



CORTE DEI CONTI

SEZIONE DEL CONTROLLO SUGLI ENTI

DETERMINAZIONE E RELAZIONE
SUL RISULTATO DEL CONTROLLO ESEGUITO
SULLA GESTIONE FINANZIARIA DELLA
FONDAZIONE HUMAN TECHNOPOLE
(HT)

2022

Determinazione del 21 marzo 2024, n. 47



CORTE DEI CONTI



CORTE DEI CONTI

SEZIONE DEL CONTROLLO SUGLI ENTI

DETERMINAZIONE E RELAZIONE
SUL RISULTATO DEL CONTROLLO ESEGUITO
SULLA GESTIONE FINANZIARIA DELLA
FONDAZIONE HUMAN TECHNOPOLE
(HT)

2022

Relatore: Consigliere Alessandro Napoli

Ha collaborato
per l'istruttoria e l'elaborazione dei dati il
dott. Fulvio Donati



CORTE DEI CONTI

SEZIONE DEL CONTROLLO SUGLI ENTI

nell'adunanza del 21 marzo 2024;

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

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

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

vista la legge 11 dicembre 2016, n. 232, in particolare l'articolo 1, commi da 116 a 123;

visto il decreto del Presidente del Consiglio dei ministri del 27 febbraio 2018, ed in particolare l'art. 9 c. 3, in base al quale la Fondazione *Human Technopole* è sottoposta al controllo della Corte dei conti sulla gestione finanziaria, ai sensi dell'art. 12 della legge n. 259 del 1958;

visto il bilancio di esercizio dell'Ente suddetto, relativo alla gestione finanziaria dell'esercizio 2022, nonché le annesse relazioni del Presidente e del Collegio dei revisori, trasmessi alla Corte in adempimento dell'art. 4 della citata legge n. 259 del 1958;

esaminati gli atti;

udito il relatore Consigliere Alessandro Napoli e, 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 della Fondazione *Human Technopole* per l'esercizio 2022;

ritenuto che, assolti gli adempimenti di legge, si possano, a norma dell'art. 7 della citata legge n. 259 del 1958, comunicare alle dette Presidenze il bilancio d'esercizio - corredato delle relazioni degli organi amministrativi e di revisione - 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 legge n. 259 del 1958, alle Presidenze delle due Camere del Parlamento, insieme con il bilancio per l'esercizio - corredato delle relazioni degli organi amministrativi e di revisione - l'unita relazione con la quale la Corte riferisce il risultato del controllo eseguito sulla gestione finanziaria della Fondazione *Human Technopole* per l'anno 2022.

RELATORE

Alessandro Napoli

firmato digitalmente

PRESIDENTE

Andrea Zacchia

firmato digitalmente

DIRIGENTE

Fabio Marani

(f.to digitalmente)

Depositato in segreteria

INDICE

PREMESSA.....	1
1. QUADRO NORMATIVO E PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO	2
2. ORGANI.....	7
2.1 Il Presidente	7
2.2 Il Consiglio di sorveglianza	7
2.3 Il Direttore	8
2.4 Il Comitato di gestione	8
2.5 Il Comitato scientifico.....	9
2.6 Il Collegio dei revisori	10
2.7 I compensi agli organi	10
3. RISORSE UMANE E CONTROLLI INTERNI	12
3.1 La dotazione di personale.....	12
3.2 I controlli interni.....	16
4. ATTIVITA' ISTITUZIONALE.....	18
5. ATTIVITA' NEGOZIALE E PATRIMONIO IMMOBILIARE	23
5.1 L'attività negoziale.....	23
5.2 La sede ed il patrimonio immobiliare	24
6. RISULTATI CONTABILI DELLA GESTIONE	28
6.1 Lo stato patrimoniale.....	31
6.2 Il conto economico	36
6.3 Il rendiconto finanziario.....	40
7. CONSIDERAZIONI CONCLUSIVE	43

INDICE DELLE TABELLE

Tabella 1 - Regolamenti interni/atti di indirizzo e di auto-organizzazione.....	5
Tabella 2 - Costo per organi HT (compreso Odv).....	11
Tabella 3 - Organico aziendale distinto per categoria.....	12
Tabella 4 - Organico aziendale distinto per mansioni	12
Tabella 5 - Indicatori di monitoraggio valori consuntivi 2022.....	21
Tabella 6 - Attività negoziale	24
Tabella 7 - Movimentazione dei conti correnti esercizio 2022	29
Tabella 8 - Autorizzazione di spesa di cui alla l. n. 232 del 2016	30
Tabella 9 - Risorse statali trasferite per cassa nel 2022.....	30
Tabella 10 - Crediti ad HT e CITT	30
Tabella 11 - Stato patrimoniale	322
Tabella 12 - Ratei e risconti attivi	34
Tabella 13 - Debiti.....	34
Tabella 14 - Debiti tributari	35
Tabella 15 - Debiti verso istituti di previdenza e sicurezza sociale.....	35
Tabella 16 - Conto economico	36
Tabella 17 - Costi della produzione	37
Tabella 18 - Costi per servizi.....	38
Tabella 19 - Conto economico attività commerciale HT	39
Tabella 20 - Conto economico avvio CITT	40
Tabella 21 - Rendiconto finanziario	41

PREMESSA

Con la presente relazione la Corte dei conti riferisce al Parlamento, ai sensi dell'art. 7 della legge 21 marzo 1958 n. 259, sugli esiti del controllo eseguito, con le modalità di cui all'articolo 12 della suddetta legge, sulla gestione finanziaria della Fondazione *Human Technopole* per l'esercizio 2022, con alcuni cenni a vicende successive.

La precedente relazione al Parlamento, relativa all'esercizio 2021, è stata approvata dalla Sezione con determinazione n. 18 del 23 febbraio 2023, pubblicata in Atti parlamentari, Legislatura XIX, Doc. XV, n. 18.

1. QUADRO NORMATIVO E PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

La Fondazione *Human Technopole* (nel prosieguo, anche “HT”, “Fondazione” o “Ente”) è stata costituita con legge 11 dicembre 2016, n. 232, art. 1, cc. da 116 a 123, “*per la creazione di un’infrastruttura scientifica e di ricerca, di interesse nazionale, multidisciplinare e integrata nei settori della salute, della genomica, dell’alimentazione e della scienza dei dati e delle decisioni, e per la realizzazione del progetto scientifico e di ricerca Human Technopole*”, al fine di incrementare gli investimenti pubblici e privati nei settori della ricerca finalizzata alla prevenzione e alla salute, coerentemente con il Programma nazionale per la ricerca (PNR).

Ai sensi dell’art. 1, c. 117, della citata legge n. 232 del 2016, sono membri fondatori di HT il Ministero dell’economia e delle finanze (Mef), il Ministero della salute (Ms) ed il Ministero dell’università e della ricerca (Mur), all’epoca Ministero dell’istruzione, dell’università e della ricerca (Miur).

Come disposto dall’art. 1 del regolamento, approvato con d.p.c.m. 27 febbraio 2018, n. 28, di organizzazione della Fondazione per la realizzazione del progetto scientifico e di ricerca «Human Technopole», HT è soggetto di diritto privato, disciplinato dagli artt. 14 e seguenti del Codice civile, dalla legge n. 232 del 2016 e dallo statuto per la realizzazione dell’omonimo progetto, e risponde ai principi della fondazione di partecipazione (art. 1, c. 2, dello statuto).

In considerazione della natura privatistica, non è applicabile alla Fondazione la disciplina sul lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche (decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165); parimenti, HT non pare annoverabile tra gli enti pubblici di ricerca in senso stretto (decreto legislativo 25 novembre 2016, n. 218). Resta fermo, sotto il profilo giuscontabile, l’inserimento, con decorrenza dal 1° gennaio 2022, nell’elenco Istat delle amministrazioni pubbliche che concorrono alla formazione del conto economico consolidato dello Stato, nonché, per quanto concerne l’attività negoziale, l’assoggettamento alla normativa in materia di evidenza pubblica, comunitaria e nazionale, quale “*organismo di diritto pubblico*”.

Alla luce del vigente quadro normativo (legge 27 dicembre 2019, n. 160 - art. 1 commi 275 e ss.), la Fondazione deve svolgere, mediante apposita convenzione stipulata il 30 dicembre

2020 con i membri fondatori ed altri soggetti finanziatori individuati dalla legge, una serie di attività. In particolare, l'Ente è tenuto ad individuare periodicamente, attraverso i propri organi, nonché a realizzare ed accrescere, le *facility* infrastrutturali ad alto impatto tecnologico¹. In tale direzione si procede a seguito di consultazioni pubbliche promosse dai tre Ministeri vigilanti, aperte alla partecipazione della comunità scientifica nazionale, con l'uso maggioritario delle risorse annue di cui è autorizzata la spesa a carico del bilancio dello Stato ai sensi della legge istitutiva di HT, nell'ambito dell'area identificata nella convenzione. Ciò, per avviare e coordinare le procedure competitive annuali per la selezione, secondo le migliori pratiche internazionali, di progetti per l'accesso alle *facility* infrastrutturali.

Nel 2022, è stata portata a compimento l'attività di consultazione pubblica finalizzata all'avvio operativo delle attività di polo infrastrutturale della ricerca assegnate alla Fondazione *ex lege* n. 160 del 2019 e dalla convenzione attuativa siglata con le Amministrazioni vigilanti.

A seguito della consultazione, svoltasi in due fasi, sono state identificate le prime "piattaforme nazionali"² finalizzate a configurare la Fondazione quale soggetto in grado di progettare, realizzare e gestire infrastrutture scientifiche all'avanguardia e ad alto impatto tecnologico, a beneficio di tutto il settore della ricerca pubblica nazionale sulle scienze della vita.

In tale ambito, nel corso dell'esercizio 2022 si è conclusa l'individuazione delle *facility* da realizzare per l'accesso della comunità scientifica nazionale. All'esito della consultazione di primo livello, che aveva avuto luogo nel 2021, nella primavera del 2022 è stata, infatti, espletata quella successiva di secondo livello, rivolta alla totalità della comunità scientifica nazionale, che ha raccolto raccomandazioni e commenti sugli esiti della precedente consultazione.

1 La convenzione le definisce "piattaforme nazionali".

2 Esse devono rispondere alla definizione di infrastrutture di ricerca adottata dallo *European Forum for Research Infrastructures*, ovvero strutture, risorse e servizi collegati utilizzati dalla comunità scientifica per condurre ricerche di alta qualità nei rispettivi campi, senza vincolo di appartenenza istituzionale o nazionale.

Esaminati i risultati di entrambe le consultazioni, che hanno coinvolto 1.625 interlocutori della comunità scientifica nazionale³, il comitato tecnico, anche con l'assistenza di esperti internazionali, ha elaborato la propria relazione, sulla cui base la Fondazione, sentito il comitato scientifico, ha deliberato, ai sensi dell'art. 1, comma 276, lett. a), della legge n. 160/2019, l'individuazione delle seguenti piattaforme nazionali: a) Genomica; b) *Light Imaging*; c) *Genome Engineering*; d) Biologia Strutturale; e) *Data Handling e Analysis*.

Come illustrato nella precedente relazione, ai sensi dell'art. 49-bis del d. l. 19 maggio 2020, n. 34, convertito, con modificazioni, dalla legge 17 luglio 2020, n. 77, è stata costituita da HT un'apposita articolazione interna alla Fondazione, denominata "Centro per l'Innovazione e il Trasferimento Tecnologico" (nel prosieguo anche "CITT"), con contabilità separata per l'utilizzo delle relative risorse.

Il corpo normativo di HT è integrato da fonti interne di settore, che vanno a costituire un articolato quadro regolatorio, essenziale al funzionamento dell'Ente, sunteggiato, nei tratti principali, nella seguente tabella.

3 HT ha precisato che la consultazione di primo livello ha coinvolto 167 *stakeholders*, individuati da un apposito comitato tecnico (presieduto dal Direttore di HT e composto dai due dirigenti generali dei Ministeri vigilanti, da uno dei componenti italiani del Forum Strategico Europeo sulle Infrastrutture di ricerca e dal Presidente del comitato scientifico di HT), quali principali attori del sistema nazionale di ricerca, invitati a contribuire all'individuazione delle priorità della comunità nazionale delle scienze della vita, in termini di infrastrutture di ricerca. Agli *stakeholders* interessati è stato richiesto di presentare le loro proposte, adeguatamente motivate, in merito alle *facility* da implementare presso HT, attraverso un questionario *online* che è stato reso disponibile dal 23 luglio 2021 al 30 settembre 2021. Per aumentare la visibilità della consultazione in corso, diversi *stakeholders* che rappresentano società scientifiche, associazioni professionali e *networks* scientifici sono stati informati dell'avvio della consultazione e sono stati invitati a partecipare attivamente, contattando i loro membri e incoraggiandoli a partecipare alla consultazione. I risultati della consultazione di primo livello sono stati sottoposti alla comunità scientifica italiana per le relative valutazioni. I ricercatori, attraverso la consultazione di secondo livello, sono stati invitati a esprimere la loro opinione sulle aree centrali individuate in termini di priorità per il sistema nazionale della ricerca ed a proporre eventuali integrazioni e/o cancellazioni motivate, attraverso un questionario *online* redatto dal comitato tecnico. Una presentazione con informazioni dettagliate sui risultati della consultazione di primo livello è stata pubblicata sul sito dei Ministeri e su quello di HT. Per diffondere le informazioni sull'iniziativa e sulle modalità di partecipazione, è stata avviata una campagna di comunicazione attraverso le pagine *web* di HT, del Ministero dell'Università e Ricerca, del Ministero della Salute e attraverso canali di *social network*. I risultati dei due livelli di consultazione e le raccomandazioni del comitato tecnico sono descritti, in dettaglio, nella relazione finale disponibile sul sito di HT.

