE PER CONTO TERZI E PARTITE DI GIRO (CONTI TRANSITORI)	3.743.567,63
SX.U.7.01	USCITE PER PARTITE DI GIRO	3.686.766,23
SX.U.7.01.02	VERSAMENTI DI RITENUTE SU REDDITI DA LAVORO DIPENDENTE	3.463.287,29
SX.U.7.01.02.01	VERSAMENTI DI RITENUTE ERARIALI SU REDDITI DA LAVORO DIPENDENTE RISCOSE PER CONTO TERZI	2.171.451,20
SX.U.7.01.02.01.001	Versamenti di ritenute erariali su Redditi da lavoro dipendente riscosse per conto terzi	2.171.451,20
SX.U.7.01.02.02	VERSAMENTI DI RITENUTE PREVIDENZIALI E ASSISTENZIALI SU REDDITI DA LAVORO DIPENDENTE RISCOSE PER CONTO TERZI	1.186.787,46
SX.U.7.01.02.02.001	Versamenti di ritenute previdenziali e assistenziali su Redditi da lavoro dipendente riscosse per conto terzi	1.186.787,46
SX.U.7.01.02.99	ALTRI VERSAMENTI DI RITENUTE AL PERSONALE DIPENDENTE PER CONTO DI TERZI	105.048,63

SX.U.7.01.02.99.999	Altri versamenti di ritenute al personale dipendente per conto di terzi	105.048,63
SX.U.7.01.03	VERSAMENTI DI RITENUTE SU REDDITI DA LAVORO AUTONOMO	19.695,00
SX.U.7.01.03.01	VERSAMENTI DI RITENUTE ERARIALI SU REDDITI DA LAVORO AUTONOMO PER CONTO TERZI	19.695,00
SX.U.7.01.03.01.001	Versamenti di ritenute erariali su Redditi da lavoro autonomo per conto terzi	19.695,00
SX.U.7.01.99	ALTRE USCITE PER PARTITE DI GIRO	203.783,94
SX.U.7.01.99.03	COSTITUZIONE FONDI ECONOMALI E CARTE AZIENDALI	20.000,00
SX.U.7.01.99.03.001	Costituzione fondi economali e carte aziendali	20.000,00
SX.U.7.01.99.99	ALTRE USCITE PER PARTITE DI GIRO N.A.C.	183.783,94
SX.U.7.01.99.99.999	Altre uscite per partite di giro n.a.c.	183.783,94
SX.U.7.02	USCITE PER CONTO TERZI	56.801,40
SX.U.7.02.04	DEPOSITI DI/PRESSO TERZI	56.801,40
SX.U.7.02.04.01	COSTITUZIONE DI DEPOSITI CAUZIONALI O CONTRATTUALI PRESSO TERZI	56.801,40
SX.U.7.02.04.01.001	Costituzione di depositi cauzionali o contrattuali presso terzi	56.801,40



**Stazione Zoologica
Anton Dohrn**
Istituto Nazionale
di Biologia, Ecologia
e Biotecnologie Marine

BILANCIO UNICO DI ESERCIZIO ANNO 2020

- **Relazione del Presidente**
- **Stato patrimoniale**
- **Conto economico**
- **Rendiconto finanziario (cash-flow)**
- **Nota integrativa predisposta dal Direttore Generale**
- **Rendiconto redatto in contabilità finanziaria in termini di cassa, secondo la codifica SIOPE di cui all'allegato 2 del D.Lgs. 91/2011**
- **Prospetto classificatorio delle spese per missioni e programmi**
- **Piano degli indicatori e dei risultati attesi di bilancio**
- **Relazione del collegio dei revisori dei conti**

Conto consuntivo in termini di cassa -Uscite (valori in migliaia di euro)				
Classificazione per missioni - programmi - COFOG				
Missione		Missione 1	Missione 2	
Programma		Programma 09. Ricerca tecnologica e di base	Programma 003. Servizi e affari generali per le amministrazioni	
Livello	Descrizione codice economico	Gruppo 01.4. Ricerca di base	Gruppo 01.3. Servizi Generali	TOTALE SPESE
I	Spese correnti	18.211.963,39	3.341.255,26	21.553.218,65
II	Redditi da lavoro dipendente	7.528.624,56	749.902,37	8.278.526,93
III	Retribuzioni lorde	5.798.251,22	574.455,79	6.372.707,01
III	Contributi sociali a carico dell'ente	1.730.373,34	175.446,58	1.905.819,92
II	Imposte e tasse a carico dell'ente	623.927,08	140.069,84	763.996,92
III	Imposte, tasse a carico dell'ente	623.927,08	140.069,84	763.996,92
II	Acquisto di beni e servizi	2.353.201,78	2.119.155,62	4.472.357,40
III	Acquisto di beni non sanitari	825.694,03	100.417,76	926.111,79
III	Acquisto di beni sanitari	7.606,19	7.156,68	14.762,87
III	Acquisto di servizi non sanitari	1.517.234,76	1.948.494,43	3.465.729,19
III	Acquisto di servizi sanitari e socio assistenziali	2.666,80	63.086,75	65.753,55
II	Trasferimenti correnti	7.706.209,97	189.513,10	7.895.723,07
III	Trasferimenti correnti a Amministrazioni Pubbliche	4.792.133,65	95.130,06	4.887.263,71
III	Trasferimenti correnti a Famiglie	1.483.812,06	94.383,04	1.578.195,10
III	Trasferimenti correnti a Imprese	1.430.264,26		1.430.264,26
II	Interessi passivi	-	85,25	85,25
III	Altri interessi passivi		85,25	85,25
II	Rimborsi e poste correttive delle entrate	-	44.965,73	44.965,73
III	Rimborsi per spese di personale (comando, distacco, fuori ruolo, convenzioni, ecc...)		44.965,73	44.965,73
II	Altre spese correnti	-	97.563,35	97.563,35
III	Fondi di riserva e altri accantonamenti			-
III	Versamenti IVA a debito		18.877,86	18.877,86
III	Premi di assicurazione	-	67.246,66	67.246,66
III	Spese dovute a sanzioni		8.543,84	8.543,84
III	Altre spese correnti n.a.c.		2.894,99	2.894,99
I	Spese in conto capitale	1.828.172,84	1.964.822,31	3.792.995,15

II	Investimenti fissi lordi e acquisto di terreni	1.828.172,84	1.964.822,31	3.792.995,15
III	Beni materiali	1.793.044,70	88.645,36	1.881.690,06
III	Beni immateriali	35.128,14	1.876.176,95	1.911.305,09
I	Uscite per conto terzi e partite di giro	3.395.711,86	347.855,77	3.743.567,63
II	Uscite per partite di giro	3.395.711,86	291.054,37	3.686.766,23
III	Versamenti di ritenute su Redditi da lavoro dipendente	3.395.711,86	67.575,43	3.463.287,29
III	Versamenti di ritenute su Redditi da lavoro autonomo		19.695,00	19.695,00
III	Altre uscite per partite di giro		203.783,94	203.783,94
II	Uscite per conto terzi	-	56.801,40	56.801,40
III	Deposito di/presso terzi		56.801,40	56.801,40
	TOTALE GENERALE USCITE	23.435.848,09	5.653.933,34	29.089.781,43

PAGINA BIANCA



**Stazione Zoologica
Anton Dohrn**
Istituto Nazionale
di Biologia, Ecologia
e Biotecnologie Marine

BILANCIO UNICO DI ESERCIZIO ANNO 2020

- **Relazione del Presidente**
- **Stato patrimoniale**
- **Conto economico**
- **Rendiconto finanziario (cash-flow)**
- **Nota integrativa predisposta dal Direttore Generale**
- **Rendiconto redatto in contabilità finanziaria in termini di cassa, secondo la codifica SIOPE di cui all'allegato 2 del D.Lgs. 91/2011**
- **Prospetto classificatorio delle spese per missioni e programmi**
- **Piano degli indicatori e dei risultati attesi di bilancio**
- **Relazione del collegio dei revisori dei conti**

