

Delibera n. 72/2023/CA

REVISIONE PERIODICA DELLE PARTECIPAZIONI ENEA AI SENSI DELL'ART. 20 DEL D.LGS. 175/2016 E S.M.I.

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

nella 31a riunione del 15 dicembre 2023, a maggioranza,

- Visto l'art. 37 della legge 23 luglio 2009, n. 99, come novellato dalla legge 28 dicembre 2015, n. 221, che istituisce l'Agenzia nazionale per le nuove tecnologie, l'energia e lo sviluppo economico sostenibile (ENEA), nonché l'art. 2, comma 6, del D. L. 1° marzo 2021, n. 22, convertito, con modificazioni, in Legge 22 aprile 2021, n. 55, che pone l'ENEA sotto la vigilanza del Ministero della Transizione Ecologica oggi Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica ai sensi dell'art. 4 del D. L. 11 novembre 2022, n. 173, convertito, con modificazioni, in Legge 16 dicembre 2022, n. 204;
- Visto il Decreto del Ministro dello Sviluppo Economico di concerto con il Ministro dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare del 21 settembre 2020, registrato alla Corte dei Conti il 12 novembre 2020, con il quale è stato nominato il Consiglio di Amministrazione dell'ENEA composto dal prof. Federico Testa, in qualità di Presidente, dal dott. Tullio Berlenghi e dal dott. Giovanni Giuliano, in qualità di Consiglieri;
- Visto il Decreto del Ministro della Transizione Ecologica del 27 luglio 2021, notificato all'ENEA il 29 luglio 2021, con cui l'ingegnere Gilberto Dialuce è stato nominato Presidente dell'ENEA, a decorrere dalla data del citato Decreto, in sostituzione del dimissionario presidente prof. Federico Testa;
- Visto il Decreto del Ministro della Transizione Ecologica n. 10 del 13 gennaio 2022, registrato presso gli organi di controllo il 18.01.2022 con comunicazione inviata all'ENEA il 2.2.2022, con cui vengono nominati due componenti del Consiglio di Amministrazione dell'ENEA, ad integrazione della composizione attuale dello stesso, nelle persone del professor Raffaele Bifulco e della professoressa Caterina Petrillo;
- Visto il Decreto del Ministro della Transizione Ecologica del 7 settembre 2022 con cui l'ingegnere Gilberto Dialuce è stato nominato Presidente dell'ENEA a decorrere dalla data del citato Decreto e fino alla scadenza del Consiglio di Amministrazione in carica;
- Visto il Decreto Legislativo 25 novembre 2016, n. 218 recante la "Semplificazione delle attività degli enti pubblici di ricerca ai sensi dell'articolo 13 della legge 7 agosto 2015, n. 124";
- Visto lo Statuto dell'ENEA, approvato con Delibera n. 5/2017/CA e successive modifiche intervenute con Delibera n. 30/2019/CA, con Delibera n. 60/2021/CA nonché, da ultimo, con Delibera n. 44/2022/CA, pubblicato sui siti istituzionali del Ministero della Transizione Ecologica e dell'ENEA;