Tabella 1 - Regolamenti interni/atti di indirizzo e di auto-organizzazione

TITOLO	APPROVAZIONE Comitato di Gestione	APPROVAZIONE Consiglio di Sorveglianza	APPROVAZIONE DIRETTORE
Regolamento conflitto di interessi applicabile al personale dipendente e non dipendente da HT (esclusi gli organi di <i>governance</i>)		26/07/2019	
Regolamento sul conflitto di interessi applicabile ai membri degli organi di <i>governance</i> in HT		30/09/2019	
Regolamento pianificazione, esecuzione, monitoraggio e controllo del processo di <i>budget</i>		02/03/2023	
Regolamento per il reclutamento del personale amministrativo e scientifico di HT		22/09/2022	
Procedura interna sul lavoro agile	11/01/2023		
Regolamento per i membri partecipanti a HT	11/12/2019		
Procedura interna gestione orario di lavoro flessibile	04/02/2020		
Regolamento sul modello di organizzazione e gestione in materia di protezione dei dati personali della Fondazione HT		27/04/2022	
Regolamento del sistema di deleghe per acquisti di beni, servizi e lavori della Fondazione HT		02/03/2023	
Procedura interna utilizzo del sistema di <i>online banking</i>		16/04/2020	
Regolamento sulla gestione prudenziale della liquidità	16/07/2020		
Procedura interna remunerazione e <i>total reward</i>	21/03/2022		
Modello di organizzazione, gestione e controllo ex D.lgs. n. 231		29/06/2022	
Codice Etico		29/07/2020	
Regolamento per la definizione, redazione e approvazione di regolamenti, procedure interne, linee guida		23/09/2021	
Procedura interna per la gestione di eventi	06/07/2022		
Linee guida per la distinzione tra incarico di consulenza e appalto di servizi di consulenza			10/02/2021
Regolamento organizzativo		30/06/2021	
Regolamento acquisti		22/09/2022	
Regolamento gestione <i>campus</i> HT	12/05/2021	29/04/2021	
Procedura interna per visitatori digitali	12/05/2021		
Procedura interna sulla gestione documentale	12/05/2021		
Regolamento incentivi per funzioni tecniche		27/05/2021	
Procedura interna per le comunicazioni esterne e relazioni con i media	09/07/2021		
Procedura interna acquisti, approvvigionamento e magazzino	09/07/2021		
Procedura interna sulla cassa economale	13/09/2021		
Procedura interna per la definizione, stesura e approvazione di regolamenti, procedure interne e linee guida	13/09/2021		
Procedura interna rimborsi spese, missioni, corsi e convegni, piccole spese	08/02/2023		
Procedura interna relativa all'uso del sistema e delle risorse ICT in HT	01/12/2022		
Procedura interna per le spese di rappresentanza	13/10/2021		
Linee guida rimborsi spese: missioni, corsi e convegni, piccole spese			06/10/2021
Linea guida per la gestione della cassa economale			06/10/2022
Linee guida lavoro agile per i dipendenti di HT			06/10/2021
Procedura interna sull'utilizzo del marchio e dei segni distintivi di HT	19/11/2021		
Procedura interna per la gestione degli accessi all'area Mind e agli spazi in gestione alla Fondazione HT	12/01/2022		
Procedura interna per l'organizzazione di <i>retreat</i> scientifici	12/01/2022		
Procedura interna sul lavoro notturno per i dipendenti non turnisti	12/01/2022		
Linee guida per gli eventi - spese consentite per i pasti			26/01/2022
Linee guida per la supervisione e la <i>mentorship</i>			21/03/2022
Linee guida per la trasmissione documentale alla Corte dei conti e ai Ministeri Fondatori			13/02/2023
Procedura interna sulle segnalazioni di molestie e/o violenza nei luoghi di lavoro	21/03/2022		
Procedura interna sui visitatori scientifici	21/03/2022		

TITOLO	APPROVAZIONE Comitato di Gestione	APPROVAZIONE Consiglio di Sorveglianza	APPROVAZIONE DIRETTORE
Procedura interna per <i>social media policy</i> esterna	21/03/2022		
Linee guida listino prezzi per gli eventi organizzati presso HT			10/06/2022
<i>Guidlines on writing style in English - ONLY IN ENGLISH</i>			
Procedura interna in materia di reclutamento e remunerazione di tirocinanti, post-laurea, dottorandi e postdoc	09/11/2022		
Procedura Interna del Dipartimento Legale di HT	06/07/2022		
Procedura Interna Valutazione dei Centri di Ricerca e delle <i>Core Facility</i> di HT	06/07/2022		
Linee guida per l'uscita dei dipendenti e dei non dipendenti e per la restituzione degli asset di HT			05/10/2022
Procedura interna per richiedere <i>Grant e Fellowship</i>	07/09/2022		
Procedura interna prestazioni di servizi	07/09/2022		
Regolamento uguaglianza, diversità e inclusione sul posto di lavoro		22/09/2022	
Linee guida definizione delle categorie professionali			28/09/2022
Procedura interna sul lavoro a tempo parziale	01/12/2022		
Linee guida per la gestione dei rischi da interferenza in caso di appalti, servizi e forniture presso la Fondazione HT			30/12/2022
Procedura interna Piano <i>Welfare</i> 2023	11/01/2023		
Procedura interna di gestione dei rifiuti	11/01/2023		
Procedura interna dei controlli periodici antincendio, primo soccorso e DAE	11/01/2023		
Linee guida per supportare <i>recruiter, hiring manager</i> e i membri dei comitati di reclutamento nominati per affrontare i pregiudizi di genere nei processi di reclutamento e selezione	08/02/2023		
Regolamento per la salute, la sicurezza nei luoghi di lavoro e per l'ambiente (HSE)		02/03/2023	
Regolamento sulle sponsorizzazioni	10/05/2023	20/04/2023	
Regolamento sul Comitato Etico per la ricerca di HT	10/05/2023	20/04/2023	
Proceduta interna Manuale del sistema di gestione per la parità di genere UNI/PdR 125:2022	05/07/2023		
Regolamento dell'area Risorse Umane		06/07/2023	
Regolamento per la gestione delle segnalazioni interne ex d.lgs. 24/2023 (<i>whistleblowing</i>)		06/07/2023	

Fonte: elaborazione Corte dei conti su dati HT

Per quanto concerne i fondi del P.N.R.R., l'Ente ha precisato che, nelle annualità 2022 e 2023, non ha partecipato alle relative procedure di assegnazione e che si riserva di valutare la partecipazione ad appositi bandi nel 2024.

2. ORGANI

La disciplina degli organi di HT è contenuta nello statuto (artt. 10 e ss.) e trova esplicitazione, altresì, nel regolamento di organizzazione della Fondazione per la realizzazione del progetto scientifico e di ricerca «Human Technopole» (art. 4).

Sono organi statutari della Fondazione il Presidente, il Consiglio di sorveglianza, il Direttore, il Comitato di gestione, il Comitato scientifico ed il Collegio dei revisori.

2.1 Il Presidente

Il Presidente ha la legale rappresentanza di HT e presiede il Consiglio di sorveglianza (art. 11 dello statuto); ha poteri di indirizzo strategico, cura le relazioni istituzionali e pubbliche della Fondazione e promuove l'attività formativa e di divulgazione sull'impatto economico e sociale della ricerca scientifica svolta dalla Fondazione stessa.

Al Presidente è riconosciuto un compenso onnicomprensivo annuo lordo pari ad euro 120.000. Alla scadenza del quadriennio del primo Presidente della Fondazione di cui al d.p.c.m. del 16 maggio 2018, è stato nominato l'attuale Presidente di HT con d.p.c.m. del 7 luglio 2022.

2.2 Il Consiglio di sorveglianza

Ai sensi degli artt. 12 e 13 dello statuto, il Consiglio di sorveglianza svolge una generale attività di indirizzo e di controllo; in particolare, verifica l'utilizzo delle risorse ed assicura l'eccellenza della Fondazione ed il rispetto delle regole sulla nomina degli organi, sovrintende al generale coordinamento delle funzioni di controllo interno e gestisce il processo di valutazione scientifica delle attività sostenute dalla Fondazione stessa.

Detto organo, in base alle disposizioni statutarie, è composto da tredici membri, dotati degli specifici requisiti professionali previsti dall'art. 12 dello statuto, che ne disciplina, altresì, le modalità di nomina. Il mandato ha una durata di quattro anni e può essere confermato una sola volta.

Al 31 dicembre 2022, il Consiglio di sorveglianza della Fondazione risultava composto da dodici membri, incluso il Presidente, dei quali: sei nominati con d.p.c.m. del 7 luglio 2022 (tra cui il Presidente ed un componente cui è stato rinnovato l'incarico), in luogo

dei componenti nominati con d.p.c.m. del 16 maggio 2018; quattro nominati con d.p.c.m. del 29 gennaio 2020; uno con d.p.c.m. del 30 settembre 2021, in sostituzione di consigliere dimissionario, ed infine uno con d.p.c.m. del 5 novembre 2021.

In futuro, ai fini del raggiungimento del *plenum*, un ulteriore membro del Consiglio di sorveglianza potrà essere nominato dai soci partecipanti, d'intesa tra loro, a condizione che, anche in associazione, versino almeno il tre per cento del contributo annuo erogato dallo Stato. *Rebus sic stantibus*, peraltro, non vi sono soci partecipanti alla Fondazione.

Il Consiglio di sorveglianza, nella riunione del 1° agosto 2022, si è articolato nei seguenti comitati consultivi, composti ognuno da 3/5 consiglieri: a) Comitato nomine e remunerazioni; b) Comitato controllo e rischi; c) Comitato sostenibilità.

Il Consiglio di sorveglianza, nel corso dell'anno 2022, si è riunito quattordici volte.

2.3 Il Direttore

Il Direttore, ai sensi dell'art. 14 dello statuto, presiede il Comitato di gestione e viene scelto tra scienziati di fama internazionale, con *curriculum* accademico e con comprovata capacità dirigenziale di infrastrutture scientifiche multidisciplinari di larga scala.

È nominato per un quadriennio dal Consiglio di sorveglianza, all'esito di una procedura competitiva internazionale ed il relativo mandato è rinnovabile solo una volta.

Il rapporto di lavoro di natura dirigenziale con il Direttore, in carica nell'esercizio in esame, è stato stipulato con decorrenza dal 1° gennaio 2019.

La procedura per la selezione del nuovo Direttore è stata avviata in data 7 aprile 2022, con la pubblicazione di apposito annuncio di ricerca; all'esito del relativo *iter, sub specie* di procedura competitiva gestita da un comitato di ricerca composto da esperti internazionali, il Consiglio di Sorveglianza, in data 21 febbraio 2023, ha proceduto alla nomina del candidato prescelto.

2.4 Il Comitato di gestione

Il Comitato di gestione ha competenza per "*le attività necessarie a garantire l'ordinato andamento della Fondazione[...], secondo quanto stabilito dallo statuto*" (art. 4, c. 8, del regolamento).

Esso è formato, ai sensi dell'art. 15 dello statuto, da cinque componenti, compreso il Direttore, nominati per la durata di quattro anni e confermabili solo una volta.

Al 31 dicembre 2022 il Comitato di gestione era composto, oltre che dal Direttore, da tre componenti, già nominati in data 22 ottobre 2018, ai quali il mandato è stato rinnovato dal Consiglio di sorveglianza in data 20 ottobre 2022, e da un quarto componente; il mandato di quest'ultimo, scaduto il 25 giugno 2023, è stato, parimenti, rinnovato in data 1° giugno 2023.

Il predetto organo amministrativo si è riunito diciassette volte nel 2022.

2.5 Il Comitato scientifico

Il Comitato scientifico della Fondazione è un organo consultivo, al quale lo statuto assegna un'ampia gamma di funzioni, tra cui la valutazione dell'attività scientifica della Fondazione, della relativa organizzazione nel medio periodo e del corretto apporto di risorse (sia economiche, sia di personale) ai diversi progetti posti in essere.

La composizione di tale organo prevede quindici membri, nominati dal Consiglio di sorveglianza, che durano in carica quattro anni.

Con delibera del 26 luglio 2019 il Consiglio di sorveglianza ha posto in essere una procedura di selezione dei componenti di un organismo di consultazione scientifica, al quale sono stati demandati, in via temporanea (e comunque non oltre il 1° gennaio 2022, termine, poi, prorogato al 1° marzo 2022), compiti, attribuzioni e funzioni del Comitato scientifico, in una composizione numerica più ristretta. Il predetto organismo di consultazione scientifica era composto da quattro membri, oltre al coordinatore.

All'esito di apposita procedura espletata da parte del Consiglio di sorveglianza per la selezione dei quindici membri del Comitato scientifico, di cui almeno otto (in base alle previsioni statutarie) scelti tra scienziati non operanti in Italia, sono stati nominati, in data 28 gennaio 2022, quindici componenti e sei supplenti. Uno di questi ed il relativo supplente non hanno accettato la nomina, ragion per cui il Comitato scientifico, nel 2022, ha annoverato quattordici membri, insediatisi in data 28 marzo 2022.

Il Consiglio di sorveglianza, nella seduta del 1° giugno 2023, a seguito di procedura di selezione effettuata con l'ausilio del Comitato nomine e remunerazione, ha, poi, nominato il quindicesimo componente del Comitato scientifico.

2.6 Il Collegio dei revisori

Il Collegio dei revisori svolge le funzioni di controllo della regolarità amministrativa e contabile della Fondazione, predispone le relazioni ai bilanci consuntivi, ne riferisce al Comitato di gestione ed effettua le verifiche di cassa. Esso è composto da tre membri effettivi e tre supplenti, nominati tra gli iscritti nel registro dei revisori legali, con decreto del Presidente del Consiglio dei ministri, su proposta del Ministro dell'economia e delle finanze e previa designazione dei Ministeri fondatori. Restano in carica per tre anni e sono confermabili una sola volta.

Il Collegio dei revisori, nel corso dell'anno 2022, si è riunito diciassette volte, fino alla cessazione – per scadenza del mandato - dei componenti nominati con dpcm del 3 settembre 2019.

La nomina dei nuovi membri di tale organo ha avuto luogo con dpcm del 30 dicembre 2022, con insediamento in data 16 gennaio 2023.