Piano degli indicatori di Bilancio 2020

INDICATORI	MODALITA' DI CALCOLO	VALORE	
		2019	2020
1	Indicatori di struttura del bilancio di previsione		
1.1	Incidenza spese correnti su spesa totale	Costi correnti / Costi totale	74,11% 74,09%
1.2	Incidenza spese per investimenti su spesa totale	Costi in conto capitale / Costi totale	8,08% 13,04%
1.3	Incidenza spese per personale su spesa corrente	Costi del personale / Costi correnti	83,51% 57,57%
1.4	Incidenza spese per acquisto di beni e servizi su spesa corrente	Costi per beni e servizi / Costi correnti	28,51% 20,75%
2	Indicatori di copertura e di equilibrio di bilancio		
2.1	Incidenza copertura spese con trasferimenti dello Stato	Trasferimenti dello Stato / Costi totale	1,00% 0,33%
2.2	Capacità di autofinanziamento di parte corrente	Costi corrente / Ricavi correnti	78,03% 86,90%
3	Indicatori di rigidità		
3.1	Incidenza spesa personale sulle entrate correnti	Costi del personale / Ricavi correnti	65,17% 50,03%
3.2	Incidenza spese per locazione immobili sulle entrate correnti	Costi locazione immobili / Ricavi correnti	0,42% 0,29%
4	Indicatori di incidenza e composizione della spesa informatica		
4.1	Incidenza spese informatiche totali	Costi informatiche totali / Costi totale	0,49% 0,22%
4.2	Incidenza spese informatiche correnti	Costi informatiche correnti / Costi corrente	0,18% 0,06%
4.3	Incidenza spese per investimenti informatici	Costi informatiche per investimenti / Costi per investimenti	4,44% 1,32%

Indicatore del limite delle spese di personale

Con l'entrata in vigore del D.Lgs. 218/2016 sulla "Semplificazione delle attività degli enti pubblici di ricerca ai sensi dell'articolo 13 della legge 7 agosto 2015, n. 124" (c.d. decreto Madia) ed in particolare con l'art. 9 rubricato "Fabbisogno, budget e spese di personale", al fine di assicurare la sostenibilità della spesa di personale e gli equilibri di bilancio, è stato introdotto un limite massimo oltre il quale non si può procedere ad assunzioni di personale.

Tale limite, ottenuto rapportando le spese complessive sostenute per il personale dipendente con la media delle entrate complessive dell'ultimo triennio, è fissato nella misura del 80%.

Nella seguente tabella sono riportati gli indicatori di riferimento:

INDICATORE AI SENSI DELL'ARTICOLO 9 DEL D.LGS. 218/2016			
Entrate complessive al netto delle partite di giro			
Esercizio	Totale incassi competenza	Totale incassi residui	Totale incassi
2018	17.302.193,04	626.024,39	17.928.217,43
2019	18.876.234,56		18.876.234,56
2020	25.702.948,27		25.702.948,27
Totale	61.881.375,87	626.024,39	62.507.400,26
Media delle entrate	20.627.125,29	208.674,80	20.835.800,09
Costo del personale anno 2019			
Costo	Competenze del personale	-	-
Costo del personale anno 2019	10.695.153,76	-	-
Indicatore 2019	51,33%	Accantonamento TFR 2019	473.132,34

Indicatore annuale di tempestività dei pagamenti:

L'art. 33 del D.Lgs. 33/2013 modificato dall'art. 29 del D.Lgs. 97/2016, dispone quanto segue: "Fermo restando quanto previsto dall'articolo 9-bis, le pubbliche amministrazioni pubblicano, con cadenza annuale, un indicatore dei propri tempi medi di pagamento relativi agli acquisti di beni, servizi, prestazioni professionali e forniture, denominato indicatore annuale di tempestività dei pagamenti.

Di seguito si riportano le informazioni sintetiche riguardanti i documenti ricevuti e pagati nell'esercizio 2020 che determinano il valore dell'indicatore.

Prospetto riepilogativo PCC

N. Documenti ricevuti 2020	Importo imponibile	N. Documenti pagati 2020	Importo totale pagamenti
2093	9.063.586,90	1593	6.833.731,73

Di seguito la tabella riepilogativa desunta dalla piattaforma PCC del M.E.F. dove si evince che l'amministrazione paga prima dei 30 giorni previsti dalla norma.

Anno	Giorni
2020	- 3,39 (rispetto ai 30 gg previsti dalla normative vigente)

La pubblicazione dell'indicatore è avvenuta ai sensi dell'art. 10 commi 1, 2 e 3 del DPCM 22/9/2014.

Tabella aliquote applicate alle immobilizzazioni immateriali e materiali:

Di seguito il dettaglio delle aliquote utilizzate dall'Ente per determinare le quote di ammortamento delle immobilizzazioni immateriali e materiali.

IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI	Percentuale ammortamento
Deposito ed acquisizione brevetti	20%
Diritti di utilizzazione delle opere di ingegno	20%
Licenza d'uso software perpetua	20%
Manutenzione straordinaria su beni di terzi	20%
IMMOBILIZZAZIONI MATERIALI	Percentuale ammortamento
Attrezzature informatiche/hardware	20%
Attrezzature scientifiche	20%
Altre attrezzature	15%
Automezzi	20%
Biciclette elettriche	25%
Imbarcazioni	20%
Fabbricati ad uso strumentale	3%
Manutenzione straordinaria su beni immobili	3%
Impianti	15%
Macchine per ufficio	12%
Mobili e arredi per laboratori	12%
Mobili e arredi per mense	12%
Mobili e arredi per ufficio	12%
Altri mobili e arredi	15%
Telefonia mobile e fissa inventariabile	20%
BENI DI INTERESSE CULTURALE E STORICO	Percentuale ammortamento
Altro materiale bibliografico	0%
Collezioni scientifiche	0%
Patrimonio librario	0%
Pubblicazioni	0%
Riviste	0%

Redazione Bilancio commerciale

La gestione commerciale dell'Ente è rappresentata dalle prestazioni di servizi (analisi di laboratorio e monitoraggio ambientale) commissionate da terzi, dalle royalties e da proventi marginali realizzati per il fitto di zone dedicate a convegni e corsi oltre alle quote di partecipazioni per le *Summer School*.

Le commesse sono gestite a stato avanzamento lavori con il metodo del *cost to cost*. I ricavi della competenza sono imputati a conto economico applicando la percentuale di completamento quale rapporto tra il costo sostenuto e il costo stimato. La quota di competenza degli esercizi futuri è iscritta nel passivo dello Stato Patrimoniale tra i risconti passivi su progetti commerciali.

Nella determinazione dell'utile civilistico si è tenuto conto anche dei costi indiretti determinati applicando agli stessi una percentuale calcolata quale rapporto tra il totale dei ricavi istituzionali risultanti dal valore della produzione del bilancio e il totale dei ricavi commerciali.

Si rappresenta che il bilancio commerciale è un di cui di quello istituzionale, infatti tutte le informazioni patrimoniali ed economiche sono iscritte nel bilancio dell'Ente. Inoltre, è stato redatto in forma abbreviata senza obbligo di deposito presso la CCIAA competente.

Di seguito il conto economico a costi indiretti:

 CONTO ECONOMICO COSTI DIRETTI E INDIRETTI		
A) VALORE DELLA PRODUZIONE		
1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	606.240,70	
5) Altri ricavi e proventi, con separata indicazione dei contributi in conto esercizio (istituzionali) di cui:	26.508.019,99	
a) Contributi Miur e altre Amministrazioni centrali		17.782.684,71
c) Contributi altre Amministrazioni locali		2.164.931,38
d) Contributi Unione Europea e altri Organismi Internazionali		6.521.462,15
e) Contributi da Università		23.973,28
g) Contributi da altri (privati)		14.968,47
TOTALE	27.114.260,69	
B) COSTI DELLA PRODUZIONE		
6) Per materie prime		Quota costi indiretti commerciali
Giornali e riviste	370,35	
Pubblicazioni	101.940,10	
Carta, cancelleria e stampati	17.036,86	
Materiale informatico	22.084,78	
TOTALE	141.432,09	3.168,08
7) Per servizi		
Organi istituzionali dell'amministrazione - Indennità	126.414,35	
Organi istituzionali dell'amministrazione - Rimborsi	4.347,15	
Contributi previdenziali obbligatori per organi collegiali	17.215,88	
Compensi agli organi istituzionali di revisione, di controllo ed altri incarichi istituzionali dell'amministrazione	26.230,88	
Rimborsi agli organi istituzionali di revisione, di controllo ed altri incarichi istituzionali dell'amministrazione	2.504,79	