- Vista la nomina del Direttore Generale da parte del Consiglio di Amministrazione dell'ENEA avvenuta con Delibera n. 89/2022/CA del 29 novembre 2022, nonché la Delibera n. 7/2023/CA del 27 gennaio 2023 con riferimento alla durata dell'incarico;
- Vista la Disposizione n. 75/2023/PRES del 24 febbraio 2023 di attribuzione dell'incarico di Direttore Generale dell'ENEA all'ing. Giorgio Graditi a decorrere dal 1° marzo 2023;
- Premesso che l'ENEA è un Ente di diritto pubblico finalizzato alla ricerca e all'innovazione tecnologica, nonché alla prestazione di servizi avanzati alle imprese, alla pubblica amministrazione e ai cittadini nei settori dell'energia, dell'ambiente e dello sviluppo economico sostenibile;
- Visto il Decreto Legislativo 19 agosto 2016 n. 175 recante "Testo unico in materia di società a partecipazione pubblica", così come integrato dal Decreto Legislativo 16 giugno 2017, n. 100, recante "Disposizioni integrative e correttive al decreto legislativo 19 agosto 2019, n. 175, testo unico in materia di società a partecipazione pubblica";
- **Vista** la Delibera n. 85/2017/CA del 22 settembre 2017, con cui si è proceduto alla Revisione straordinaria delle partecipazioni ENEA, ai sensi dell'art. 24 del D. Lgs. 175/2016;
- Vista la Delibera n. 05/2019/CA di ratifica della Delibera n. 15/2018/PRES relativa alla Razionalizzazione periodica delle partecipazioni ENEA ai sensi dell'art. 20 del D.Lgs. 175/2016 e s.m.i., con riferimento alla situazione al 31 dicembre 2017;
- Vista la Delibera n. 93/2019/CA relativa alla Razionalizzazione periodica delle partecipazioni ENEA ai sensi dell'art. 20 del D.Lgs. 175/2016 e s.m.i., con riferimento alla situazione al 31 dicembre 2018;
- Vista la Delibera n. 75/2020/CA relativa alla Revisione periodica delle partecipazioni ENEA ai sensi dell'art. 20 del D.Lgs. 175/2016 e s.m.i., con riferimento alla situazione al 31 dicembre 2019;
- **Vista** la Delibera n. 19/2022/CA relativa alla Revisione periodica delle partecipazioni ENEA ai sensi dell'art. 20 del D.Lgs. 175/2016 e s.m.i., riferita alla situazione al 31 dicembre 2020;
- Vista la Delibera n. 6/2023/CA relativa alla Revisione periodica delle partecipazioni ENEA ai sensi dell'art. 20 del D.Lgs. 175/2016 e s.m.i., riferita alla situazione al 31 dicembre 2021;
- Considerato che l'art. 20 del menzionato D.Lgs. n. 175/2016 concernente la razionalizzazione periodica delle partecipazioni prevede l'obbligo a carico dell'amministrazione pubblica di effettuare annualmente, con proprio provvedimento, un'analisi dell'assetto complessivo delle partecipazioni possedute, stabilendo quali siano le società da alienare od oggetto delle misure di razionalizzazione di cui ai commi 1 e 2 del suddetto articolo;
- Considerato che, attraverso le proprie partecipazioni, l'ENEA, non persegue finalità di lucro ma, in collaborazione con altri Enti pubblici di Ricerca, Università e soggetti privati, persegue le proprie finalità istituzionali, attraverso lo svolgimento e l'impegno in attività di ricerca, innovazione e trasferimento tecnologico, nonché di progettualità a carattere regionale, nazionale e/o comunitaria;
- Considerato che le partecipazioni dell'ENEA in società che rientrano nell'oggetto della presente delibera ammontano a diciotto e precisamente sono:
 - AR-TER S.C.p.A.
 - ATENA S.C.r.l.
 - CERTIMAC S.C.r.I.
 - D.A.C. S.C.r.l.
 - D.T.A. S.C.r.l.
 - DINTEC S.C.r.I.
 - DiTNE S.C.r.l.
 - D.L.T.M. S.C.r.l.
 - DTT S.C.r.l.



- F.N. S.r.l.
- ICAS S.C.r.l.
- IMAST S.C.r.l.
- ISNOVA S.C.r.l.
- NUCLECO S.p.A.
- Polo Tecnologico Industriale Romano S.p.A.
- SIET S.p.A.
- Smart Power System S.C.r.l.
- SOTACARBO S.p.A.;
- Preso atto che le summenzionate società esercitano attività ammesse a norma dell'art. 4 e che rientrano nei compiti istituzionali dell'ENEA e che le stesse sono state costituite o acquisite con la preventiva approvazione del Ministero vigilante;
- Preso atto che, alla data attuale, risultano ancora in corso le operazioni per la dismissione o recesso in conformità a quanto previsto dalla revisione straordinaria delle partecipazioni ex art. 24 del D.Lgs. n. 175/2016, per come deliberato dal Consiglio nella Delibera n. 85/2017/CA e nella Relazione allegata alla Delibera n. 6/2023/CA;
- Ritenuto opportuno, in adesione agli indirizzi sulla redazione dei provvedimenti pubblicati sul sito del Dipartimento del Tesoro, procedere alla redazione delle schede di dettaglio per ciascuna delle società dirette detenute;
- Visto l'esito della ricognizione effettuata, come risultante nell'Allegato alla presente deliberazione, predisposto dal Servizio Segreteria Organi di Controllo e Rapporti Societari, che conferma quanto contenuto nella Delibera n. 19/2022/CA, dando atto che l'ENEA, al 31 dicembre 2022, partecipa alle società: AR-TER S.C.p.A., ATENA S.C.r.I., CERTIMAC S.C.r.I., D.A.C. S.C.r.I., D.T.A. S.C.r.I., DINTEC S.C.r.I., DiTNE S.C.r.I., D.L.T.M. S.C.r.I., DTT S.C.r.I., F.N. S.r.I., ICAS S.C.r.I., IMAST S.C.r.I., ISNOVA S.C.r.I., NUCLECO S.p.A., Polo Tecnologico Industriale Romano S.p.A., SIET S.p.A., Smart Power System S.C.r.I., SOTACARBO S.p.A.;
- Considerato che l'art. 20, comma 1, del D.Lgs. 175/2016 prevede che le amministrazioni pubbliche sono tenute ad effettuare annualmente, con proprio provvedimento, un'analisi dell'assetto complessivo delle società in cui detengono partecipazioni, dirette o indirette;
- Visti tutti gli atti citati in premessa;
- Visto il Doc. ENEA (2023) 80/CA;
- Considerato che l'Allegato costituisce parte integrante e sostanziale della presente Deliberazione;