2.7 I compensi agli organi

I compensi annui lordi spettanti al Presidente (pari ad euro 120.000), ad ogni componente del Consiglio di sorveglianza diverso dal Presidente (pari ad euro 30.000), ad ogni membro del Comitato di gestione diverso dal Direttore (pari ad euro 30.000), al Presidente del Comitato scientifico (pari ad euro 80.000) e ad ogni componente del Comitato medesimo (pari ad euro 20.000), sono determinati dal regolamento approvato con d.p.c.m. 27 febbraio 2018, n. 28. Nel caso dei membri del Consiglio di sorveglianza e del Comitato di gestione, tale fonte indica il solo importo massimo (art. 6), che rappresenta, comunque, la somma, poi, effettivamente riconosciuta e spettante alla luce degli atti interni di attuazione. Per quanto concerne il Collegio dei revisori, i relativi compensi sono stabiliti con il decreto di nomina (art. 19, comma 1, statuto); per il periodo 2019-2022, alla luce del d.p.c.m. del 3 settembre 2019, tali compensi ammontano ad euro 12.000 annui per il Presidente e ad euro 10.000 per gli altri due componenti.

Ai sensi dell'art. 6, c. 5, del regolamento, il compenso del Direttore *“è stabilito con apposito decreto del Presidente del Consiglio dei ministri, su proposta del Ministro dell'economia e delle finanze”*.

In mancanza di tale d.p.c.m., HT ha stipulato con il Direttore un contratto di lavoro dirigenziale, con decorrenza dal 1° gennaio 2019 e scadenza in data 31 dicembre 2022, pattuendo un trattamento retributivo pari ad euro 240.000 lordi annui onnicomprensivi.

Nelle more, in materia, è entrato in vigore il d.p.c.m. 23 agosto 2022 n. 143, recante "Regolamento di attuazione dell'articolo 1, comma 596, della legge 27 dicembre 2019, n. 160, in materia di compensi, gettoni di presenza e ogni altro emolumento spettante ai componenti degli organi di amministrazione e di controllo, ordinari e straordinari degli enti pubblici".

Si riporta, di seguito, una tabella riassuntiva in termini di "costo azienda" degli organi della Fondazione nel 2022, oltre all'organismo di vigilanza, per il cui esame si rinvia *infra* nella parte della presente relazione afferente ai controlli interni. Negli importi indicati rientrano gli oneri tributari, previdenziali ed assicurativi a carico di HT, con esclusione dei rimborsi spese⁴.

Tabella 2 - Costo per organi HT (compreso Odv)

Descrizione	Compenso annuo 2022	Importo pagato 2022	Dato contabile 2022
Presidente Consiglio di sorveglianza	120.000	120.385	120.385
Consiglio di sorveglianza	330.000	271.346	315.532
Comitato di gestione	120.000	115.000	115.000
Comitato scientifico	340.000	254.599	284.856
Collegio dei revisori	32.000	28.800	31.981
Organismo di vigilanza	25.000	32.064	50.752
TOTALI	967.000	822.194	918.506

Fonte: elaborazione Corte dei conti su dati HT

⁴ In relazione a tale tabella, HT ha precisato quanto segue.

Il compenso spettante al Presidente ammonta ad euro 120.000. Nel 2022 il dato contabile è pari ad euro 120.385: la differenza di euro 385 è riferita ad una rettifica di minor entità sullo stanziamento dell'esercizio precedente.

Per quanto concerne l'organismo di vigilanza, HT ha precisato che il compenso del Presidente ammonta ad euro 15.000 e quello del componente esterno ad euro 10.000. Al 31 dicembre 2022, oltre al Presidente, i componenti in carica erano 2 (di cui uno interno). Il dato contabile ammonta ad euro 50.752, articolato nelle seguenti voci: a) rilevazione del compenso di euro 25.000 riferito all'anno 2022, oltre ad Iva e cassa 4 per cento, per un importo pari ad euro 31.720; b) rilevazione del compenso di euro 18.300 riferito all'anno 2020, oltre ad Iva e cassa 4 per cento, per un importo pari ad euro 19.032. Nel 2022 si è provveduto ad erogare compensi per euro 38.064, per un importo pagato pari ad euro 32.064, considerando la ritenuta d'acconto del 20 per cento sul compenso pari ad euro 6.000 per il periodo 2020/2021. La differenza rispetto al dato contabile pari ad euro 12.688 è dovuta a rimanenti compensi per l'anno 2021, erogati successivamente nel 2023.

3. RISORSE UMANE E CONTROLLI INTERNI

3.1 La dotazione di personale

L'assetto degli uffici dell'ente, diffusamente richiamato nelle precedenti relazioni, ha trovato una compiuta regolamentazione a seguito dell'approvazione da parte del Consiglio di sorveglianza, in data 30 giugno 2021, dell'apposito regolamento organizzativo ai sensi dell'art. 13 comma 3 lett. e) dello Statuto, che prevede che tale organo approvi, su proposta del Comitato di gestione, "i regolamenti sul funzionamento della Fondazione".

Il personale in servizio, al 31 dicembre 2022, è pari a 250 dipendenti, di cui 37 dirigenti (compreso il Direttore), 58 quadri e 155 impiegati, in incremento rispetto alle 159 unità di fine 2021.

Le tabelle *infra* indicano la consistenza del personale al 31 dicembre 2022, ripartito per categoria e per dipartimento di assegnazione, in raffronto con i dati del precedente esercizio.

Tabella 3 - Organico aziendale distinto per categoria

Organico	31/12/2021	31/12/2022	Var.
Dirigenti	31	37	6
Quadri	40	58	18
Impiegati	88	155	67
Operai	-	-	-
Totale	159	250	91

Fonte: elaborazione Corte dei conti su dati HT

Tabella 4 - Organico aziendale distinto per mansioni

Organico per mansioni	31/12/2020	31/12/2021	31/12/2022	Var. 2022/2021
Governance, Amministrazione e supporto alla ricerca	48	88	108	20
Strategy e Scientific Affairs	6	6	8	2
Ricerca & Facility	16	65	134	69
Totale	70	159	250	91

Fonte: elaborazione Corte dei conti su dati HT

Nel 2022 hanno avuto luogo 110 assunzioni, di cui 9 con qualifica dirigenziale, a fronte di 19 cessazioni di rapporti di lavoro.

Al 31 dicembre 2022 il personale in servizio con rapporto di lavoro subordinato a tempo indeterminato era pari a 173 unità, a fronte di 77 a tempo determinato.

I rapporti di lavoro a *part-time* erano 7, di cui 4 a tempo indeterminato e 3 a termine.

In funzione della qualifica, trovano applicazione il c.c.n.l. dell'industria chimico-farmaceutica del 19 luglio 2019 o in alternativa, per le figure manageriali ed apicali, il c.c.n.l. Dirigenti industria del 30 luglio 2019.

In data 17 febbraio 2022 è stato sottoscritto, previo esame da parte del Collegio dei revisori, un accordo di secondo livello con il personale dipendente per l'applicazione del regolamento per l'erogazione degli incentivi alle funzioni tecniche *ex art.* 113 d.lgs. n. 50 del 2016 (all'epoca vigente).

Alla luce di tale atto, concorrono alla ripartizione del fondo destinato all'incentivazione i soggetti, di qualifica non dirigenziale, individuati dalla normativa vigente *ratione temporis*, per l'espletamento delle attività connesse a ciascuna acquisizione di beni o servizi o alla realizzazione di un'opera o di un lavoro pubblico nell'ambito della programmazione della spesa (programma triennale delle opere pubbliche e programma biennale degli acquisti), ed in particolare:

- a) attività di responsabile unico del procedimento;
- b) controllo dell'esecuzione dei contratti pubblici (attività di direzione dei lavori ovvero di direzione dell'esecuzione);
- c) funzioni tecnico-amministrative di supporto al RUP necessarie per consentire l'esecuzione del contratto nel rispetto dei documenti a base di gara, del progetto, dei tempi e costi prestabiliti, che sono di assistenza al RUP nell'ambito delle sue attività di programmazione della spesa per investimenti, di valutazione preventiva dei progetti, di predisposizione e di controllo delle procedure di gara, di esecuzione dei contratti pubblici, di collaudo tecnico-amministrativo ovvero di verifica di conformità, comunque nei limiti dell'art. 113, c. 2, del Codice dei contratti pubblici (vigente *ratione temporis*);
- d) collaudo tecnico-amministrativo ovvero verifica di conformità (attività di collaudo, di collaudo statico ove necessario, di redazione dell'attestazione di conformità).

Non sono stati sottoscritti contratti integrativi per alcuna categoria professionale.

La Fondazione si avvale, altresì, di collaborazioni coordinate e continuative, pari nel 2022 a 14 unità, di cui 7 avviate nell'anno.

Il totale del costo del personale è pari ad euro 17.652.328 (euro 10.580.270 nel 2021), di cui in particolare: euro 12.807.916 a titolo stipendiale, euro 3.563.014 quali oneri sociali, euro 862.395 per il trattamento di fine rapporto, oltre ad ulteriori oneri minori. L'incidenza del costo del personale sul totale dei costi sostenuti dalla Fondazione è pari al 27,1 per cento, in riduzione rispetto al precedente esercizio nel quale l'incidenza era del 29,7 per cento.

Sotto il profilo retributivo, nel 2022 (come, peraltro, nei precedenti esercizi), non sono stati implementati sistemi di incentivazione individuale o collettiva. In base all'art. 50 del c.c.n.l. dell'industria chimico-farmaceutica, viene riconosciuto al personale non dirigenziale l'elemento perequativo sulla base del livello di inquadramento e categoria contrattuale⁵. Il personale dirigenziale non ha, invece, fruito né di tale istituto, né di risorse premiali (c.d. M.B.O.).

A seguito delle elezioni per la costituzione della rappresentanza sindacale unitaria all'interno della Fondazione, ha avuto luogo la nomina di tre dipendenti, ufficializzata dalle organizzazioni sindacali nel gennaio 2022.

Per quanto concerne i *fringe benefits*, per il personale non dirigente è operativa la copertura di una polizza assicurativa infortuni extraprofessionale. Per il personale dirigente sono, inoltre, previsti la copertura di un'assicurazione sanitaria integrativa, nonché coperture assicurative per infortuni professionali/extraprofessionali.

Per quanto riguarda la formazione, l'Ente ha precisato che sono stati assicurati corsi di alta qualificazione scientifica ai dottorandi e *post-dottorandi* interni ad HT, mentre ai giovani *group leaders* che, per la prima volta, coordinano gruppi di ricerca, sono stati erogati appositi programmi di sviluppo professionale e di formazione scientifica di alto livello.

In materia, è stato valorizzato un approccio funzionale allo sviluppo della ricerca interdisciplinare, ad esempio attraverso progetti congiunti sia di dottorato, condivisi tra i

⁵ Ai sensi di tale disposizione viene erogato un importo di premio mensile, in qualità di elemento perequativo, ai lavoratori delle imprese nelle quali non viene contrattato né il premio di partecipazione ex art. 48 del c.c.n.l., né il premio variabile ex art. 49 del c.c.n.l..

diversi centri di ricerca della Fondazione, sia di *post-dottorato* in collaborazione con *partners* esterni accademici o industriali.

È stata, inoltre, offerta a tutto il personale una serie di ulteriori opportunità di formazione, organizzando corsi su argomenti di interesse trasversale e specifico per la promozione dello sviluppo professionale dei dipendenti stessi, anche valorizzando apposite sinergie tra le diverse competenze presenti.

I corsi di formazione non scientifica erogati nel 2022 hanno riguardato, principalmente, la formazione obbligatoria ed in particolare la sicurezza sul lavoro, i contratti pubblici, la sicurezza informatica, la lingua inglese e la lingua italiana per il personale proveniente dall'estero, nonché lo sviluppo della *leadership*.

In termini generali, le attività formative hanno avuto luogo sia in modalità *e-learning*, sia in aula.

In materia di *privacy*, HT ha precisato di mantenere aggiornato il registro delle attività di trattamento dei dati personali e che nell'esercizio 2022 è proseguita, di pari passo con lo sviluppo dell'organico, la nomina e l'istituzione delle persone autorizzate al predetto trattamento.

Infine, per completezza, si precisa che, in data 6 luglio 2023, il Consiglio di sorveglianza ha approvato, in attuazione del decreto legislativo 10 marzo 2023, n. 24 in materia di "*whistleblowing*", il regolamento per la gestione delle segnalazioni interne.

Con tale atto l'Ente ha definito i principi e le modalità per la gestione delle segnalazioni di violazioni e presunte violazioni delle disposizioni normative nazionali o dell'Unione Europea, che ledono l'interesse pubblico o l'integrità della Fondazione delle quali si sia venuti a conoscenza nell'ambito del contesto lavorativo e che siano pervenute tramite i canali di segnalazione interna appositamente predisposti.

Nell'ambito della relativa procedura, a valle delle attività di vaglio preliminare svolte dal componente interno dell'organismo di vigilanza, le funzioni istruttorie e di gestione della segnalazione (comprese le comunicazioni con la persona segnalante) sono svolte, rispettivamente, da:

- l'organismo di vigilanza, con riferimento alle segnalazioni che possono riguardare comportamenti rilevanti ai sensi del d.lgs. n. 231 del 2001 o violazioni del Modello 231;

- il direttore della Fondazione (anche servendosi di ausiliari opportunamente incaricati, formati e vincolati alla riservatezza in merito alle informazioni apprese), con riferimento alle altre segnalazioni.

3.2 I controlli interni

Sotto il profilo dei controlli interni, nell'esercizio 2022, ferme le prerogative istituzionali del Consiglio di sorveglianza e del Collegio dei revisori, ha concorso all'assolvimento di tale funzione un'apposita area *internal audit and compliance*, operativa dal 21 settembre 2020, per le cui competenze si rinvia alle precedenti relazioni.

Tale area era composta, fino al mese di ottobre 2022, dalla sola responsabile, mentre successivamente si è aggiunta una ulteriore unità di personale.

Dal punto di vista funzionale, per quanto concerne le competenze in materia di *internal audit*, essa riferisce al Consiglio di sorveglianza, per il tramite del suo Presidente, mentre si raccorda direttamente con il Presidente in relazione alle parallele prerogative di *compliance*. Nell'esercizio 2022 tale settore ha provveduto, da un lato, a svariati *audit* anche in termini di valutazione del *follow up* di precedenti verifiche, nonché, dall'altro, in termini di *compliance*, a fornire specifico supporto in sede di redazione degli atti di regolamentazione interna (regolamenti, procedure, linee guida).

È, altresì, operativo l'Organismo di vigilanza sul funzionamento e sull'osservanza dei modelli di organizzazione e gestione (O.d.v.) di cui all'art. 6, c. 1, lett. b) del d.lgs. 8 giugno 2001, n. 231, composto da tre membri e dotato di autonomi poteri di iniziativa e di controllo ai sensi dell'art. 2 dello statuto.