Contributi previdenziali obbligatori per collegio dei revisori dei conti	693,96	
Compensi agli altri incarichi istituzionali dell'amministrazione (OIV)	2.419,00	
Contributi previdenziali obbligatori altri incarichi istituzionali dell'amministrazione (OIV)	387,48	
Servizi per formazione obbligatoria	190,00	
Servizi per altre spese per formazione e addestramento n.a.c.	5.602,83	
Telefonia fissa - attività istituzionale	23.612,36	
Telefonia mobile - attività istituzionale	9.371,69	
Accesso a banche dati e a pubblicazioni on line	697,80	
Energia elettrica - attività istituzionale	272.537,46	
Acqua - attività istituzionale	20.044,15	
Gas e gasolio - attività istituzionale	588,52	
UtENZE e canoni per altri servizi n.a.c. - istituzionali	30.871,51	
Manutenzione ordinaria e riparazioni di beni immobili	369.790,56	
Servizi di sorveglianza, custodia e accoglienza - attività istituzionale	206.992,29	
Servizi di pulizia e lavanderia - attività istituzionale	202.956,95	
Trasporti, traslochi, facchinaggio e corrieri	49.065,75	
Rimozione e smaltimento di rifiuti tossico-nocivi e di altri materiali	142.140,98	
Altri servizi ausiliari n.a.c.	59.192,03	
Altre spese per servizi amministrativi	1.323,04	
Commissioni bancarie	3.169,27	
Oneri per servizio di tesoreria	30.768,88	
Spese per accertamenti sanitari resi necessari dall'attività lavorativa	71.313,00	
Altri acquisti di servizi sanitari n.a.c.	3.662,80	
Gestione e manutenzione applicazioni	25.638,02	
Assistenza all'utente e formazione	330,90	
Servizi di rete per trasmissione dati e VoIP e relativa manutenzione - istituzionale	52.279,06	
Altre spese legali	19.032,00	
Altri servizi informatici e di telecomunicazioni n.a.c.	3.860,89	
Altri servizi diversi n.a.c.	74.047,89	
Premi di assicurazione su beni mobili	4.622,80	
Premi di assicurazione su beni immobili	11.015,15	
Premi di assicurazione per responsabilità civile verso terzi	20.590,52	
Altri premi di assicurazione contro i danni	1.015,89	
Altri premi di assicurazione n.a.c.	31.417,72	
Incarichi libero professionali di studi, ricerca e consulenza	1.500,00	
Esperti per commissioni, comitati e consigli	16.731,81	
Incarichi a società di studi, ricerca e consulenza	34.708,39	
Spese notarili	12.927,18	
Interpretariato e traduzioni	242,63	
Patrocinio legale	20.300,80	

Prestazioni di natura contabile, tributaria e del lavoro	9.650,66	
Deposito, mantenimento e tutela dei brevetti	45.897,47	
Altre prestazioni professionali e specialistiche n.a.c.	240.055,88	
TOTALE	2.309.971,02	51.743,35
8) Per godimento beni di terzi		
Locazione di beni immobili	71.500,00	
Noleggi di hardware	12.142,50	
Licenze d'uso per software	195.444,86	
Spese condominiali	2.750,00	
TOTALE	281.837,36	6.313,16
9) Per il personale - a) salari e stipendi		
Arretrati per anni precedenti corrisposti al personale di ricerca a tempo indeterminato	114.136,76	
Arretrati per anni precedenti corrisposti al personale di ricerca a tempo determinato	5.384,35	
Voci stipendiali corrisposte al personale di ricerca a tempo indeterminato	6.540.455,19	
Voci stipendiali corrisposte al personale di ricerca a tempo determinato	84.791,67	
Altre Indennità e compensi, esclusi i rimborsi spesa per missione, corrisposti al personale di ricerca a tempo indeterminato	274.300,78	
Indennità ed altri compensi, esclusi i rimborsi spesa documentati per missione, corrisposti al personale strutturato 1-3	323.306,75	
Indennità ed altri compensi, esclusi i rimborsi spesa documentati per missione, corrisposti al personale strutturato 4-8	552.577,70	
Compensi al direttore generale a tempo determinato	149.084,85	
TOTALE	8.044.038,05	180.186,45
9) Per il personale - b) oneri sociali		
Contributi previdenziali obbligatori per il personale a tempo indeterminato	1.880.772,47	
Contributi previdenziali obbligatori per il personale di ricerca a tempo determinato	31.119,74	
Contributi previdenziali obbligatori per direttore generale a tempo determinato	38.019,89	
Costo INAIL per dipendenti	57.156,28	
TOTALE	2.007.068,38	44.958,33
9) Per il personale - c) trattamento di fine rapporto		
AccantonamentoTrattamento fine rapporto lavoro personale a tempo indeterminato	647.832,60	
TOTALE	647.832,60	14.511,45
9) Per il personale - e) altri costi		
Contributi per asili nido e strutture sportive, ricreative o di vacanza messe a disposizione dei lavoratori dipendenti di ricerca e delle loro famiglie e altre spese per il benessere del personale	124.961,29	
Buoni pasto per il personale di ricerca a tempo indeterminato	156.160,18	
Altre spese per il personale	60.521,41	
Assegni familiari per il personale a tempo indeterminato	26.051,93	
TOTALE	367.694,81	8.236,36

14) Oneri diversi di gestione		
Trasferimento e rimborsi allo Stato	95.130,06	
Trasferimento e rimborsi a Università	2.346.771,45	
Trasferimento e rimborsi ad altri enti pubblici	2.471.058,45	
Trasferimenti correnti a imprese	1.298.963,16	
Rimborsi per spese di personale (comando, distacco, fuori ruolo, convenzioni, ecc...)	50.024,58	
Imposta di registro e di bollo	4.658,57	
Tassa e/o tariffa smaltimento rifiuti solidi urbani	77.263,00	
Diritto camerale	18,07	
Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente n.a.c.	5.722,33	
TOTALE	6.349.609,67	142.231,26
20) Imposte sul reddito d'esercizio, correnti, differite e anticipate		
Oneri IRAP per dipendenti per personale di ricerca a tempo indeterminato	646.280,21	
Oneri IRAP per organi collegiali	387,60	
Oneri IRAP per collegio revisori dei conti	712,47	
Oneri IRAP per altri incarichi istituzionali dell'amministrazione (OIV)	205,62	
TOTALE	647.585,90	14.505,92
Totale ricavi		27.114.260,69
Totale ricavi commerciale		606.240,70
Rapporto ricavi commerciali/ricavi		2,24%
Totale costi istituzionali		20.797.069,88
Totale costi indiretti commerciali		465.854,37

Bilancio Abbreviato al 31/12/2020

Gestione commerciale

Stato Patrimoniale Attivo

	Parziali 2020	Totali 2020	Esercizio 2019
B) Immobilizzazioni			
II - Immobilizzazioni materiali			
3) attrezzature industriali e commerciali		7.348	
4) altri beni		3.898	2.000
<i>Totale immobilizzazioni materiali</i>		11.246	2.000
<i>Totale immobilizzazioni (B)</i>		11.246	2.000
C) Attivo circolante			
II - Crediti			
1) verso clienti		1.616.866	1.865.137
esigibili entro l'esercizio successivo		1.616.866	1.865.137
esigibili oltre l'esercizio successivo			
5-bis) crediti tributari		17.687	19.176
esigibili entro l'esercizio successivo		17.687	19.176
esigibili oltre l'esercizio successivo			
5-quater) verso altri		5-	5-
esigibili entro l'esercizio successivo		5-	5-
esigibili oltre l'esercizio successivo			
<i>Totale crediti</i>		1.634.548	1.884.308
<i>Totale attivo circolante (C)</i>		1.634.548	1.884.308
<i>Totale attivo</i>		1.645.794	1.886.308