DELIBERA

- di approvare la Revisione Periodica delle partecipazioni detenute dall'ENEA con riferimento alla situazione al 31 dicembre 2022, ai sensi e per gli effetti dell'art. 20 del Decreto Legislativo 19 agosto 2016 n. 175 e s.m.i., come da Allegato alla presente deliberazione, che ne costituisce parte integrante e sostanziale e rappresenta un aggiornamento del piano di revisione periodica adottato con riferimento alla situazione al 31 dicembre 2021 ed una relazione sulle azioni intraprese;
- di riconfermare, con riferimento alla data del 31 dicembre 2022, le partecipazioni risultanti dalla ricognizione ordinaria e delle operazioni in corso per la dismissione o recesso in conformità a quanto previsto dalla revisione straordinaria delle partecipazioni, per come deliberato dal Consiglio nella Delibera n. 85/2017/CA, nella Relazione allegata alla Delibera n. 93/2019/CA, n. 75/2020/CA, n. 19/2022/CA e n. 6/2023/CA;



- di comunicare, a cura del Responsabile del Servizio Segreteria Organi di Controllo e Rapporti Societari, l'esito della ricognizione di cui alla presente deliberazione, ai sensi dell'art. 17 del D.L. n. 90 del 2014 e s.m.i., alla struttura presso il MEF di cui all'art. 15 del D. Lgs. n. 175/2016 e alla competente sezione di controllo sugli Enti della Corte dei conti ai sensi dell'art. 5, comma 4 del medesimo decreto.

La	presente D	Delibera	verrà t	rasmessa	al M	linistero	vigilante	per	guanto d	di com	petenza
	procente L	JOHNOIG	VOIIG (i aci i coca	Q1 111		Vignanto	P O :	quarito (41 00111	potonza

Il Segretario Il Presidente

Allegato n. 1 alla Delibera n. 72/2023/CA

DATI ANAGRAFICI DELLA PARTECIPATA

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione		
Codice Fiscale	03786281208		
Denominazione	AR-TER S.C.p.A Attrattività Ricerca Territorio		
Data di costituzione della partecipata	12/04/2019		
Forma giuridica	Società consortile per azioni		
Stato di attività della partecipata	attiva		

SEDE LEGALE DELLA PARTECIPATA

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Stato	Italia
Provincia	Bologna
Comune	Bologna
CAP	40129
Indirizzo	c/ CNR Area della Ricerca – Via P. Gobetti, 101
Telefono	051.6398099
Email*	info@art-er.it / art-er@legalmail.it
Sito WEB:	https://www.art-er.it/
Sito ENEA Amministrazione Trasparente	https://www.amministrazionetrasparente.enea.it/enti- controllati/societa-partecipate/dati-societa-partecipate/ar-ter- s-c-p-a.html

SETTORE DI ATTIVITÀ DELLA PARTECIPATA

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Attività 1	Codice ATECO (702209) - ALTRE ATTIVITA' DI CONSULENZA IMPRENDITORIALE E ALTRA CONSULENZA AMMINISTRATIVO-GESTIONALE E PIANIFICAZIONE AZIENDALE

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Società in house	Si
Previsione nello statuto di limiti sul fatturato	Si
Società contenuta nell'allegato A al D.Lgs. n. 175/2016	No
Società a partecipazione pubblica di diritto singolare (art.1, c. 4, lett. A)	No
Riferimento normativo società di diritto singolare	
La partecipata svolge attività economiche protette da diritti speciali o esclusivi insieme con altre attività svolte in regime di mercato	No
Riferimento legislativo, regolamentare o amministrativo con cui si concedono diritti speciali o esclusivi	
Società esclusa dall'applicazione dell'art. 4 con DPCM (art. 4, c. 9)	No