Preliminarmente, in materia, si prende atto che, in data 29 giugno 2022, la Fondazione ha approvato l'aggiornamento del modello di organizzazione, gestione e controllo ai sensi del d.lgs. 231 del 2001, recante la disciplina della responsabilità amministrativa degli enti nell'ambito degli illeciti causati da reato. In tale quadro, quale parte integrante del predetto modello, HT ha, altresì, adottato un codice etico, attraverso il quale ha individuato un sistema di valori e regole comportamentali ai quali attenersi nell'esercizio dell'attività istituzionale.

In data 20 ottobre 2022 e 2 febbraio 2023, l'O.d.v. ha rassegnato al Consiglio di sorveglianza la relazione sulle attività svolte, rispettivamente, nel primo e nel secondo semestre del 2022,

che hanno riguardato, principalmente:

- a) il supporto di competenza per l'aggiornamento del c.d. "modello 231" approvato, come detto, dal Consiglio di sorveglianza nel mese di giugno 2022, attraverso la formulazione di osservazioni che hanno trovato successiva implementazione in tale ambito;
- b) l'esame dei "flussi informativi" trasmessi all'O.d.v.;
- c) l'esame e la formulazione di osservazioni e proposte di intervento, in relazione ai regolamenti approvati dal Consiglio di sorveglianza, su richiesta di quest'ultimo.

Nell'arco temporale in esame, l'O.d.v. non ha rilevato carenze organizzative o procedurali tali da esporre *ex se* la Fondazione al pericolo di commissione di reati presupposto in misura maggiore rispetto a quanto rilevato nell'ambito della mappatura delle aree e dei processi effettuata in fase di redazione del modello 231; nello specifico, non sono state segnalate, né rilevate, condotte che possano prefigurare la sussistenza di tali fattispecie delittuose.

Con riguardo agli obblighi di pubblicità e di trasparenza, richiamando, in termini generali, quanto illustrato nei precedenti referti, si precisa che la Fondazione dispone dell'apposita sezione dedicata del proprio sito istituzionale, nella quale risultano regolarmente pubblicate le relazioni della Corte dei conti sulla gestione finanziaria dell'Ente.

Inoltre, nella *home page* del sito, si rinviene l'apposito *link* alla sezione in materia di *whistleblowing*, finalizzata all'invio delle segnalazioni nell'ambito del c.d. "canale interno".

4. ATTIVITA' ISTITUZIONALE

Ai sensi dell'art. 5, c. 1, dello statuto e dell'art. 1 del regolamento di organizzazione per la realizzazione del progetto scientifico e di ricerca «Human Technopole», la Fondazione persegue lo scopo di imprimere il maggior impulso allo sviluppo delle tecnologie umane e della *long life*, incrementando gli investimenti pubblici e privati nei settori della ricerca diretta alla prevenzione ed alla salute, coerentemente con il Programma nazionale per la ricerca.

L'esercizio 2022 ha rappresentato il quinto anno di attività di HT, nel quale l'Ente ha proceduto nel percorso di crescita e di consolidamento dei relativi assetti organizzativi.

Nell'ambito della *mission* istituzionale, tutti i centri di ricerca sono divenuti operativi, anche tramite il reclutamento dei *Group Leaders* nelle aree della genomica, biologia computazionale e della *health data science*, per un totale - a fine 2022 - di 24 gruppi di ricerca, oltre a numerose *Scientific Service Units* a supporto sia dei centri, sia delle *facility* scientifiche esistenti.

Sotto il profilo amministrativo, tenendo conto anche dell'inserimento della Fondazione nell'elenco delle unità istituzionali facenti parte del settore delle Amministrazioni pubbliche predisposto dall'Istat e dei relativi connessi adempimenti, si configura, progressivamente, *in fieri* l'iter di crescita organizzativa dell'Ente. Ciò, anche proseguendo l'attività di costruzione e rifunionalizzazione dell'insediamento nell'area c.d. MIND ex Expo 2015, nonché completando la prima fase dei lavori funzionale all'operatività di tutti gli immobili disponibili, ivi compresa la progettazione definitiva della costruzione dei manufatti del *Campus*.

Con specifico riferimento alle attività di ricerca, l'esercizio 2022 ha rappresentato, quindi, un'annualità obiettivamente rilevante, atteso il completamento della struttura iniziale di *leadership* scientifica, nonché l'attivazione dei primi laboratori sperimentali dal 2021.

A seguito dell'assunzione di *Group Leaders*, ricercatori e numerosi tecnici, l'Ente ha potuto annoverare 220 unità tra dipendenti e collaboratori nei centri di ricerca, nelle *facility* e nei servizi scientifici. Tale dato annovera plurime forme contrattuali di collaborazione scientifica, ivi compresi anche dottorandi, tirocinanti e *scientific visitors*, oltre ai dipendenti interni dei centri di ricerca, delle *facility* e dei servizi scientifici.

Nell'esercizio in esame, gli scienziati di HT hanno conseguito plurimi risultati nei rispettivi settori di ricerca, tra cui 95 pubblicazioni su riviste internazionali e finanziamenti a livello internazionale, per un importo complessivo dei fondi di ricerca competitivi esterni raccolti pari a 8,7 milioni di euro.

In stretto raccordo con l'obiettivo di stabilire e sviluppare rapporti di collaborazione con la comunità della ricerca biomedica italiana e internazionale, nel corso del 2022 sono state valorizzate collaborazioni con plurime Università, centri di ricerca, istituti di ricerca clinica, società scientifiche e reti di ricerca, in Italia ed all'estero. Tali interazioni hanno consentito la stipula e/o il rinnovo di *partnership* di collaborazione per la realizzazione di progetti congiunti con i sopracitati enti.

Il numero dei dottorandi e *post-dottorandi* ha avuto un incremento nel 2022, raggiungendo, rispettivamente, 42 e 25 unità, anche alla luce della stipula di ulteriori accordi per la formazione dottorale.

A seguito dello svolgimento di corsi e *workshops* nelle aree delle tecnologie a cellula singola, dell'omica e dell'analisi dei dati di immagine, hanno potuto prendervi parte oltre 300 scienziati provenienti da istituzioni nazionali e internazionali.

Inoltre, al fine di promuovere la mobilità e la condivisione di competenze, la Fondazione, nel 2022, ha ospitato più di venti *visiting scientists*, provenienti da diciotto istituti di ricerca in Italia ed all'estero, i quali hanno trascorso un periodo presso HT per collaborare con gli scienziati dell'Ente su progetti specifici, in plurime aree di ricerca o per applicare le specifiche tecnologie, disponibili presso i laboratori nel *Campus*, ai propri progetti, nonché per acquisire competenze nelle relative metodologie.

Infine, è proseguito il programma *Early Career Fellowship*, finalizzato a sostenere scienziati di talento, affinché possano stabilire il loro programma di ricerca indipendente presso istituti italiani, mediante la valutazione delle domande pervenute a seguito del secondo bando pubblicato nel 2021.

Obiettivamente significativa è stata la misurazione, da parte della Fondazione medesima, dell'andamento annuale delle attività svolte, mediante i seguenti appositi indicatori di monitoraggio:

Indicatore n. 1: percentuale di risorse umane assunte di cittadinanza estera o rientrati dall'estero. Esso rappresenta la capacità di attirare professionalità scientifiche,

valorizzando, quale indicatore di impatto, il rapporto esistente, a fine esercizio, tra l'assunzione di personale rientrante dall'estero ed il reclutamento totale di nuove unità.

Indicatore n. 2: stato di avanzamento della realizzazione del *Campus* sede della Fondazione e riqualificazione dell'area ex Expo. Tale indicatore di impatto monitora la capacità di procedere in tale specifica attività, funzionale alla rigenerazione degli spazi, in passato, utilizzati per l'esposizione universale, in termini di valore degli impegni in investimenti/*Capex* per la realizzazione del *Campus* sede della Fondazione (laboratori, progettazione e realizzazione del *South Building*).

Indicatore n. 3: numero di *grants* e di finanziamenti acquisiti. Esso concerne la capacità di attirare i c.d. *individual grants*, ossia i progetti di ricerca "di frontiera" finanziati da istituzioni internazionali in favore di ricercatori ritenuti meritevoli.

Indicatore n. 4: numero di *PHD Students* accolti. Esso misura i risultati dell'attività espletata da HT nell'alta formazione scientifica di giovani ricercatori, su progetti specifici.

La Fondazione, in sede di valutazione delle predette risultanze, ha sottolineato come l'obiettivo 3 (*grants* esterni acquisiti) abbia avuto esito positivo; per quanto concerne, invece, il rallentamento afferente agli altri obiettivi, è stato precisato che, per quanto riguarda l'assunzione di risorse umane e l'attivazione di programmi di dottorato (rispettivamente nn. 1 e 4), le cause possono, ragionevolmente, individuarsi negli effetti della pandemia Covid-19 sulle relative procedure; in relazione al c.d. "*South Building*" (n. 2), è stato evidenziato che i tempi di approvazione del progetto definitivo sono stati meno celeri del previsto.

La tabella che segue indica i valori consuntivi 2022 dei predetti indicatori di monitoraggio.

Tabella 5 - Indicatori di monitoraggio valori consuntivi 2022

Codice numerico	Denominazione	Descrizione	Tipo indicatore	Tipo valore	Unità di misura	Metodo di calcolo	Fonte del dato	Valori target	Valore consuntivo 2022
1	Percentuale di HIRING risorse umane (dipendenti collaboratori) di cittadinanza estera o rientrati dall'estero	L'indicatore esprime la capacità dell'istituto di essere attrattivo a livello internazionale	Di impatto	Percentuale		Rapporto a fine anno tra HIRING persone di cittadinanza estera (o rientrate dall'estero) e persone totali	Bilancio Fond.	2022: 72% 2023: 71% 2024: 63%	51%
2	Valori degli impegni Capex relativi alla realizzazione del Campus	Esprime la capacità della Fondazione di completare la realizzazione del Campus sede della stessa Fondazione, nel quadro più ampio di riqualificazione dell'area MND	Di impatto	Valore assoluto	numero	Somma capex	Bilancio Fond.	2022: 62,8 mln 2023: 51,5 mln 2024: 50 mln	10,2 mln
3	Numero di <i>individual grants</i> acquisiti da ricercatori in forza all'istituto o trasferiti all'istituto	Esprime la capacità dell'istituto di attrarre ricercatori di elevata capacità impegnati in attività di ricerca altamente avanzate	Di impatto	Valore assoluto	numero	Conta numerica	Bilancio Fond.	2022: n.10 2023: n.20 2024: n.30	N. 13
4	Numero di progetti di studenti PHD	Esprime la capacità dell'istituto di attrarre e formare giovani ricercatori nell'alta formazione generica	Di impatto	Valore assoluto	numero	Conta numerica	Bilancio Fond.	2022: n.65 2023: n.75 2024: n.85	N. 41

Fonte: elaborazione Corte dei conti su dati HT

Per quanto concerne l'attività del CITT, essa si è sviluppata lungo tre direttrici, funzionali a promuovere la collaborazione tra soggetti privati del sistema dell'innovazione ed istituti di ricerca nazionali ed internazionali.

L'attività di formazione del CITT ne ha rappresentato la quota più significativa, fornendo ad oltre 400 giovani ricercatori italiani, partecipanti alle iniziative di *training* organizzate, i basilari strumenti di comprensione del processo di trasferimento tecnologico nel campo delle scienze della vita.

La funzione di *networking*, supportata anche dalla sottoscrizione di plurimi accordi di collaborazione, ha contribuito a mettere in relazione, creando occasioni di incontro e di scambio, oltre 60 interlocutori operanti nell'intera filiera italiana delle scienze della vita, dalla ricerca all'impresa ed alla finanza.

Infine, la proiezione internazionale del CITT ha favorito l'interazione tra il sistema del trasferimento tecnologico italiano e quello di altri Stati (nello specifico: Svizzera, Austria, Belgio, Brasile e Qatar), per studiare modelli potenzialmente applicabili al "sistema Italia", favorire scambi tra ricercatori, nonché attrarre talenti e fondi verso l'innovazione realizzata in Italia. Nel 2022 il CITT ha perseguito siffatti obiettivi, attraverso la realizzazione di incontri di presentazione del contesto italiano ad interlocutori stranieri.

Alle sopradescritte tre direttrici, il Centro ha affiancato una attività di interlocuzione con le istituzioni nazionali e locali per fornire supporto nell'identificazione di opportune politiche di sistema, volte a favorire i processi di trasferimento tecnologico.

Per quanto concerne il contenzioso, HT ha comunicato a questa Corte che, nell'esercizio in esame, vi sono stati due giudizi dinanzi alla giustizia amministrativa, conclusi con esito favorevole.

In relazione ai contenziosi potenziali, a fronte di una valutazione di insussistenza nel 2022, l'Ente ha riferito che è, poi, emersa una vicenda, potenzialmente foriera di criticità, intercorrente tra un ricercatore ed HT, pur non essendo possibile determinare, con precisione, il rischio cui potrebbe essere esposta la Fondazione. In tale quadro, nell'esercizio in esame non sono stati allocati appostamenti a bilancio a copertura di potenziali soccombenze.

Infine, al 31 dicembre 2022 la Fondazione non è titolare di partecipazioni societarie.

5. ATTIVITA' NEGOZIALE E PATRIMONIO IMMOBILIARE

5.1 L'attività negoziale

In materia di utilizzo degli strumenti di acquisto centralizzato, la Fondazione aderisce al sistema delle convenzioni stipulate da Consip s.p.a. di cui all'art. 26, commi 1 e 3, della legge 23 dicembre 1999, n. 488 e ss.mm.ii. e, in misura minore, al Mercato elettronico della pubblica amministrazione (MePa).

L'Ente accede, altresì, alla piattaforma regionale per la gestione delle procedure di gara (Sintel) ed alle convenzioni della Regione Lombardia per gli ambiti non coperti dalle convenzioni Consip.

La Fondazione ha riferito a questa Corte di applicare il principio della rotazione negli affidamenti diretti sottosoglia, con specifico vaglio motivazionale nel caso di affidamento al fornitore uscente, valorizzando l'apposito albo dei fornitori pubblicato sulla piattaforma regionale Sintel.