Stato Patrimoniale Passivo

	Parziali 2020	Totali 2020	Esercizio 2019
A) Patrimonio netto			
I - Capitale		60.155	136.007-
VI - Altre riserve, distintamente indicate			334.064-
Varie altre riserve		1-	1-
<i>Totale altre riserve</i>		1-	1-
VIII - Utili (perdite) portati a nuovo		38.015	107.066
IX - Utile (perdita) dell'esercizio		22.141	90.992
<i>Totale patrimonio netto</i>		60.155	136.007-
D) Debiti			
12) debiti tributari		16.013	245
esigibili entro l'esercizio successivo		16.013	245
esigibili oltre l'esercizio successivo			

	Parziali 2020	Totali 2020	Esercizio 2019
<i>Totale debiti</i>		16.013	245
E) Ratei e risconti		1.569.626	2.022.070
<i>Totale passivo</i>		1.645.794	1.886.308

Conto Economico

	Parziali 2020	Totali 2020	Esercizio 2019
A) Valore della produzione			
1) ricavi delle vendite e delle prestazioni		601.653	169.047
5) altri ricavi e proventi			
altri		4.588	49.409
<i>Totale altri ricavi e proventi</i>		4.588	49.409
<i>Totale valore della produzione</i>		606.241	218.456
B) Costi della produzione			
6) per materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci		9.515	8.157
7) per servizi		53.823	516-
8) per godimento di beni di terzi		27.313	69.638
9) per il personale			
a) salari e stipendi		198.031	17.730
b) oneri sociali		44.958	2.414
c) trattamento di fine rapporto		14.511	
e) altri costi		8.236	
<i>Totale costi per il personale</i>		265.736	20.144
10) ammortamenti e svalutazioni			
b) ammortamento delle immobilizzazioni materiali		649	
<i>Totale ammortamenti e svalutazioni</i>		649	
14) oneri diversi di gestione		204.875	23.173
<i>Totale costi della produzione</i>		* 561.911	120.596
Differenza tra valore e costi della produzione (A - B)		44.330	97.860
C) Proventi e oneri finanziari			
17-bis) utili e perdite su cambi		219	
<i>Totale proventi e oneri finanziari (15+16-17+-17-bis)</i>		219	
Risultato prima delle imposte (A-B+-C+-D)		44.549	97.860
20) Imposte sul reddito dell'esercizio, correnti, differite e anticipate			
imposte correnti		* 22.408	6.868
<i>Totale delle imposte sul reddito dell'esercizio, correnti, differite e anticipate</i>		22.408	6.868
21) Utile (perdita) dell'esercizio		22.141	90.992

Nota: * nel totale "costi della produzione" pari ad € 561.911 e delle "imposte correnti" di € 22.409 sono ricompresi i costi indiretti commerciali pari ad € 465.854.

Il Direttore Generale
Ing. Fabrizio Vecchi



COLLEGIO DEI REVISORI DEI CONTI

VERBALE N. 8 /2021

Nei giorni 21 luglio e 27 luglio del 2021 dalle ore 9,30 si è svolta la riunione del Collegio dei Revisori della SZN “Anton Dohrn” nelle persone di:

dr. Filippo Capodiferro - Presidente in rappresentanza del Ministero dell’Economia e delle Finanze - presente;

dr. Stefano De Santis - Componente in rappresentanza del Ministero dell’Università e della Ricerca- presente;

dr. Stefano Incarnati - Componente in rappresentanza del Ministero dell’Università e della Ricerca - presente;

All’Ordine del giorno:

per procedere all’esame del Bilancio unico d’esercizio relativo all’anno 2020.

Il sopracitato documento contabile corredato della relativa documentazione è stato trasmesso al Collegio dei revisori con e-mail del 16/07/2021 e con successiva revisione/integrazione del 23/07/2021 su richiesta dello stesso Collegio per acquisire il relativo parere di competenza.

Il Collegio è stato assistito, nell’esame del Bilancio unico di esercizio 2020, dal Responsabile dell’Ufficio Contabilità Finanza e Bilancio nella persona del Dott. Alessandro Preti, appositamente invitato dall’organo di controllo, per fornire allo stesso tutti gli elementi informativi necessari per la redazione del prescritto parere.

Si precisa che Bilancio unico d’esercizio 2020 è stato trasmesso al Collegio in conformità a quanto previsto dall’articolo 20, comma 3, del decreto legislativo 30 giugno 2011, n. 123.

Il Collegio precisa che è stato nominato con decorrenza 1/1/2021 e che pertanto non ha effettuato le verifiche di rito durante l’esercizio 2020 sulla gestione contabile.

Il Collegio passa all’esame del precitato documento contabile e dopo aver acquisito ogni utile notizia al riguardo, redige la prescritta Relazione per l’esercizio finanziario 2020 che viene allegata al presente verbale e ne costituisce parte integrante.

Il Collegio rammenta, infine, che il Bilancio unico di esercizio, completo degli allegati, deve essere trasmesso, entro 10 giorni dalla Delibera di approvazione, alla amministrazione vigilante e al Ministero dell’economia e delle finanze.

Non essendovi altre questioni da trattare, la riunione termina alle ore 14,00 del 27/07/2021 previa stesura del presente verbale, che viene successivamente inserito nell’apposito registro.

Letto, confermato e sottoscritto.

Il Collegio dei Revisori dei conti

Dott Filippo Capodiferro

(firma)

Dott. Stefano Incarnati

(firma)

Dott. Stefano De Santis

(firma)



RELAZIONE DEL COLLEGIO DEI REVISORI AL BILANCIO D'ESERCIZIO ANNO 2020

Il bilancio d'esercizio chiuso al 31 dicembre 2020 è stato trasmesso, con e-mail del 5 luglio 2020 al *Collegio dei revisori*, per il relativo parere di competenza nel suo contenuto è conforme a quanto previsto all'art. 6, del Regolamento per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità dell'Ente

Detto documento contabile è composto da:

- A) Stato patrimoniale;
- B) Conto economico;
- C) Rendiconto finanziario (cash flow);
- D) Nota integrativa;
- E) Relazione sulla gestione.

Inoltre, come prevede il Regolamento, il bilancio 2020 è accompagnato dalla Relazione del Presidente trasmessa per email del 8 luglio 2021 nonché dal piano degli indicatori e dei risultati attesi di bilancio redatto in conformità con le linee guida generali definite con DPCM 18/09/2012.

Sono stati allegati al bilancio d'esercizio 2020, ai sensi dell'art. 5, comma 3, del DM 27 marzo 2013, i seguenti documenti:

- F) prospetti SIOPE di cui all'art.77 quater, comma 11, del DL n.112/2008, convertito dalla legge n. 133/2008 (solo per gli Enti in SIOPE).

Il bilancio al 31 dicembre 2020 chiude con un avanzo economico di esercizio pari ad euro 2.000.386,73. Ciò premesso, nel seguente prospetto si riportano i dati riassuntivi del bilancio (Stato Patrimoniale e Conto Economico) al 31 dicembre 2020, confrontati con quelli dell'esercizio precedente:

STATO PATRIMONIALE	Anno 2020 (a)	Anno 2019 (b)	Variazione (c = a - b)
Immobilizzazioni	13.128.044,72	14.434.001,38	-1.305.956,66
Attivo circolante	85.770.664,31	65.479.931,96	20.290.732,35
Ratei e risconti attivi	2.859.631,61	73.840,09	2.785.791,52
Totale attivo	101.758.340,64	79.987.773,43	21.770.567,21
Patrimonio netto	17.738.805,39	28.485.000,87	-10.746.195,48
Fondi rischi e oneri	237.459,89	1.065.077,52	- 827.617,63
Trattamento di fine rapporto	8.636.280,91	7.845.239,73	791.041,18
Debiti	6.740.404,57	3.399.385,86	3.341.018,71
Ratei e risconti passivi	68.405.389,88	39.193.069,45	29.212.320,43
Totale passivo	101.758.340,64	79.987.773,43	21.770.567,21



Nella tabella seguente si evidenziano, invece, gli scostamenti del Conto economico 2020 con i dati del corrispondente Budget:

CONTO ECONOMICO	Anno 2020 (a)	Anno 2019 (b)	Variazione (c = a - b)
Valore della produzione	31.093.955,39	21.038.996,20	224.456,47
Costo della Produzione	28.296.941,99	19.603.639,63	- 339.172,55
Differenza tra valore o costi della produzione	2.797.013,40	1.435.356,57	563.629,02
Proventi ed oneri finanziari	- 5.291,11	- 472,31	- 472,31
Rettifiche di valore di attività finanziarie	-	-	-
Proventi e oneri straordinari	-	-	-
Risultato prima delle imposte	2.791.722,29	1.434.884,26	563.156,71
Imposte dell'esercizio, correnti, differite e anticipate	791.335,56	724.203,85	723.817,85
Avanzo/Disavanzo economico dell'esercizio	2.000.386,73	710.680,41	- 160.661,14



In base ai dati sopra esposti il Collegio osserva che:

In riferimento alla struttura ed al contenuto, lo stesso è stato predisposto in conformità alle disposizioni del codice civile e dei principi contabili nazionali formulati dall'Organismo Italiano di Contabilità (OIC), nonché ai principi contabili generali previsti dall'articolo 2, comma 2, allegato 1, del decreto legislativo 31 maggio 2011, n. 91. In particolare, si evidenzia che il conto economico è riclassificato secondo lo schema di cui all'allegato 1 del D.M. 27 marzo 2013.