In relazione agli atti di programmazione, è stata precisata l'avvenuta adozione del piano biennale degli acquisti, nonché del piano triennale dei lavori in sede di approvazione del documento programmatico previsionale.

Il numero dei contratti stipulati nel 2022 e la relativa tipologia di procedura negoziale adottata sono riportati nella seguente tabella.

Tabella 6 – Attività negoziale

Acquisizioni lavori, servizi e forniture (d.lgs. n. 50/2016)	Numero totale contratti	DI CUI			Importo aggiudicazione, esclusi oneri di legge*	Spesa sostenuta nell'esercizio in esame**
		Utilizzo Consip	Utilizzo Mepa	Extra Consip e Mepa		
Procedura aperta (art. 60)	1			1	350.000,00	77.958,00
Procedure ristrette (art. 61) e/o Sistemi Dinamici di acquisizione (art. 55)	19			19	4.653.749,21	3.681.573,85
Procedura negoziata senza previa pubblicazione del bando (art. 63) sopra soglia	27			27	25.964.386,16	15.748.704,96
Procedura negoziata senza previa pubblicazione del bando (art. 63) sottosoglia	2			2	3.616.328,03	2.102.702,00
Affidamento diretto (art. 36, c. 2 lett. a)	381			381	7.441.221,55	6.334.482,69
Affidamento diretto previo confronto di più offerte economiche (art. 36, c. 2 lett. a)	31			31	1.782.402,91	709.709,41
Affidamento diretto in adesione ad accordo quadro/convenzione (art. 3, comma 1, lett. c)	15	9	1	5	7.806.704,56	5.128.618,66
Totale complessivo	476	9	1	466	51.614.792,42	33.783.749,57

* gli importi dei contratti si intendono Iva esclusa

** gli importi della spesa sostenuta sono comprensivi della quota Iva laddove non sia detraibile.

Fonte: elaborazione Corte dei conti su dati HT

Sotto il profilo dell'assetto organizzativo, l'Ente ha evidenziato che, all'esito di una significativa revisione dei processi interni, nel 2022 l'area *Procurement e Supply Chain* è stata potenziata attraverso la costituzione del servizio "Magazzino", per la gestione dei materiali consumabili di laboratorio e per rendere più efficiente l'attività di ricerca.

5.2 La sede ed il patrimonio immobiliare

La Fondazione ha sede legale in Milano e, ai sensi dell'art. 1 dello statuto, può istituire sedi secondarie, rappresentanze, delegazioni e uffici in Italia e all'estero.

Atteso l'inserimento nell'elenco Istat, HT ha trasmesso al Mef la pianificazione triennale per gli investimenti immobiliari nell'arco temporale 2022-2024, positivamente

riscontrata dal Ministero in data 24 febbraio 2022 sotto il profilo del rispetto dei saldi strutturali di finanza pubblica a seguito dei programmati interventi.

Rinviando alle precedenti relazioni per un'articolata descrizione degli edifici destinati, in via permanente/temporanea, ad uso istituzionale, si segnala, in riferimento all'immobile "Palazzo Italia", uno specifico progetto di miglioramento sia degli spazi dedicati agli uffici, sia per l'integrazione al piano interrato di un magazzino generale per la logistica e lo stoccaggio a freddo di campioni biologici. Il relativo appalto è stato aggiudicato in data 16 marzo 2022, con previsione di durata dei lavori pari a circa un anno. Ciò, allo scopo di accrescere la funzionalità degli uffici ivi ubicati e di rendere possibile l'insediamento di un maggior numero di laboratori per la biologia computazionale.

Inoltre, mediante un autonomo contratto di appalto in accordo quadro, è stato pattuito l'allestimento di nuovi arredi dell'edificio, in corso di esecuzione, per un importo complessivo pari ad euro 796.417, oltre Iva.

Il piano interrato è stato, poi, interessato da lavori per la creazione di un nuovo *data center* e per un locale da adibirsi ad archiviazione dati, per un importo di euro 1.386.827, oltre Iva. Con specifico riferimento al necessario supporto che dovrà essere fornito alle piattaforme nazionali, sono *in itinere* due attività di sostegno all'area ICT, quali: a) la progettazione di apposito locale per l'archiviazione dei dati, da realizzarsi nel 2024 nel piano interrato; b) la gara per la fornitura e posa di nuovi moduli prefabbricati per l'espandibilità del *data center* dal 2024 al 2026, allorquando è prevista la consegna del Polo Tecnologico quale nuovo CED di HT.

I manufatti *US6/North Pavilion* e *Cardo Nord-Ovest/South Pavilion* rientrano, anch'essi, nel compendio immobiliare di proprietà di HT, a seguito della stipula del contratto di compravendita dei due edifici in data 28 settembre 2021.

Il *North Pavilion* contempla numerose attrezzature di microscopia sia crio-elettronica, sia laser-confocale. Per consentire l'ulteriore sviluppo delle piattaforme nazionali, il Consiglio di sorveglianza ha approvato, in data 2 febbraio 2023, un apposito progetto per l'installazione di nuovi microscopi, la cui copertura finanziaria risulta assicurata dai fondi riservati alle piattaforme nazionali.

Per quanto concerne il *South Pavilion*, HT ha previsto la necessità di interventi di rifunzionalizzazione sull'edificio; in particolare, l'obiettivo è rappresentato

dall'incremento delle infrastrutture di ricerca dei Centri di genomica, neurogenomica e biologia computazionale, per un importo pari ad euro 409.734,21, oltre Iva, con inizio lavori in data 29 novembre 2022. Inoltre, il Consiglio di sorveglianza, in data 2 febbraio 2023, ha adottato un progetto per nuovi laboratori di crio-microscopia e per l'aumento del personale impiegabile nell'edificio.

All'esito del completamento dell'insediamento di laboratori in strutture temporanee prefabbricate ed aree tecniche dedicate (c.d. *Incubators Labs*), i relativi edifici risultano, in concreto, operativi, ivi comprese le installazioni strumentali.

Per l'allocazione delle strutture temporanee dei predetti *Incubators Labs*, è stato siglato con Arexpo S.p.a. un contratto di locazione delle relative aree fino al 30 luglio 2027, a fronte di un canone annuale pari ad euro 38.776, oltre Iva.

Inoltre, HT, al fine di agevolare il processo di insediamento nel Sito MIND nella fase di avvio dell'attività e di apertura dei propri laboratori, ha sottoscritto con Arexpo, in data 1° aprile 2022, un contratto di comodato d'uso di spazi, successivamente, adibiti a parcheggi. Complessivamente, nel 2022 l'impegno di spesa per aree ad uso parcheggi per il personale della Fondazione è stato di euro 118.320, oltre Iva.

Nell'esercizio 2022, sono state, altresì, avviate apposite interlocuzioni con Arexpo per l'acquisto dei terreni inerenti al completamento dello sviluppo edilizio della Fondazione nell'area MIND ed al perfezionamento del *Campus*.

Acquisiti il parere positivo di congruità dell'Agenzia del demanio nonché apposta *due diligence* tecnico-amministrativa, il Consiglio di sorveglianza, in data 2 febbraio 2023, ha deliberato l'acquisto dei suddetti terreni, poi oggetto di rogito notarile in data 14 febbraio 2023.

In riferimento ai nuovi edifici da costruire (*South Building* e polo tecnologico), in data 17 gennaio 2022 ha avuto luogo la sottoscrizione del contratto di sviluppo del progetto definitivo ed esecutivo, per euro 4.567.751, oltre euro 62.250 per indagini in sito, Iva ed oneri previdenziali. Il progetto definitivo è stato consegnato il 29 maggio 2022.

Il costo delle opere incluse a progetto è pari a 169.624.955 euro, inclusi oneri della sicurezza, oltre Iva, per un totale relativo al quadro tecnico economico di 249.821.555 euro, Iva inclusa. Acquisito il nulla osta circa la copertura finanziaria da parte delle Amministrazioni

vigilanti, il Consiglio di sorveglianza, in data 2 febbraio 2023, ha approvato il progetto definitivo.

Allo stato, il cronoprogramma dei lavori del predetto compendio immobiliare è il seguente:

- a) predisposizione dei documenti di gara per i lavori entro aprile 2024;
- b) pubblicazione della procedura di gara tra aprile e giugno 2024, con stipula del contratto entro il mese di novembre 2024;
- c) esecuzione dei lavori nell'arco temporale da novembre 2024 a maggio 2028 (durata potenzialmente riducibile dalle offerte di gara), con successiva fase di collaudo e consegna degli spazi da approfondire nel progetto esecutivo.

6. RISULTATI CONTABILI DELLA GESTIONE

In data 20 aprile 2023, il Consiglio di sorveglianza, ai sensi dell'art. 13, c. 3, lett. c) e dell'art. 21, c. 2, dello statuto, ha approvato il bilancio per l'anno 2022, previa adozione da parte del Comitato di gestione, corredato dalla relazione del Collegio dei revisori del 17 aprile 2023. In tale parere, l'organo di controllo ha posto in luce che il bilancio fornisce una rappresentazione corretta dei risultati economici e patrimoniali della gestione della Fondazione al 31 dicembre 2022, nonché delle attività e delle passività di cui è stata verificata l'esistenza. In particolare, il Collegio, in riferimento alla struttura ed al contenuto, ha evidenziato che è stato predisposto in conformità alle disposizioni del codice civile, così come modificato a partire dal 1° gennaio 2016, e dei principi contabili nazionali formulati dall'Organismo Italiano di Contabilità (OIC), nonché ai principi contabili generali previsti dall'art. 2, c. 2, allegato 1, del decreto legislativo 31 maggio 2011, n. 91.

Il bilancio di esercizio, sulla base della contabilità economico-patrimoniale, è stato redatto in forma estesa.

La Fondazione intrattiene un rapporto di tesoreria con un istituto di credito privato, relativo a tre conti correnti, a fronte della progressiva implementazione del conto infruttifero intestato a HT presso la Tesoreria dello Stato *ex art. 49 bis*, c. 4, del decreto-legge n. 34 del 2020, aperto nel mese di ottobre 2020, ove vengono accreditate le somme richieste al Ministero dell'economia e delle finanze a valere sugli importi spettanti *ex lege* alla Fondazione.

Un primo conto corrente è utilizzato per l'attività operativa della Fondazione; vi è stato accreditato nel 2019 il versamento del residuo fondo di dotazione (pari a circa 77 milioni) attribuito dalla legge istitutiva ad IIT per l'avvio della fase iniziale del progetto *Human Technopole*. La disponibilità giacente su tale conto viene utilizzata per sostenere le spese relative a tale progetto, a seguito di accrediti dal conto di tesoreria presso la Banca d'Italia.

Un secondo conto corrente è stato aperto con la finalità di gestire in maniera separata, in ossequio al vincolo legale, i fondi attribuiti dalla citata legge n. 77 del 2020 all'attività del CITT, successivamente al prelievo dal c/c di tesoreria in Banca d'Italia.

In data 29 giugno 2022, è stato aperto un terzo conto corrente presso lo stesso istituto di credito privato dedicato alla gestione della tesoreria dei fondi c.d. extra Mef, ossia

provenienti da soggetti (pubblici e privati) diversi dall'Erario dello Stato, aventi, in linea di principio, apposito vincolo di destinazione.

Al 31 dicembre 2022 il saldo bancario è composto dai seguenti conti correnti:

- Banca di Tesoreria HT: saldo euro 5.952.185,93;
- Banca CITT: saldo euro 339.358,65;
- Banca Tesoreria altri fondi extra Mef: saldo euro 3.912.218,15,

per un totale di euro 10.203.762,73.

Per quanto concerne il conto presso la Banca d'Italia, esso presenta un saldo al 31 dicembre 2022 pari ad euro 103.725.028,46.

Un *focus* di dettaglio sulla movimentazione dei predetti conti nell'esercizio 2022 è riportato nella seguente tabella.

Tabella 7 - Movimentazione dei conti correnti esercizio 2022

	Istituto bancario privato HT	Istituto bancario privato CITT	Istituto bancario privato - Fondi Extra MEF	Banca d'Italia
Saldo al 31.12.2021	19.833.999,49	630.605,78	0,00	40.013.999,43
movimenti in entrata (1 TRIM 2022)	31.020.277,79	0,00	0,00	
movimenti in uscita (1 TRIM 2022)	-18.573.696,96	-56,96	0,00	-30.763.999,43
TOTALE movimenti (1 TRIM 2022)	12.446.580,83	-56,96	0,00	-30.763.999,43
movimenti in entrata (2 TRIM 2022)	1.099.661,62	0,00	0,00	
movimenti in uscita (2 TRIM 2022)	-20.246.482,27	-55,70	0,00	
TOTALE movimenti (2 TRIM 2022)	-19.146.820,65	-55,70	0,00	0,00
movimenti in entrata (3 TRIM 2022)	30.218.678,17	0,00	1.782.976,77	30.000.000,00
movimenti in uscita (3 TRIM 2022)	-14.612.252,51	-55,90	-461,93	-30.000.000,00
TOTALE movimenti (3 TRIM 2022)	15.606.425,66	-55,90	1.782.514,84	0,00
movimenti in entrata (4 TRIM 2022)	722.066,48		2.129.784,31	94.475.028,46
movimenti in uscita (4 TRIM 2022)	-23.510.065,88	-291.078,57	-81,00	
TOTALE movimenti (4 TRIM 2022)	-22.787.999,40	-291.078,57	2.129.703,31	94.475.028,46
Totale movimenti in entrata (2022)	63.060.684,06	0,00	3.912.761,08	124.475.028,46
Totale movimenti in uscita (2022)	-76.942.497,62	-291.247,13	-542,93	-60.763.999,43
Saldo al 31.12.2022	5.952.185,93	339.358,65	3.912.218,15	103.725.028,46

Fonte: elaborazione Corte dei conti su dati HT

In termini generali, la legge n. 232 del 2016, all'art. 1, c. 121, ha autorizzato per la costituzione della Fondazione e per la realizzazione del relativo progetto, ferme le successive novelle relative all'allocazione delle risorse, una spesa annua così ripartita nei vari esercizi:

Tabella 8 - Autorizzazione di spesa di cui alla l. n. 232 del 2016

Importo	Anno
10.000.000	2017
114.300.000	2018
136.500.000	2019
112.100.000	2020
122.100.000	2021
133.600.000	2022
140.300.000	2023 (ed annualità seguenti)