Nella redazione del bilancio, per quanto a conoscenza del Collegio, non ci sono deroghe alle norme di legge, ai sensi dell'art. 2423 e seguenti del codice civile.

Il documento esaminato è stato predisposto nel rispetto dei principi di redazione previsti dall'art. 2423-bis del codice civile, ed in particolare:

- la valutazione delle voci è stata fatta secondo prudenza e nella prospettiva della continuazione dell'attività (*going concern*);
- sono stati indicati esclusivamente gli utili realizzati alla chiusura dell'esercizio;
- gli oneri e proventi sono stati determinati nel rispetto del principio di competenza economica, indipendentemente dalla data dell'incasso o del pagamento;
- si è tenuto conto dei rischi e delle perdite di competenza dell'esercizio, anche se conosciuti dopo la chiusura;
- gli elementi eterogenei ricompresi nelle singole voci, sono stati valutati separatamente;
- i criteri di valutazione non sono stati modificati rispetto all'esercizio precedente;
- sono state rispettate le disposizioni relative alle singole voci dello Stato Patrimoniale previste dall'art. 2424-bis del codice civile;
- i ricavi e i costi sono stati iscritti nel conto economico rispettando il disposto dell'art. 2425-bis del codice civile;
- non sono state effettuate compensazioni di partite;
- la Nota Integrativa, a cui si rimanda per ogni informativa di dettaglio nel merito dell'attività svolta dall'Ente, è stata redatta rispettando il contenuto previsto dal codice civile.

Si precisa, inoltre, che i criteri di valutazione delle voci di bilancio sono in linea con il dettato di cui all'art. 2426 c.c. e sono esaustivamente dettagliati nella Nota integrativa cui si rimanda.

Ciò premesso, il Collegio passa ad analizzare le Voci più significative del Bilancio 2020.



ANALISI DELLE VOCI DI BILANCIO

Il Collegio passa, quindi, all'analisi delle voci più significative dello **Stato Patrimoniale** evidenziando quanto segue:

Immobilizzazioni

Si premette che le immobilizzazioni sono esposte in bilancio nell'attivo al netto dei fondi di ammortamenti utilizzando il metodo del c.d. "ammortamento in conto".

Immateriali

Sono iscritte al costo storico delle acquisizioni e rettifiche dai corrispondenti fondi di ammortamento. Sono costituite da:

Immobilizzazioni immateriali	Saldo al 01.01.2020	Incrementi	Decrementi	Saldo al 31.12.2020
Costi di impianto e ampliamento	-	-	-	-
Costi di sviluppo	-	-	-	-
Diritti di brevetto industriale e opere ing.	28.546,54		5.211,33	23.335,21
Concessioni, licenze, marchi.	-	-	-	-
Avviamento	-	-	-	-
Immobilizzazioni in corso e acconti	-	-	-	-
Altre immobilizzazioni immateriali	1.252.622,89	1.472.791,21	-	2.725.414,10
Totali	1.281.169,43	1.472.791,21	5.211,33	2.748.749,31

L'ammortamento delle immobilizzazioni immateriali è stato operato assicurando una corretta ripartizione del costo sostenuto lungo la vita utile delle immobilizzazioni in oggetto nell'arco di 5 anni in quote costanti.

Come evidenziato nella nota integrativa, su tali oneri immobilizzati non è stato necessario operare svalutazioni ex art. 2426 c.c. comma 1, n° 3, in quanto, come previsto dal principio contabile OIC 9, non sono stati riscontrati indicatori di potenziali perdite di valore delle immobilizzazioni immateriali.

Al 31.12.2020 le immobilizzazioni immateriali ammontano ad € 2.748.749,31 e risulta un incrementato netto rispetto all'esercizio precedente di € 1.467.579,88.

Materiali

Sono iscritte al costo di acquisto e rettifiche dai corrispondenti fondi di ammortamento.

Nel valore di iscrizione in bilancio si è tenuto conto degli oneri accessori e dei costi sostenuti per l'utilizzo dell'immobilizzazione, portando a riduzione del costo gli sconti commerciali e gli sconti cassa di ammontare rilevante.

Le quote di ammortamento, imputate a Conto Economico, sono state calcolate sulla base dell'utilizzo, la



destinazione e la durata economica tecnica dei cespiti e tenendo conto altresì del criterio della residua possibilità di utilizzazione

Sono costituite da:

Immobilizzazioni Materiali	Saldo iniziale 01.01.2020	Incrementi	Decrementi	Saldo al 31.12.2020
Terreni e fabbricati	4.656.139,00	-	-	4.656.139,00
-Fondo di ammortamento	- 1.677.357,70	- 139.684,47	-	- 1.817.042,17
Valore netto Terreni e fabbricati	2.978.781,30	- 139.684,47	-	2.839.096,83
Impianti e macchinario	133.295,76	1.018.300,37	-	1.151.596,13
-Fondo di ammortamento	- 19.100,18	- 62.032,01	-	- 81.132,19
Valore netto Impianti e macchinari	114.195,58	956.268,36	-	1.070.463,94
Attrezzature industriali e commerciali	20.821.036,06	934.537,56	-	21.755.573,62
-Fondo di ammortamento	- 14.137.979,93	-	- 2.111.633,74	- 16.249.613,67
Valore netto attrezzatura industr. e commerciali	6.683.056,13	934.537,56	- 2.111.633,74	5.505.959,95
Altri beni	3.205.561,59	-	207.951,40	3.413.512,99
-Fondo di ammortamento	- 2.324.253,14	-	- 199.027,50	- 2.523.280,64
Valore netto altri beni	881.308,45	-	8.923,90	890.232,35
Immobilizzazioni in corso e acconti	-	-	-	-
Totali	10.657.341,46	1.751.121,45	- 2.102.709,84	10.305.753,07

L'ammortamento delle immobilizzazioni materiali, il cui utilizzo è limitato nel tempo, è stato operato con l'utilizzo dei coefficienti previsti dal decreto ministeriale 31/12/1988 per il settore "altre attività".

Terreni e Fabbricati:	3%
Fabbricati ad uso strumentale di valore culturale, storico ed artistico	
Impianti e macchinari:	15%
Impianti	
Attrezzature scientifiche, industriali e commerciali:	
Macchine per ufficio **	
Attrezzature informatiche/hardware ***	** 15%
Telefonia mobile e fissa inventariabile ***	*** 20%
Altre attrezzature **	
Attrezzature scientifiche ***	
Automezzi, motomezzi e Imbarcazioni:	
Automezzi **	** 20%
Biciclette elettriche ***	*** 25%
Imbarcazioni **	



Mobili e arredi	
Mobili e arredi per ufficio **	** 12%
Mobili e arredi per laboratori **	*** 15%
Altri mobili e arredi ***	

Il Collegio, prende atto di quanto evidenziato nella nota integrativa e precisamente che è stato rideterminato il valore netto contabile dell'immobile di proprietà sito ad Ischia loc. Punta S. Pietro, passando da un valore di € 3.909.439,98 ad € 2.978.781,30. In merito il Collegio, dopo aver esaminato la documentazione pervenuta, rileva che allo stato attuale non risultano elementi sufficienti agli atti per operare una riduzione di così consistente valore nella misura di circa il 25%.