Fonte: elaborazione Corte dei conti su dati HT

Nel corso del 2022 è stata trasferita all'Ente dal bilancio dello Stato la somma indicata nelle seguenti tabelle, comprensive dell'indicazione dei crediti spettanti ad HT in senso stretto ed al CITT, in base alle relative leggi di finanziamento:

Tabella 9 – Risorse statali trasferite per cassa nel 2022

ATTIVITA'	Contributo di gestione HT	Anno di riferimento
Ammontare del contributo ricevuto in data 15.11.2022	22.760.586,46	2020
Ammontare del contributo ricevuto in data 03.10.2022	41.165.459,07	2021
Ammontare del contributo ricevuto in data 22.12.2022	9.948.204,08	
Ammontare del contributo ricevuto in data 04.07.2022	30.000.000,00	2022
Ammontare del contributo ricevuto in data 21.12.2022	20.600.778,85	
Totale ricevuto al 31.12.2022	124.475.028,46	

Fonte: elaborazione Corte dei conti su dati HT

Tabella 10 – Crediti ad HT e CITT

Anno	Somme ex lege	Incassi da MEF	Importo a credito
2017	10.000.000	10.000.000	-
2018	114.300.000	112.911.408	1.388.592
2019	136.500.000	-	136.500.000
2020 HT	112.100.000	22.760.586	89.339.414
2020 CITT	10.000.000	10.000.000	-
2021 HT	54.945.000	51.113.663	3.831.337
2021 PN	67.155.000	-	67.155.000
2021 CITT	2.000.000	-	2.000.000
2022 HT	60.120.000	50.600.779	9.519.221
2022 PN	73.480.000	-	73.480.000
2022 CITT	2.000.000	-	2.000.000
Totale	640.600.000	257.386.437	385.213.563

Fonte: elaborazione Corte dei conti su dati HT

Ai sensi della vigente normativa, il bilancio di esercizio è costituito dallo stato patrimoniale, dal conto economico, dal rendiconto finanziario, dalla nota integrativa ed è corredato dalla relazione sulla gestione, oltreché della menzionata relazione dell'organo di revisione contabile.

Con specifico riferimento alle norme in materia di contenimento della spesa derivanti dall'inserimento nell'elenco Istat, il Collegio dei revisori, in sede di relazione al bilancio di esercizio 2022, ha preso atto di una situazione di obiettiva incertezza in ordine alla coerenza delle disposizioni che, ai fini della loro applicazione, effettuano riferimento, in sede di individuazione dei relativi parametri temporali, alle risultanze contabili di cui ai bilanci antecedenti all'esercizio 2018; ciò, atteso che, in tale annualità, la Fondazione non esisteva o, comunque, non operava.

Sul punto, l'Ente, con nota del 3 novembre 2022, ha avanzato apposita richiesta di parere al Ministero dell'economia e finanze - Ragioneria generale dello Stato, in particolare in relazione alla possibilità di applicare tali disposizioni limitative della spesa solo al completamento dell'insediamento della Fondazione stimato per il 2028 ovvero al completamento dei lavori finalizzati all'operatività delle attività scientifiche (*id est*, edificazione e ristrutturazione delle strutture ed infrastrutture) *ex art. 1, c. 275*, della legge n. 160 del 2019.

In data 11 gennaio 2023, HT ha ricevuto la nota di riscontro dalla Ragioneria generale dello Stato, secondo la quale le valutazioni sottese alla predetta richiesta rientrano nell'ambito di attribuzione delle Amministrazioni vigilanti.

Peraltro, in via collaborativa ed impregiudicate le valutazioni di competenza dei Ministeri vigilanti, il Mef, sulla scorta di pregressi atti di indirizzo, ha evidenziato, sotto il profilo ermeneutico, che il necessario parametro di legge può essere desunto dai dati contabili risultanti dal bilancio del primo esercizio in cui si è realizzata la piena operatività della struttura, suggerendo, a titolo esemplificativo e non esaustivo, i seguenti criteri per l'individuazione della predetta "prima annualità": intervenuta costituzione degli organi; acquisizione delle risorse finanziarie e di personale; avvio delle attività inerenti al perseguimento della propria *mission* istituzionale.

6.1 Lo stato patrimoniale

Lo stato patrimoniale è stato ordinato per macro-classi, secondo il criterio espositivo della liquidità crescente, mentre i raggruppamenti e le voci sono suddivisi per natura. Le varie voci patrimoniali sono esposte al netto delle relative poste di rettifica.

Tabella 11 – Stato patrimoniale

ATTIVO	31/12/2021	31/12/2022	Var. ass.	Δ2022/21
A) Crediti verso soci per versamenti ancora dovuti				
B) Immobilizzazioni (separata indicazione se concesse in locazione finanziaria)	115.623.825	125.810.834	10.187.009	8,8
I. Immateriali	38.564	158.736	120.172	311,6
4) Concessioni, licenze, marchi e diritti simili	6.981	38.134	31.153	446,3
7) Altre	31.583	120.602	89.019	281,9
II. Materiali	115.585.261	125.652.098	10.066.837	8,7
1) Terreni e fabbricati	58.077.835	61.396.105	3.318.270	5,7
2) Impianti e macchinario	1.809.382	2.713.821	904.439	50,0
3) Attrezzature industriali e commerciali	27.110.243	31.975.887	4.865.644	17,9
4) Altri beni	24.263.846	23.694.308	-569.538	-2,3
5) Immobilizzazioni in corso e acconti	4.323.955	5.871.977	1.548.022	35,8
C) Attivo circolante	435.998.719	504.247.652	68.248.933	15,7
I. Rimanenze	73.696	58.004	-15.692	-21,3
II. Crediti	375.445.989	390.259.720	14.813.731	3,9
1) verso clienti (entro 12 mesi)	93.594	87.702	-5.892	-6,3
5-bis) crediti tributari (entro 12 mesi)	33.140	80.632	47.492	143,3
5- quater) verso altri (entro 12 mesi)	375.319.254	389.775.433	14.456.179	3,9
6) Altri crediti da riaddebiti interni	-	315.953	315.953	0
III. Attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni	40.013.999	103.725.028	63.711.029	159,2
7) Conti infruttiferi presso la tesoreria generale dello Stato	40.013.999	103.725.028	63.711.029	159,2
IV. Disponibilità liquide	20.465.035	10.204.900	-10.260.135	-50,1
1) Depositi bancari e postali	20.464.315	10.204.900	-10.259.415	-50,1
3) Denaro e valori in cassa	719	1.137	418	58,1
D) Ratei e risconti attivi	562.319	1.452.443	890.124	158,3
Vari	562.319	1.452.443	890.124	158,3
TOTALE ATTIVO	552.184.863	631.510.929	79.326.066	14,4
PASSIVO	31/12/2021	31/12/2022	Var. assoluta	Δ2022/21
A) Patrimonio netto	404.381.790	470.516.175	66.134.385	16,4
I. Fondo di dotazione e riserve	77.261.869	77.261.869	0	0,0
- Fondo di dotazione HT	77.261.869	77.261.869	0	0,0
IV. Fondo di gestione	327.059.490	393.155.844	66.096.354	20,2
- Fondo di gestione HT	246.003.374	236.760.236	-9.243.138	-3,8
- Fondo di gestione PN	69.569.748	143.164.179	73.594.431	105,8
- Fondo di gestione CITT	11.486.368	13.231.429	1.745.061	15,2
VIII. Avanzo (disavanzo) economico dell'esercizio precedente	42.684	60.431	17.747	41,6
IX. Avanzo (disavanzo) economico dell'esercizio	17.747	38.032	20.285	114,3
B) Fondi per rischi e oneri	0	1.301	1.301	0
C) Trattamento fine rapporto di lavoro subordinato	564.922	1.023.134	458.212	81,1
D) Debiti	20.652.547	25.717.646	5.065.099	24,5
4) Debiti verso banche (entro 12 mesi)	0	98	98	0
- oltre 12 mesi	0	0	0	0
7) Debiti verso fornitori (entro 12 mesi)	18.807.062	20.482.890	1.675.828	8,9
- oltre 12 mesi	0	0	0	0
12) Debiti tributari (entro 12 mesi)	724.397	2.956.573	2.232.176	308,1
- oltre 12 mesi	0	0	0	0
13) Debiti verso istituti di previd. e sicurezza sociale (entro 12 mesi)	632.292	1.089.137	456.845	72,3
- oltre 12 mesi	0	0	0	0
14) Altri debiti (entro 12 mesi)	488.796	915.248	426.452	87,2
- oltre 12 mesi	0	0	0	0
15) Altri debiti da riaddebiti interni	0	273.701	273.701	0
E) Ratei e risconti	126.585.603	134.252.672	7.667.069	6,1
- Aggio su prestiti	0	0	0	0
- Vari	126.585.603	134.252.672	7.667.069	6,1
TOTALE PASSIVO	552.184.863	631.510.929	79.326.066	14,4

Fonte: elaborazione Corte dei conti sudati HT

Le immobilizzazioni immateriali, che ammontano ad euro 158.736 (nel 2021, euro 38.564), derivano da incrementi nel corso dell'esercizio chiuso al 31 dicembre 2022 costituite principalmente da altre immobilizzazioni immateriali.

Le immobilizzazioni materiali registrano un incremento per nuove acquisizioni rispetto all'anno precedente pari ad euro 22.860.213.

La variazione del valore dei fabbricati, iscritti in bilancio per euro 61.396.105, è riconducibile, in gran parte, alla rifunzionalizzazione del *South Pavillion* e Palazzo Italia per circa 2,8 mln.

I crediti iscritti nell'attivo circolante ammontano ad euro 390.259.720 (nel 2021 euro 375.445.989), con una variazione positiva pari ad euro 14.813.731.

Nell'ambito delle poste creditorie contabilizzate nell'attivo circolante, i crediti residui verso lo Stato per i contributi spettanti *ex lege* ad HT (anche per la quota del CITT), relativi al periodo 2017-2022, per la parte non incassata alla data di chiusura dell'esercizio, sono stati pari - come detto - ad euro 385.213.563 (euro 374.088.591 nel 2021).

I crediti tributari ammontano ad euro 80.632, di cui euro 25.797 riguardano il credito Iva che la Fondazione HT vanta nei confronti dell'Erario nell'ambito dell'area commerciale.

Le attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni ammontano ad euro 103.725.028.

Ai sensi del comma 4 dell'art. 49-bis del decreto-legge n. 34 del 19 maggio 2020 (convertito, con modificazioni, dalla legge n. 77 del 17 luglio 2020), "*Gli apporti al fondo di dotazione e al fondo di gestione della Fondazione a carico del bilancio dello Stato sono accreditati su un conto infruttifero aperto presso la Tesoreria dello Stato, intestato alla Fondazione*"; per l'effetto, è stato aperto un conto corrente infruttifero, ove viene accreditata presso la Tesoreria centrale dello Stato la quota del contributo annuale ed effettuato il trasferimento della somma necessaria al funzionamento verso il conto cassiere acceso presso istituto bancario privato nelle modalità previste dal d.m. Mef n. 49506 del 16 giugno 2010 e dalle successive linee guida. Il saldo al 31 dicembre 2022 è di euro 103.725.028 e risulta composto da 9.250.000 euro, derivanti da quanto prescritto dal decreto-legge n. 34 suindicato, convertito con modificazioni dalla legge n. 77 del 2020, per la costituzione del CITT, nonché da 94.475.028 euro derivanti dalla quota di contributo afferente agli anni 2020, 2021, 2022 ed incassato durante l'esercizio in corso.

Le disponibilità liquide e di cassa, iscritte al valore nominale, per la loro consistenza alla data di chiusura dell'esercizio, sono pari ad euro 10.204.900 (euro 20.465.035 nel 2021).

I ratei e i risconti attivi sono pari ad euro 1.452.442 (euro 562.319 nel 2021), con una variazione positiva di euro 890.123, così suddivisi:

Tabella 12 - Ratei e risconti attivi

Descrizione	Importo
Servizi di assistenza informatica e manutenzione	531.841
Costi PhD Students	747.517
Locazioni attrezzature varie	3.648
Abbonamenti a pubblicazioni, giornali e riviste	31.979
Altri servizi di supporto alla ricerca	10.024
Servizi di supporto amministrativo	4.003
Servizi per la manutenzione e riparazioni	101.636
Altre assicurazioni	897
Pubblicazione annunci e ricerca del personale	17.684
Altre spese per servizi	3.212
Totale ratei e risconti attivi	1.452.442

Fonte: nota integrativa bilancio HT

Nel patrimonio netto, pari ad euro 470.516.175, è computato il fondo di dotazione per euro 77.261.869, il fondo di gestione HT per euro 236.760.236, relativo ai contributi annuali assegnati ad HT, ma non ancora utilizzati, dalla legge n. 232 del 2016 ex art. 1, comma 121, per il periodo 2019-2022, il saldo residuo del fondo di gestione CITT per euro 13.231.429, quello attribuibile alle nuove piattaforme nazionali per euro 143.164.179, l'avanzo degli anni 2021 e precedenti per euro 60.431 e l'avanzo dell'esercizio per euro 38.032.

Ai sensi dell'art. 6, comma 4, dello statuto e dell'art. 3 del regolamento, il fondo di dotazione è indisponibile e vincolato al perseguimento delle finalità statutarie, mentre il fondo di gestione è destinato alla copertura delle spese di funzionamento.

Nella tabella che segue viene riportato il dettaglio dei debiti.

Tabella 13 - Debiti

	Valore di inizio esercizio	Variazione nell'esercizio	Valore di fine esercizio	Quota scadente entro l'esercizio
Debiti verso banche	0	98	98	98
Debiti verso fornitori	18.807.062	1.675.828	20.482.890	20.482.890
Debiti tributari	724.397	2.232.176	2.956.573	2.956.573
Debiti v/ istituti previdenza e sicurezza sociale	632.292	456.844	1.089.137	1.089.137
Altri debiti	488.796	700.153	1.188.949	1.188.949
Totale debiti	20.652.547	5.065.100	25.717.646	25.717.646

Fonte: nota integrativa bilancio HT

Il totale dei debiti per l'esercizio 2022, iscritti al valore nominale ritenuto rappresentativo del loro valore di estinzione, è pari ad euro 25.717.646 (euro 20.652.547 nel 2021).

I debiti verso i fornitori, pari ad euro 20.482.890 (euro 18.807.062 nel 2021), presentano un aumento pari a circa 1,6 mln rispetto all'esercizio precedente.

Tra i debiti tributari, pari ad euro 2.956.573, che ricomprendono solo le passività per imposte certe e determinate, sono iscritti debiti per imposta Irap pari a euro 118.971, dettagliati nella seguente tabella.

Tabella 14 - Debiti tributari

Descrizione	Importo
Debito IRAP	118.971
Debito IRES	0
Debiti v/Erario per ritenute su redditi da lavoro dipendente	319.474
Debiti v/Erario per ritenute su redditi da lavoro autonomo	23.983
Altri debiti tributari	2.494.146
Totale	2.956.573

Fonte: nota integrativa bilancio HT

I debiti verso istituti di previdenza e sicurezza sociale, pari ad euro 1.089.137, includono l'ammontare degli oneri sociali relativi al personale dipendente ed ai collaboratori, maturati e non versati al 31 dicembre 2022, dettagliati nella seguente tabella.

Tabella 15 - Debiti verso istituti di previdenza e sicurezza sociale

Descrizione	Importo
Debiti verso INPS	939.979
Debiti verso INAIL	22.168
Debiti vs PREVINDAI per lavoratori dipendenti	68.033
Debiti vs FONCHIM per lavoratori dipendenti	58.115
Debiti vs FASI per lavoratori dipendenti	91
Debiti vs FASCHIM per lavoratori dipendenti	0
Debiti vs altri enti di previdenza	751
Debiti verso istituti previdenza e sicurezza sociale	1.089.137

Fonte: nota integrativa bilancio HT

Gli altri debiti, pari a complessivi euro 1.188.949, comprendono i debiti residui, non rientranti per loro natura nelle precedenti voci, inclusi quelli verso i collaboratori della Fondazione, tra cui l'ammontare dei debiti relativi a ferie maturate dai dipendenti ma non godute, pari ad euro 710.791.

Nei risconti passivi, secondo il metodo indiretto disciplinato dall'OIC 16, è stata contabilizzata la quota del contributo in conto capitale, trattato come ricavo anticipato da

riscontare, riferito ai beni strumentali ammortizzabili acquisiti nel corso dell'esercizio, per un ammontare pari ad euro 125.995.418 (nel 2021 euro 126.585.603).

6.2 Il conto economico

Il conto economico è stato redatto, come da tabella *infra*, con struttura a costi e ricavi della produzione effettuata, con uno sviluppo in forma scalare ed il cui contenuto riflette un ordinamento dei costi per natura.

Tabella 16 - Conto economico

	31/12/2021	31/12/2022	Var. ass. 2021/2022	Var. % 2021/2022
A) Valore della produzione	36.220.072	65.779.053	29.558.981	81,6
1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	0	0	0	0
5) Altri ricavi e proventi:	36.220.072	65.779.053	29.558.981	81,6
a) Vari	49.363	191.691	142.328	288,3
b) Contributi HT:	35.566.404	64.737.640	29.171.236	82,0
- di cui Contributi in conto esercizio HT	29.495.803	51.925.398	22.429.595	76,0
- di cui Contributi in conto capitale HT	6.070.601	12.812.242	6.741.641	111,1
c) Contributi CITT	422.857	254.939	-167.918	-39,7
- di cui Contributi in conto capitale CITT	0	0	0	0
- di cui Contributi in conto esercizio CITT	422.857	254.939	-167.918	-39,7
d) Contributi Piattaforme Nazionali	119.979	46.625	-73.354	-61,1
e) Contributi Altri Enti:	61.469	548.158	486.689	791,8
- di cui Contributi in conto in conto capitale altri Enti	0	0	0	0
- di cui Contributi in conto in conto esercizio altri Enti	61.469	548.158	486.689	791,8
B) Costi della produzione	35.660.571	65.112.804	29.452.233	82,6
6) Acquisti materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci	2.596.936	8.923.279	6.326.343	243,6
7) Spese per prestazioni di servizi	14.719.853	23.453.360	8.733.507	59,3
8) Spese per godimento di beni di terzi	1.640.201	1.140.275	-499.926	-30,5
9) Spese del personale	10.580.270	17.652.328	7.072.058	66,8
a) Salari, stipendi	7.808.324	12.807.916	4.999.592	64,0
b) Oneri sociali	2.029.381	3.563.014	1.533.633	75,6
c) Trattamento Fine Rapporto	496.983	862.395	365.412	73,5
d) Trattamento di quiescenza e simili	63.499	107.485	43.986	69,3
e) Altri costi	182.084	311.518	129.434	71,1
10) Ammortamenti e svalutazioni	6.070.601	12.837.770	6.767.169	111,5
a) Ammortamento delle immobilizzazioni immateriali	11.906	44.394	32.488	272,9
b) Ammortamento delle immobilizzazioni materiali	6.058.695	12.793.376	6.734.681	111,2
c) Altre svalutazioni delle immobilizzazioni	0	0	0	0
11) Variaz. rimanenze materie prime, sussid., di consumo e merci	-73.696	15.692	89.388	-121,3
12) Accantonamenti per rischi	0	0	0	0
13) Altri accantonamenti	0	1.301	1.301	0
14) Oneri diversi di gestione	126.407	1.088.799	962.392	761,3
Differenza tra Valore e Costo della Produzione	559.501	666.249	106.748	19,1
C) Proventi ed oneri finanziari	785	-10.777	-11.562	-1472,9
16) Altri proventi finanziari	1.968	0	-1.968	-100,0
17) Interessi e altri oneri finanziari:	-112	-3.313	-3.201	2858,0
17-bis) Utili e perdite su cambi	-1.072	-7.464	-6.392	596,3
D) Rettifiche di valore di attività finanziarie	0	0	0	0
Risultato prima delle imposte	560.285	655.472	95.187	17,0
22) Imposte sul reddito dell'esercizio	542.538	617.441	74.903	13,8
a) Imposte correnti	542.538	617.441	74.903	13,8
23) Utile (Perdita) dell'esercizio	17.747	38.032	20.285	114,3

Fonte: bilancio HT

L'Ente ha precisato che la rilevazione dei proventi e degli oneri è avvenuta in base al principio di competenza, indipendentemente dalla data dell'incasso e del pagamento, e del principio di prudenza, anche in funzione della conservazione del valore del patrimonio della Fondazione ed in previsione della continuazione dell'attività.

La Fondazione ha osservato che, in applicazione del principio contabile n° 1 per gli enti *no profit*, i contributi ricevuti in conto esercizio, sia in base alla legge sia in base a disposizioni contrattuali, correlati a specifiche attività di HT, sono rilevati per competenza, in ragione degli oneri sostenuti cui si riferiscono, indipendentemente dall'incasso⁶.

Il valore della produzione, per la quasi totalità riconducibile ai contributi in conto esercizio ed in conto capitale, ammonta ad euro 65.779.053 (euro 36.220.072 nel 2021)

I costi della produzione ammontano ad euro 65.112.804 (euro 35.660.571 nel 2021) e sono specificati nella seguente tabella.

Tabella 17 - Costi della produzione

Descrizione	31/12/2021	31/12/2022	Var. ass.
Materie prime, sussidiarie e merci	2.596.936	8.923.279	6.326.343
Servizi	14.719.853	23.453.360	8.733.507
Godimento di beni di terzi	1.640.201	1.140.275	-499.926
Salari e stipendi	7.808.324	12.807.916	4.999.592
Oneri sociali	2.029.381	3.563.014	1.533.633
Trattamento di fine rapporto	496.983	862.395	365.412
Trattamento di quiescenza e simili	63.499	107.485	43.986
Altri costi	182.084	311.518	129.434
Ammortamento immobilizzazioni immateriali	11.906	44.394	32.488
Ammortamento immobilizzazioni materiali	6.058.695	12.793.376	6.734.681
Altre svalutazioni delle immobilizzazioni	0	0	0
Variazioni rimanenze materie prime, sussid., di consumo	-73.696	15.692	89.388
Altri accantonamenti	0	1.301	1.301
Oneri diversi di gestione	126.407	1.088.799	962.392
Totale	35.660.571	65.112.804	29.452.233

Fonte: nota integrativa bilancio HT

Le voci "costi per materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci" e "costi per servizi"

⁶ Il principio prevede che "qualora sia ravvisabile una correlazione tra proventi, comunque di natura non corrispettiva questi possono essere correlati con gli oneri dell'esercizio. Detta correlazione costituisce un corollario fondamentale del principio di competenza economica dei fatti gestionali caratterizzanti le attività istituzionali ed esprime la necessità di contrapporre agli oneri dell'esercizio, siano essi certi o presunti, i relativi proventi". Trattandosi di contributi specificatamente rivolti all'attività ordinaria della Fondazione la loro iscrizione a conto economico avviene alla voce A5) Altri Ricavi e proventi ove sono indicati separatamente nella sottovoce "Contributi in conto esercizio".

riguardano oneri sostenuti per l'approvvigionamento del materiale di consumo, quale diretta conseguenza delle attività di ricerca e dei costi di struttura sostenuti da HT.

I costi per servizi, pari ad euro 23.453.360 (nel 2021, euro 14.719.853), registrano un aumento di euro 8.733.507.

Nella tabella seguente vengono esposte le relative voci in dettaglio.

Tabella 18 - Costi per servizi

Dettaglio dei costi per servizi	Importo al 31.12.2022
Consulenze tecniche, amministrative e legali	1.642.263
Servizi di assistenza e manutenzioni <i>software</i>	4.002.162
Assicurazioni	315.673
Compensi collaboratori	767.901
Compensi Organi e Comitati	1.016.342
Manutenzioni e riparazioni	1.908.515
Altri servizi di supporto alla ricerca	8.921.902
Formazione	224.894
Comunicazione e pubblicazioni	1.178.988
Costi <i>PhD Students</i>	850.981
Altri costi di servizio	2.419.718
Servizi di selezione e pubblicazione	204.020
Totale	23.453.360

Fonte: elaborazione Corte dei conti su dati HT

I costi per il personale pari ad euro 17.652.328 annoverano l'intera spesa per il personale dipendente, ivi compresi i passaggi di categoria, gli scatti di contingenza, il costo delle ferie non godute, nonché gli accantonamenti di legge e contratti collettivi.

Gli ammortamenti e le svalutazioni su immobilizzazioni materiali ed immateriali risultano pari ad euro 12.837.770. L'ammortamento delle immobilizzazioni materiali, calcolato sulla base della durata utile del cespite e del relativo sfruttamento nella fase produttiva, ammonta ad euro 12.793.376.

I proventi e gli oneri finanziari riportano un risultato negativo pari ad euro 10.777.

Il risultato prima delle imposte ammonta ad euro 655.472 (euro 560.285 nel 2021).

L'esercizio 2022 si chiude con un utile, al netto delle imposte (IRES e IRAP per euro 617.441), pari ad euro 38.032.

Per quanto concerne l'attività commerciale, nelle tabelle che seguono sono riportati i relativi prospetti di conto economico di HT e del CITT.

Tabella 19 – Conto economico attività commerciale HT

	31/12/2021	31/12/2022
A) Valore della produzione	37.077	98.864
1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	0	0
2) Variazione rimanenze prodotti in corso di lavor., semilavorati e finiti	0	0
3) Variazione dei lavori in corso su ordinazione	0	0
4) Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	0	0
5) Altri ricavi e proventi:	37.077	98.864
a) Vari	37.077	98.864
b) Contributi HT:	0	0
c) Contributi CITT	0	0
d) Contributi Piattaforme Nazionali*	0	0
e) Contributi Altri Enti	0	0
B) Costi della produzione	995.684	583.531
6) Acquisti materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci	136.697	-5.551
7) Spese per prestazioni di servizi	459.105	207.479
8) Spese per godimento di beni di terzi	0	0
9) Spese del personale	52.230	68.808
a) Salari, stipendi	47.422	51.744
b) Oneri sociali	4.150	13.176
c) Trattamento Fine Rapporto	659	2.876
d) Trattamento di quiescenza e simili	0	12
e) Altri costi	0	1.000
10) Ammortamenti e svalutazioni	239.016	256.480
a) Ammortamento delle immobilizzazioni immateriali	0	0
b) Ammortamento delle immobilizzazioni materiali	239.016	256.480
11) Variazioni rimanenze materie prime, sussid., di consumo e merci	0	0
12) Accantonamenti per rischi	0	0
13) Altri accantonamenti	0	0
14) Oneri diversi di gestione	108.637	56.314
Differenza tra Valore e Costo della Produzione	-958.608	-484.667
C) Proventi ed oneri finanziari	0	-953
16) Altri proventi finanziari	0	0
17) Interessi e altri oneri finanziari:	0	0
17-bis) Utili e perdite su cambi	0	-953
D) Rettifiche di valore di attività finanziarie	0	0
Risultato prima delle imposte	-958.608	-485.620
20) Imposte sul reddito dell'esercizio	258.126	186.270
a) Imposte correnti	258.126	186.270
b) Imposte differite	0	0
c) Imposte anticipate	0	0
d) Proventi (oneri) da adesione al regime di consolidato fiscale / trasparenza fiscale	0	0
21) Utile (Perdita) dell'esercizio	-1.216.734	-671.890

Fonte: nota integrativa bilancio HT

Tabella 20 – Conto economico avvio CITT

	31/12/2021	31/12/2022
A) Valore della produzione	422.857	254.939
1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	0	0
2) Variazione rimanenze prodotti in corso di lavor., semilavorati e finiti	0	0
3) Variazione dei lavori in corso su ordinazione	0	0
4) Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	0	0
5) Altri ricavi e proventi:	422.857	254.939
a) Vari	0	0
b) Contributi HT:	0	0
c) Contributi CITT	422.857	254.939
- di cui Contributi in conto capitale CITT	0	0
- di cui Contributi in conto esercizio CITT	422.857	254.939
B) Costi della produzione	422.857	254.939
6) Acquisti materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci	0	0
7) Spese per prestazioni di servizi	386.115	130.867
8) Spese per godimento di beni di terzi	0	0
9) Spese del personale	36.742	123.947
a) Salari, stipendi	36.742	114.143
b) Oneri sociali	0	6.774
c) Trattamento Fine Rapporto	0	1.568
d) Trattamento di quiescenza e simili	0	534
e) Altri costi	0	928
10) Ammortamenti e svalutazioni	0	0
11) Variazioni rimanenze materie prime, sussid., di consumo e merci	0	0
12) Accantonamenti per rischi	0	0
13) Altri accantonamenti	0	0
14) Oneri diversi di gestione	0	125
Differenza tra Valore e Costo della Produzione	0	0
C) Proventi ed oneri finanziari	0	0
16) Altri proventi finanziari	0	0
17) Interessi e altri oneri finanziari:	0	0
D) Rettifiche di valore di attività finanziarie	0	0
Risultato prima delle imposte	0	0
20) Imposte sul reddito dell'esercizio	0	0
21) Utile (Perdita) dell'esercizio	0	0

Fonte: nota integrativa bilancio HT

6.3 Il rendiconto finanziario

Il principio contabile Oic 10, che ha definito i criteri per la redazione e presentazione del rendiconto finanziario, ha previsto un unico schema in base al criterio della liquidità.