Pertanto, riservandosi ogni ulteriore seguito, si invita l'ente a reperire la documentazione pregressa relativa alle manutenzioni straordinarie intervenute sul predetto bene se esistente e di valutare conseguentemente l'opportunità di effettuare una perizia di stima del valore commerciale del bene.

Inoltre, si rileva dalla medesima nota la rideterminazione del valore netto contabile di un cespite costituito da un citometro a flusso immergibile iscritto nella voce attrezzature scientifiche e passato da un valore di € 456.208,50 ad € 45.628,43.

Il Collegio in merito chiede delucidazioni sugli effetti contabili concernenti gli ammortamenti effettuati sul valore errato più alto negli 2016-2019 e i suoi impatti nelle relative voci patrimoniali.

I medesimi rilievi in tema di ammortamenti vengono formulati in relazione allo spostamento dell'immobile di proprietà della Regione Campania in comodato d'uso all'ente indicato in precedenza tra le immobilizzazioni materiali anziché tra i conti d'ordine.

Finanziarie

Sono costituite da:

Immobilizzazioni finanziarie	Saldo 01.01.2020	Incrementi	Decrementi	Saldo al 31.12.2020
Partecipazioni in imprese controllate, collegate, controllanti ed altre imprese	73.542,34	-	-	73.542,34
Crediti	-	-	-	-
Altri titoli	-	-	-	-
Totali	73.542,34	-	-	73.542,34

Le partecipazioni iscritte in bilancio sono state valutate con il metodo del costo, dove per costo si intende l'onere sostenuto per l'acquisto, indipendentemente dalla modalità di pagamento, comprensivo degli eventuali oneri accessori.

Rimanenze

Il magazzino è stato valutato al costo d'acquisto ed è pari ad € 121.150,76.

Le rimanenze sono costituite da:



Rimanenze	Saldo iniziale 01.01.2020	Variazioni +/-	Saldo al 31.12.2020
Materie prime, sussidiarie e di consumo	106.390,59	- 14.760,17	121.150,76
Prodotti in corso di lavorazione e semilavorati	-	-	-
Lavori in corso su ordinazione;	-	-	-
Prodotti finiti e merci	-	-	-
Acconti	-	-	-
Totali	106.390,59	- 14.760,17	121.150,76

Il Collegio ha verificato la rispondenza delle rimanenze finali alle risultanze dei registri di magazzino alla chiusura dell'esercizio al 31.12.2021

Crediti

I Crediti sono costituiti da:

Crediti	Saldo iniziale 01.01.2020	Incrementi/Decrementi	Saldo al 31.12.2020
Verso clienti	1.912.349,03	5.533.369,38	7.445.718,41
Crediti tributari	19.176,00	208,84	19.384,84
Imposte anticipate	-	-	-
Verso altri.	137.802,57	215.074,40	352.876,97
Crediti verso lo Stato ed altri soggetti pubblici	24.719.314,53	17.758.262,90	42.477.577,43
Totali	26.788.642,13	20.586.805,26	50.295.557,65

Dalla nota integrativa si rileva che i crediti sono esposti in bilancio, secondo la normativa previgente, al presumibile valore di realizzo, senza tenere conto del criterio del costo ammortizzato così come previsto dall'OIC 15.

Il totale dei crediti al 31/12/2020 pari ad € 50.295.557,65 è esposto in bilancio al netto del Fondo svalutazione crediti.

Il Collegio ha richiesto ed acquisito dall'ente il prospetto di dettaglio dei crediti per anzianità e si è in attesa di ricevere un prospetto riportante anche il grado di esigibilità.

Data l'entità dei crediti si raccomanda di operare una riconciliazione con gli enti pubblici entro la fine dell'esercizio in corso delle poste creditorie iscritte in bilancio e di valutare l'aumento del fondo svalutazione crediti che appare esiguo rispetto all'ammontare complessivo dei crediti.

Disponibilità liquide

Tale voce si riferisce alle disponibilità di fondi liquidi presso l'Istituto Tesoriere e nel c/c postale, come di seguito rappresentate:

Disponibilità liquide	Saldo 01.01.2020	Incrementi/Decrementi	Saldo al 31.12.2020
-----------------------	------------------	-----------------------	---------------------



Istituto Tesoriere	38.584.899,24	-	3.233.173,34	35.351.725,90
Denaro e valori in cassa	-	2.230,00		2.230,00
Totali	38.584.899,24	-	3.230.943,34	35.353.955,90

Detti importi trovano corrispondenza con le rispettive certificazioni di tesoreria e di conto corrente postale di fine esercizio.

Ratei e Risconti Attivi

Riguardano quote di componenti positivi (*ratei*) e negativi (*risconti*) comuni a due o più esercizi e sono determinate in funzione della competenza temporale.

Ratei e risconti attivi	Saldo iniziale 01.01.2020	Incrementi/Decrementi	Saldo al 31.12.2020
Ratei attivi	3.146,11	- 3.146,11	-
Risconti attivi	70.693,98	2.788.937,63	2.859.631,61
Totali	73.840,09	2.785.791,52	2.859.631,61

Patrimonio netto

Il Patrimonio Netto è così costituito:

Descrizione	Saldo 01.01.2020	Saldo al 31.12.2020
Fondo di dotazione	3.852.450,79	50.000,00
Riserve obbligatorie e derivanti da leggi	3.362.624,93	11.869.138,66
Riserve di rivalutazione	3.956.953,00	3.819.280,00
Contributi per ripiani perdite	-	-
Riserve statutarie	-	-
Altre Riserve	-	-
Fondi vincolati destinati a terzi	12.746.582,21	-
Utili (perdite) portati a nuovo	3.855.709,53	-
Utile (perdita) d'esercizio	710.680,41	2.000.386,73
Totali	28.485.000,87	17.738.805,39

L'esercizio chiuso al 31/12/2020 evidenzia un patrimonio netto pari a € 17.738.805,39 rispetto all'importo di euro 28.485.000,87.

Si rappresenta che, nell'ambito delle operazioni straordinarie di avvio della nuova contabilità economico-patrimoniale, uno degli aspetti più delicati e importanti è rappresentato dalla riclassificazione del patrimonio netto dell'Ente e dalla sua suddivisione tra fondo di dotazione e riserve. Pertanto, al suo interno trovano collocazione il Fondo di dotazione per € 50.000,00, quale parte indisponibile del patrimonio netto posta a garanzia della struttura patrimoniale dell'Ente, il patrimonio vincolato di € 11.869.138,66 quale copertura finanziaria degli impegni assunti per progetti specifici negli anni precedenti il passaggio alla contabilità



civilistica per € 124.114,51 e le scritture anticipate per impegni assunti con i terzi sul FOE di € 13.150.018,81, la riserva di rivalutazione dell'immobile di Napoli per € 3.819.280,00, e il risultato economico dell'esercizio corrente di € 2.000.386,73.

L'ente riferisce in nota integrativa che la consistenza del patrimonio netto riferito all'esercizio di confronto ha subito una riduzione del patrimonio vincolato, rappresentato dalle riserve destinate da terzi, da € 12.746.582,21 a € 10.324.634,06 per effetto dello storno delle immobilizzazioni materiali pari ad € 2.421.948,15. La stessa riserva viene dall'ente riclassificata, ai sensi dell'art. 2423, co.5, come definito nel "Manuale Tecnico – Operativo predisposto ai sensi dell'art. 8, decreto interministeriale MIUR –MEF del 14.01.2014, n. 19 – terza edizione" e adottato con decreto direttoriale n. 1055 del 30 maggio 2019", tra i risconti passivi trattandosi di somme provenienti dalla COFI a copertura del residuo d'ammortizzare delle immobilizzazioni materiali ed immateriali acquistate fino al 31/12/2018.

Il Collegio, riservandosi ulteriori e successivi approfondimenti in merito alla rappresentazione contabile di tali voci, prende atto che il trattamento contabile adottato nell'esercizio precedente è stato quello del "risconto passivo".

Fondi per rischi e oneri

Tale posta è così costituita:

Fondo rischi ed oneri	Saldo iniziale 01.01.2020	Incrementi	Decrementi	Saldo al 31.12.2020
Treatmento di quiescenza e obblighi simili	19.250,55	-	-	19.250,55
Per imposte anche differite	-	-	-	-
Altri	1.045.826,97		827.617,63	218.209,34
Totale	1.065.077,52	-	827.617,63	237.459,89

Il Collegio ha verificato la congruità dei predetti fondi per rischi ed oneri.

Il fondo per rischi ed oneri pari ad € 1.065.077,52 è stato stanziato a copertura di passività presunte la cui esistenza è ritenuta certa o probabile, e per le quali, alla chiusura dell'esercizio non sono determinabili né l'ammontare né la data di sopravvivenza. La costituzione del fondo è stata effettuata in base ai principi di prudenza e competenza, osservando le prescrizioni del principio contabile OIC 31.

Trattamento di fine rapporto

la voce riguarda l'effettivo debito maturato verso i dipendenti, in conformità alla legge e dei contratti di lavoro vigenti, in base al servizio prestato.

Descrizione	Saldo iniziale 01.01.2020	Incrementi	Decrementi	Saldo al 31.12.2020
Treatmento di fine rapporto	7.845.239,73	1.044.791,83	253.750,65	8.636.280,91
Totale	7.845.239,73	1.044.791,83	253.750,65	8.636.280,91

**Debiti**

Sono costituiti da:

Debiti	Saldo iniziale 01.01.2020	Incrementi	Decrementi	Saldo al 31.12.2020
Debiti verso fornitori	1.596.384,44	511.653,49		2.108.037,93
Debiti verso banche				
Debiti verso altri finanziatori				
Debiti verso Stato ed altri soggetti pubblici	974.147,29	2.475.501,29		3.449.648,58
Debiti tributari	436.866,55	289.371,35		726.237,90
Acconti				
Debiti verso Istituti di Previdenza	374.179,89	83.939,98		458.119,87
Debiti diversi	17.807,69		19.447,40	-1.639,71
Totali	3.399.385,86	3.360.466,11	19.447,40	6.740.404,57

I debiti sono esposti in bilancio, secondo la normativa previgente, al loro valore nominale senza tenere conto del criterio del costo ammortizzato così come previsto dall'OIC 19 il quale chiarisce che "il nuovocriterio può non essere applicato qualora gli effetti che ne derivano dal suo utilizzo siano irrilevanti ai fini della rappresentazione veritiera e corretta ai sensi dell'art. 2423 comma 4 del Codice Civile".

Ratei e risconti passivi

Riguardano quote di componenti positivi (risconti) e negativi (ratei) comuni a due o più esercizi e sono determinate in funzione della competenza temporale. (descrivere brevemente a cosa si riferiscono i principali valori)

Ratei e risconti passivi	Saldo iniziale 01.01.2020	Incrementi	Decrementi	Saldo al 31.12.2020
Ratei passivi	30.937,65		5.044,94	25.892,71
Risconti passivi per progetti e ricerche in corso	39.162.131,80	21.673.159,21		60.835.291,01
Risconti passivi	-	7.544.206,16		7.544.206,16
Totali	39.193.069,45	29.217.365,37	5.044,94	68.405.389,88

Si prende atto di quanto indicato in nota integrativa in relazione all'appostamento dei risconti passivi, tuttavia il Collegio conferma le indicazioni già espresse sulla contabilizzazione dei ricavi e dei costi pluriennali secondo il principio di competenza economica al fine di avere una puntuale e chiara rappresentazione dei fatti economici.



CONTO ECONOMICO

Per quanto riguarda le voci più significative del **Conto Economico**, il Collegio rileva quanto segue:

Valore della produzione

Il **Valore della Produzione** al 31 dicembre 2020 è di euro 31.093.955,39 ed è così composto:

Valore della produzione	Anno 2019	Variazione	Anno 2020
1) Ricavi e proventi per l'attività istituzionale	215.955,28	390.285,42	606.240,70
2) Variazioni delle rimanenze di prodotti in corso di lavorazione, semilavorati e finiti;	28.296,22	- 13.536,05	14.760,17
3) Variazioni dei lavori in corso su ordinazione;	-	-	-
4) Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	-	-	-
5) Altri ricavi e proventi, con separata indicazione dei contributi in conto esercizio	20.794.744,70	9.678.209,82	30.472.954,52
Totale	21.038.996,20	10.054.959,19	31.093.955,39

Il valore della produzione, pari ad € 31.093.955,39 risulta aumentato, rispetto al 2019, di € 10.054.959,19.

Con l'entrata in vigore del D.Lgs. 139/2015 i proventi straordinari, pari ad € 1.236.140,02, sono stati imputati alla voce A.5.c.

Al suo interno trovano allocazione i ricavi della gestione caratteristica rilevati secondo il principio della competenza economica sia in ambito commerciale che istituzionale.

Il Ministero dell'Università e Ricerca, con decreto n. 744 del 08/10/2020, ha stabilito il riparto del Fondo ordinario per gli enti e le istituzioni di ricerca vigilati dal MIUR per l'anno 2020.

Per l'esercizio 2020 il contributo ordinario previsto è stato determinato in euro 13.457.791,00 e riscontato di € 2.701.258,00 destinati ai singoli ricercatori e ai lavori di manutenzione straordinaria previsti per la sede di Ischia Villa Dohrn.

Gli altri ricavi della competenza sono rappresentati dai trasferimenti correnti di altre pubbliche amministrazioni, il cui dettaglio si rimanda alla tabella allegata, nonché dalle prestazioni commissionate da terzi nell'ambito del monitoraggio ambientale e dai proventi da analisi e studi della ricerca. Entrate marginali sono rappresentate dalle Royalties pagate dalla Springer, fitto della sala per convegni e corsi, alta formazione e Summer School.

Costi della produzione

I **Costi della produzione** ammontano ad euro 28.296.941,99 come rappresentati nelle seguenti tabelle:

Costi della produzione	Anno 2019	Variazione	Anno 2020
	597.201,70	456.720,00	1.053.921,70



Materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci;			
Costi per servizi	2.745.662,40	627.830,72	3.373.493,12
Costi per godimento di beni di terzi	373.687,92	4.982,60	378.670,52
Spese per il personale	11.134.065,36	2.508.116,38	13.642.181,74
Ammortamenti e svalutazioni	2.266.833,22	1.126.487,82	3.393.321,04
Variazioni delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci	-	-	-
Accantonamenti per rischi	200.000,00	- 105.247,31	94.752,69
Altri accantonamenti	-	-	-
Oneri diversi di gestione	2.286.189,03	4.074.412,15	6.360.601,18
Totale	19.603.639,63	8.693.302,36	28.296.941,99

Dall'analisi comparativa risultano aumentati il costo per materie prime, gli acquisti di servizi, il costo del personale dipendente per effetto delle nuove assunzioni, gli ammortamenti e gli oneri diversi di gestione mentre risultano costanti le spese per il godimento dei beni di terzi pur avendo l'Ente preso in locazione l'immobile sito presso il Molosiglio di Napoli i cui canoni decorrono dalla fine dei lavori di ristrutturazione in corso di esecuzione.

Al suo interno sono iscritti i costi per l'acquisto dei materiali di consumo per il funzionamento dei laboratori ed acquisto di medicinali ad uso veterinario, le spese del personale dipendente strutturato e flessibile, le spese per acquisto di servizi comprese quelle rese necessarie al mantenimento dello stato di efficienza dell'immobile della sede di Napoli e delle sedi territoriali, le imposte, le locazioni per gli immobili di Ischia e Roma, il noleggio delle fotocopiatrici e dei mezzi di trasporto, nonché le licenze d'uso software per la gestione amministrativa dell'Ente affidata al Consorzio Cineca e alla Profis.

Nella voce oneri diversi di gestione della prima versione del bilancio d'esercizio pervenuta - oltre all'imposta di bollo dovuta sugli atti amministrativi a seguito di autorizzazione n. 72153/2017 rilasciata dall'ADE Direzione Provinciale I di Napoli, alla tassa per lo smaltimento dei rifiuti urbani dovuta sugli immobili di Napoli, Ischia sede e Portici, e ai dazi doganali pagati sulle importazioni di beni e i versamenti al bilancio dello Stato - risultavano iscritti impropriamente alcuni costi relativi al personale. A riguardo si precisa che, a richiesta del Collegio, tali appostazioni sono state corrette e ricondotte tra le spese del personale nella voce B9 nella seconda stesura del bilancio d'esercizio pervenuta il 23 luglio c.m.