I flussi delle disponibilità liquide vengono presentati distintamente tra flussi finanziari dell'attività operativa, flussi finanziari dell'attività di investimento e flussi finanziari dell'attività di finanziamento.

Lo stesso principio, inoltre, lascia la facoltà di rappresentare i flussi finanziari dell'attività operativa utilizzando sia il metodo diretto, sia quello indiretto. La Fondazione ha optato per il metodo indiretto.

Tabella 21 – Rendiconto finanziario

Metodo indiretto	31/12/2021	31/12/2022
A. Flussi finanziari derivanti dall'attività operativa		
Avanzo (disavanzo) economico dell'esercizio	17.747	38.032
Imposte sul reddito	542.538	617.441
Interessi passivi (interessi attivi)	-1.856	3.313
1. Avanzo (disavanzo) economico dell'esercizio prima delle imposte sul reddito, interessi, dividendi e plus/minusvalenze da cessione nel capitale circolante netto	558.429	658.785
Rettifiche per elementi non monetari che non hanno avuto contropartita nel capitale circolante netto		
Accantonamenti ai fondi	-	1.301
Ammortamenti delle immobilizzazioni	6.070.601	12.837.770
Svalutazioni per perdite durevoli di valore	-	-
Totale rettifiche per elementi non monetari che non hanno avuto contropartita nel capitale circolante netto	6.070.601	12.839.071
2. Flusso finanziario prima delle variazioni del capitale circolante netto	6.629.029	13.497.856
Variazioni del capitale circolante netto		
Decremento/(incremento) delle rimanenze	-73.696	15.692
Decremento/(incremento) dei crediti verso clienti	-79.391	5.892
Incremento/(decremento) dei debiti verso fornitori	9.742.183	1.675.828
Decremento/(incremento) dei ratei e risconti attivi	-143.602	-890.124
Incremento/(decremento) dei ratei e risconti passivi	65.824.257	7.667.068
Altri decrementi/(Altri incrementi) del capitale circolante netto	-66.448.617	-11.163.115
Totale variazioni del capitale circolante netto	8.821.134	-2.688.759
3. Flusso finanziario dopo le variazioni del capitale circolante netto	15.450.164	10.809.098
Altre rettifiche		
Interessi incassati/(pagati)	1.856	-3.313
(Imposte sul reddito pagate)	-341.023	-884.775
(Utilizzo dei fondi)	343.984	458.212
Totale altre rettifiche	4.817	-429.876
FLUSSO FINANZIARIO DELL'ATTIVITA' OPERATIVA (A)	15.454.981	10.379.222
B. Flussi finanziari derivanti dall'attività di investimento		
Immobilizzazioni materiali	-60.916.609	-22.860.213
(Investimenti)	-60.916.609	-22.860.213
Disinvestimenti	-	-
Immobilizzazioni immateriali	-16.470	-164.566
Attività finanziarie non immobilizzate	-6.008.047	-63.711.029
(Investimenti)	-6.008.047	-63.711.029
FLUSSO FINANZIARIO DELL'ATTIVITA' DI INVESTIMENTO (B)	-66.941.126	-
C. Flussi finanziari derivanti dall'attività di finanziamento		
Mezzi di terzi		
Incremento (Decremento) debiti a breve verso banche	-60	98
Mezzi propri		
Incremento fondo di dotazione	0	0
Incremento fondo di gestione	22.404.516	66.096.353
FLUSSO FINANZIARIO DELL'ATTIVITA' DI FINANZIAMENTO (C)	22.404.456	66.096.353
INCREMENTO/DECREMENTO DISPONIBILITA' LIQUIDE (A+-B+-C)	-29.081.689	-10.260.134
Depositi bancari e postali	49.546.685	20.464.315
Danaro e valori in cassa	39	719
Totale disponibilità liquide a inizio esercizio	49.546.724	20.465.035
Disponibilità liquide a fine esercizio	-	-
Depositi bancari e postali	20.464.315	10.203.763
Danaro e valori in cassa	719	1.137
Totale disponibilità liquide a fine esercizio	20.465.035	10.204.900

Fonte: bilancio HT

Dal rendiconto finanziario emerge che:

- il flusso finanziario, prima delle variazioni del capitale circolante netto, è stato pari ad euro 13.497.856;
- il flusso finanziario della gestione operativa, successivamente alle variazioni del capitale circolante netto ed alle rettifiche, registra un decremento di oltre 5 mln di euro, passando da euro 15.454.981 ad euro 10.379.222;
- il flusso da attività di finanziamento registra un incremento di 43,7 mln di euro, da euro 22.404.546 ad euro 66.096.353, mentre le disponibilità liquide passano da euro 20.465.035 nel 2021 ad euro 10.204.900.

7. CONSIDERAZIONI CONCLUSIVE

La Fondazione *Human Technopole* è stata istituita con la legge 11 dicembre 2016, n. 232, art. 1, commi da 116 a 123, “*per la creazione di un’infrastruttura scientifica e di ricerca, di interesse nazionale, multidisciplinare e integrata nei settori della salute, della genomica, dell’alimentazione e della scienza dei dati e delle decisioni, e per la realizzazione del progetto scientifico e di ricerca Human Technopole*”. La finalità è rappresentata dall’incremento degli investimenti pubblici e privati nei settori della ricerca finalizzata alla prevenzione e alla salute, coerentemente con il Programma nazionale per la ricerca.

Alla luce del vigente quadro normativo (legge 27 dicembre 2019, n. 160 - art. 1 commi 275 e ss.), la Fondazione deve svolgere, mediante apposita convenzione, stipulata il 30 dicembre 2020, con i membri fondatori ed altri soggetti finanziatori individuati dalla legge, una serie di attività. In particolare, l’Ente è tenuto ad individuare periodicamente, attraverso i propri organi, nonché a realizzare ed accrescere, le *facility* infrastrutturali ad alto impatto tecnologico, a seguito di consultazioni pubbliche promosse dai tre Ministeri vigilanti, aperte alla partecipazione della comunità scientifica nazionale, con l’uso maggioritario delle risorse annue di cui è autorizzata la spesa a carico del bilancio dello Stato ai sensi della legge istitutiva di HT, nell’ambito dell’area identificata nella convenzione. Ciò, per avviare e coordinare le procedure competitive annuali per la selezione, secondo le migliori pratiche internazionali, di progetti per l’accesso alle *facility* infrastrutturali.

Nel 2022, è stata portata a compimento l’attività di consultazione pubblica finalizzata all’avvio operativo delle attività di polo infrastrutturale della ricerca assegnate alla Fondazione *ex lege* n. 190 del 2019 e dalla relativa convenzione siglata con le Amministrazioni vigilanti.

A seguito della consultazione, svoltasi in due fasi, sono state identificate le prime “piattaforme nazionali” finalizzate a configurare la Fondazione quale soggetto in grado di progettare, realizzare e gestire infrastrutture scientifiche all’avanguardia e ad alto impatto tecnologico, a beneficio di tutto il settore della ricerca pubblica nazionale sulle scienze della vita.

Più nel dettaglio, in tale ambito, nel corso dell’esercizio 2022 si è conclusa l’individuazione delle *facility* da realizzare per l’accesso della comunità scientifica nazionale.

Ai sensi dell'art. 49-bis del d.l. 19 maggio 2020, n. 34, convertito, con modificazioni, dalla legge 17 luglio 2020, n. 77, sussiste un'apposita articolazione interna alla Fondazione, denominata "Centro per l'Innovazione e il Trasferimento Tecnologico" (CITT), con adozione di una contabilità separata relativa all'utilizzo delle risorse.

Nell'esercizio 2022 hanno operato gli organi dell'Ente, ossia il Presidente, il Consiglio di sorveglianza, il Comitato di gestione, il Direttore ed il Collegio dei revisori, oltre al Comitato scientifico insediatosi in data 28 marzo 2022.

Per quanto concerne le risorse umane, il personale in servizio, al 31 dicembre 2022, è pari a 250 dipendenti, di cui 37 dirigenti (compreso il Direttore), 58 quadri e 155 impiegati, in incremento rispetto alle 159 unità di fine 2021.

Nel 2022 hanno avuto luogo 110 assunzioni, di cui 9 con qualifica dirigenziale, a fronte di 19 cessazioni di rapporti di lavoro.

In funzione della qualifica, trovano applicazione il c.c.n.l. dell'industria chimico-farmaceutica del 19 luglio 2019 o in alternativa, per le figure manageriali ed apicali, il c.c.n.l. Dirigenti industria del 30 luglio 2019.

Il totale del costo del personale è pari ad euro 17.652.328, di cui in particolare: euro 12.807.916 a titolo stipendiale, euro 3.563.014 quali oneri sociali, euro 862.395 per il trattamento di fine rapporto, oltre ad ulteriori oneri minori. L'incidenza del costo del personale sul totale dei costi sostenuti dalla Fondazione è pari al 27,1 per cento, in riduzione rispetto al precedente esercizio nel quale l'incidenza era del 29,7 per cento.

L'esercizio 2022 ha rappresentato il quinto anno di attività di HT, nel quale l'Ente ha proceduto nel percorso di crescita e di consolidamento dei relativi assetti organizzativi.

Nell'ambito della *mission* istituzionale, tutti i centri di ricerca sono divenuti operativi, anche tramite il reclutamento dei *Group Leaders* nelle aree della genomica, biologia computazionale e della *health data science*, per un totale - a fine 2022 - di 24 gruppi di ricerca, oltre a numerose *Scientific Service Units* a supporto sia dei centri, sia delle *facility* scientifiche esistenti.

Sotto il profilo amministrativo, tenendo conto anche dell'inserimento della Fondazione nell'elenco delle unità istituzionali facenti parte del settore delle Amministrazioni pubbliche predisposto dall'Istat e dei relativi connessi adempimenti, si configura, progressivamente, *in fieri* l'iter di crescita organizzativa dell'Ente. Ciò, anche proseguendo

l'attività di costruzione e rifunzionalizzazione dell'insediamento nell'area c.d. MIND ex Expo 2015, nonché completando la prima fase dei lavori funzionale all'operatività di tutti gli immobili disponibili, ivi compresa la progettazione definitiva della costruzione dei manufatti del *Campus*.

In relazione ai nuovi edifici da costruire (*South Building* e polo tecnologico), il costo delle opere incluse a progetto è pari a 169.624.955 euro, inclusi oneri della sicurezza, oltre Iva, per un totale relativo al quadro tecnico economico di 249.821.555 euro, Iva inclusa. Acquisito il nulla osta circa la copertura finanziaria da parte delle Amministrazioni vigilanti, il Consiglio di sorveglianza, in data 2 febbraio 2023, ha approvato il relativo progetto definitivo.

Nell'esercizio in esame, gli scienziati di HT hanno conseguito plurimi risultati nei rispettivi settori di ricerca, tra cui 95 pubblicazioni su riviste internazionali e finanziamenti a livello internazionali, per un importo complessivo dei fondi di ricerca competitivi esterni raccolti pari a 8,7 milioni di euro.

Sotto il profilo contabile, la Fondazione intrattiene un rapporto di tesoreria con un istituto di credito privato (relativo a tre conti correnti), oltre al conto infruttifero presso la Tesoreria dello Stato, ai sensi dell'art. 49 *bis*, c. 4, del d.l. n. 34 del 2020, ove vengono accreditate le somme richieste al Ministero dell'economia e delle finanze a valere sugli importi spettanti *ex lege* alla Fondazione.

Muovendo dallo stato patrimoniale, i crediti iscritti nell'attivo circolante ammontano ad euro 390.259.720. Nell'ambito delle poste creditorie contabilizzate nell'attivo circolante, i crediti residui verso lo Stato (anche per la quota del CITT) per tali contributi, relativi all'arco temporale 2017-2022, sono stati pari ad euro 385.213.563.

Nel patrimonio netto, pari ad euro 470.516.175, è computato il fondo di dotazione per euro 77.261.869, il fondo di gestione HT per euro 236.760.236 relativo ai contributi annuali assegnati ad HT, ma non ancora utilizzati, dalla legge n. 232 del 2016 *ex art.* 1, comma 121, per il periodo 2019-2022, il saldo residuo del fondo di gestione CITT per euro 13.231.429, quello attribuibile alle nuove piattaforme nazionali per euro 143.164.179, l'avanzo dell'anno 2021 per euro 60.431 e l'avanzo dell'esercizio per euro 38.032.

Ai sensi dell'art. 6, c. 4, dello statuto di HT e dell'art. 3 del regolamento, il fondo di dotazione è indisponibile e vincolato al perseguimento delle finalità statutarie, mentre il fondo di gestione è destinato alla copertura delle spese di funzionamento.

Il conto economico chiude, come detto, con un utile pari ad euro 38.032.

Il valore della produzione, per la quasi totalità riconducibile ai contributi in conto esercizio ed in conto capitale, ammonta ad euro 65.779.053, a fronte di costi della produzione di euro 65.112.804.

I costi per servizi, che nel 2021 erano pari ad euro 14.719.853, ammontano ad euro 23.453.360, con un aumento di euro 8.733.507.

Le disponibilità liquide, a fine esercizio, ammontano ad euro 10.204.900.

CORTE DEI CONTI - SEZIONE DEL CONTROLLO SUGLI ENTI