Il Collegio ha richiesto ed acquisito la documentazione giustificativa relativa alle seguenti scritture di seguito specificate e relative ai seguenti conti mastro:

CG.C.1.02.02.06.004 – Manutenzione ordinaria e riparazione impianti e macchinari (€ 115.288,09):
n. scritture 1833; 2938; 5075

CG.C.1.02.02.06.008 – Manutenzione ordinaria e riparazioni fabbricati (importo Euro 369.790,56):
n. scrittura 4275.

CG.C.1.02.03.02.999 – Altre prestazioni professionali e specialistiche n.a.c. (Euro 240.055,88):
n. scritture 217; 6199.

Dall'esame della documentazione riferita alla scrittura 4275 del conto CG.C.1.02.02.06.008 si rileva una procedura di affidamento diretto di lavori alla RADA Costruzioni s.r.l. per un importo di € 103.400,95 (oltre IVA) con aggiudicazione definitiva operata il 12/03/2020 per la quale il Collegio si riserva di richiedere chiarimenti al Direttore Generale e rinvia ad un prossimo verbale ogni considerazione in merito tenuto conto delle disposizioni del codice dei contratti d. lgs. 50/2016 pro tempore vigente.



Nella voce Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente n.a.c. non è inserita l'IMU sull'immobile di Ischia poiché trattandosi di un immobile istituzionale l'imposta non è dovuta.

Proventi finanziari

DESCRIZIONE	Anno 2019	Variazioni	Anno 2020
Proventi da partecipazioni			
Altri proventi finanziari:	- 0,19	80,61	80,42
Totale	- 0,19		80,42

Oneri finanziari

La situazione degli interessi passivi e degli altri oneri finanziari iscritti nel conto economico è dettagliata nella seguente tabella:

DESCRIZIONE	Anno 2019	Variazioni	Anno 2020
Interessi passivi:			
interessi passivi da fornitori			
interessi passivi su mutui			
interessi passivi diversi			
Totale interessi passivi			
Altri oneri finanziari:			
differenze cambio passive	- 472,50		- 5.210,69
Totale	- 472,50		- 5.210,69

Rettifiche di valore di attività finanziarie

Non presenti.

Proventi e oneri straordinari

Non presenti.

Piano degli indicatori di Bilancio 2020

Il Piano degli indicatori è stato efficacemente strutturato in termini di rapporti tra determinate voci di bilancio, riportando il confronto con l'esercizio 2019, al fine di fornire informazioni sulla struttura, copertura ed equilibrio del bilancio, nonché sulla rigidità ed incidenza della spesa informatica.

Con l'entrata in vigore del D.Lgs. 218/2016 sulla "Semplificazione delle attività degli enti pubblici di ricerca ai sensi dell'articolo 13 della legge 7 agosto 2015, n. 124" ed in particolare con l'art. 9 rubricato "Fabbisogno, budget e spese di personale", al fine di assicurare la sostenibilità della spesa di personale e gli equilibri di bilancio, è stato introdotto un limite massimo oltre il quale non si può procedere ad assunzioni di personale.



Alla luce delle modifiche intervenute nella riclassificazione di alcune spese del personale come in precedenza indicato, si richiede la rielaborazione dell'indicatore riferito alle spese complessive sostenute per il personale dipendente con la media delle entrate complessive dell'ultimo triennio (misura dell'80%)

L'indicatore annuale di tempestività dei pagamenti previsto ai sensi dell'art. 33 del D.Lgs. 33/2013 modificato dall'art. 29 del D.Lgs. 97/2016, è per l'esercizio 2020 pari a -3,39 giorni.

ATTIVITÀ DI VIGILANZA EFFETTUATA DALL'ORGANO DI CONTROLLO INTERNO NEL CORSO DELL'ESERCIZIO

Il Collegio, nel corso dell'esercizio 2020 ha verificato che l'attività dell'organo di governo e del management dell'Ente si sia svolta in conformità alla normativa vigente, partecipando alle riunioni del Consiglio di Amministrazione (o altro organo di vertice) ed esaminando, con la tecnica del campionamento, sia le deliberazioni del Consiglio di Amministrazione che quelle del Presidente.

Dalla disamina di tali provvedimenti non sono emerse gravi irregolarità. Inoltre, il Collegio dà atto che:

- è stata allegata alla Relazione sulla gestione l'attestazione dei tempi di pagamento resa ai sensi dell'articolo 41, comma 1, del D.L. 24 aprile 2014, n. 66, convertito dalla Legge 23 giugno 2014, n. 89;
- Sono stati allegati alla nota integrativa i prospetti dei dati SIOPE e delle disponibilità liquide, come richiesto dal comma 11, dell'art.77-quater del D.L. n. 11/2008;
- l'Ente nella nota integrativa attesta di aver rispettato le singole norme di contenimento previste dalla vigente normativa come risulta dal prospetto di seguito riportato:

Tipologia di spesa	Riferimenti normativi	Limite di spesa (importo in euro)
Spese per relazioni pubbliche, convegni, mostre, pubblicità e di rappresentanza	D.L. 78/2010	782,00
Spese per formazione	D.L. 78/2010	2.662,50
Spese per missioni	D.L. 78/2010	38.406,12
Spese per taxi	D.L. 78/2010	1.716,82
Contratto integrativo	DL 112/2008	942.325,00

E di aver provveduto ad effettuare i versamenti al Bilancio dello Stato provenienti dalle citate riduzioni di spesa con mandati nn.1490 del 03/06/2020 per complessivi euro 95.130,06.



- la relazione sulla gestione evidenzia, in apposito prospetto, le finalità della spesa complessiva riferita a ciascuna delle attività svolte secondo un'articolazione per Missioni e Programmi sulla base degli indirizzi individuati nel DPCM 12 dicembre 2012;
- l'ente ha adempiuto a quanto previsto dall'articolo 13 del decreto legislativo 31 maggio 2011, n. 91 in materia di adeguamento ed armonizzazione del sistema contabile;
- sono stati allegati alla nota integrativa i prospetti dei dati SIOPE e delle disponibilità liquide, come richiesto dall'art. 77-quater, comma 11, del D.L. 25 giugno 2008, n. 112, convertito, con modificazioni, dalla legge 6 agosto 2008, n. 133 (ove previsto);

Si precisa che tale tabella riporta solo alcune tipologie di spesa oggetto di contenimento. La stessa dovrà adattarsi alla normativa applicabile all'Ente.

Si precisa che per gli Enti in SIOPE viene utilizzata la specifica codifica (art 9, comma 2) mentre per i restanti Enti devono essere applicate le regole Tassonomiche di cui all'allegato 3 dello stesso DM 27 marzo 2013 (art. 9, comma 1). In proposito si fa rinvio a quanto espressamente riportato nel capitolo IV paragrafo 3.2.5.

Si precisa che si è provveduto in merito alla verifica dei versamenti delle ritenute e delle altre somme dovute all'Erario, dei contributi dovuti ad Enti previdenziali ed al controllo in merito all'avvenuta presentazione delle dichiarazioni fiscali.

Sulla base dei controlli svolti è sempre emersa una sostanziale corrispondenza tra le risultanze fisiche e la situazione contabile, e non sono state riscontrate violazioni degli adempimenti civilistici, fiscali e previdenziali.



CONCLUSIONI

Il Collegio, visti i risultati delle verifiche eseguite, attestata la corrispondenza del Bilancio unico dell'esercizio 2020 in esame alle risultanze contabili, verificata l'esistenza delle attività e passività e la loro corretta esposizione in bilancio, nonché l'attendibilità delle valutazioni di bilancio, verificata, altresì, la correttezza dei risultati economici e patrimoniali della gestione, nonché l'esattezza e lachiaratezza dei dati contabili esposti nei relativi prospetti, accertato l'equilibrio di bilancio, con le osservazioni esposte in premessa alla presente relazione, esprime

parere favorevole

con i rilievi formulati all'approvazione del Bilancio dell'esercizio 2020 da parte del Consiglio di Amministrazione della Stazione Zoologica Anton Dohrn.

Letto, confermato e sottoscritto

Il Collegio dei revisori

Dr. Capodiferro Filippo

(Presidente)

Dr. De Santis Stefano

(Componente)

Dr. Incarnati Stefano

(Componente)