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Società esclusa dall'applicazione dell'art. 4 con provvedimento del Presidente della Regione o delle Prov. Autonome (art. 4, c. 9)	No
Riferimento normativo atto esclusione	

NOME DEL CAMPO	Anno 2022	
Tipologia di attività svolta	Attività produttive di beni e servizi	
Numero medio di dipendenti	205	
Numero dei componenti dell'organo di amministrazione	5	
Compenso dei componenti dell'organo di amministrazione	34.978	
Numero dei componenti dell'organo di controllo	3	
Compenso dei componenti dell'organo di controllo	28.080	

NOME DEL CAMPO	2022	2021	2020	2019	2018
Approvazione bilancio	SÌ	SÌ	SÌ	sì	
Risultato d'esercizio	16.775	14.035	45.140	8.937	

1. Attività produttive di beni e servizi o Distretti tecnologici

Compilare la seguente sotto-sezione se la "Tipologia di attività svolta" dalla partecipata è: "Attività produttive di beni e servizi" o "Attività di promozione e sviluppo di progetti di ricerca finanziati (Distretti tecnologici)".

NOME DEL CAMPO	2022	2021	2020
A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	20.291.018	19.545.241	8.504.330
A5) Altri Ricavi e Proventi	5.979.573	5.732.489	4.889.273
di cui Contributi in conto esercizio	3.291.373	3.255.464	3.252.363

QUOTA DI POSSESSO (quota diretta e/o indiretta)

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione		
Tipologia di Partecipazione	Partecipazione diretta		
Quota diretta	4,65%		

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Tipo di controllo	controllo congiunto per effetto di norme statutarie

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Partecipazione ancora detenuta alla data di adozione del provvedimento	Sì
La partecipata svolge un'attività di produzione di beni e servizi a favore dell'Amministrazione?	No
Attività svolta dalla Partecipata	autoproduzione di beni o servizi strumentali all'ente o agli enti pubblici partecipanti o allo svolgimento delle loro funzioni (Art. 4, c. 2, lett. d)
Descrizione dell'attività Svolgimento di attività analoghe a quelle svolte da altre	La Società opera, senza finalità di lucro, per perseguire le finalità e quanto previsto dalla L.R. n.1/2018 e ss.mm. con l'obiettivo di favorire la crescita sostenibile della regione attraverso lo sviluppo della ricerca, dell'innovazione e della conoscenza, il consolidamento della ricerca industriale, del trasferimento tecnologico e del sistema delle competenze, il sostegno allo start up e all'accelerazione di impresa, l'attrazione e lo sviluppo di investimenti nelle filiere produttive e l'internazionalizzazione del sistema regionale, la cooperazione con altri soggetti, il supporto alla programmazione integrata delle risorse pubbliche ad impatto territoriale, quali condizioni per valorizzare e accrescere la competitività del territorio regionale, la trasformazione delle città e dei contesti produttivi.
Svolgimento di attività analoghe a quelle svolte da altre società (art.20, c.2 lett. c)	No
Necessità di contenimento dei costi di funzionamento (art.20, c.2 lett. f)	No
Necessita di aggregazione di società (art.20, c.2 lett.g)	No
L'Amministrazione ha fissato, con proprio provvedimento, obiettivi specifici sui costi di funzionamento della partecipata? (art.19, c, 5)	No
Esito della revisione periodica	Mantenimento senza interventi
Modalità (razionalizzazione)	
Termine previsto per la razionalizzazione	
Note	ART-ER presidia e coordina le principali Reti territoriali regionali della ricerca e dell'innovazione ed i soggetti che vi afferiscono. ENEA e impegnata in attività di ricerca nei settori di interesse per le tematiche energetiche, d'innovazione e trasferimento tecnologico, di sviluppo di investimenti nelle filiere produttive e per l'internazionalizzazione del sistema regionale. Tramite i propri laboratori accreditati alla Rete, l'Agenzia ENEA partecipa ad attività a valere sui fondi PON-FESR.
	Al 31/12/2022, verso la società, sussistono residui attivi per € 18.061 (partecipazione a bandi POR-FESR) i quali non sono oggetto di contenzioso legale né sono in corso azioni di riscossione forzosa.

> <u>Ulteriori motivazioni strategiche ENEA alla permanenza nella società.</u>

ART-ER coordina la Rete Alta Tecnologia il complesso ecosistema di innovazione regionale volto a creare le relazioni tra i soggetti della ricerca e dell'impresa in grado di orientare e supportare progetti e idee: Attualmente la Rete è costituita da 82 laboratori di ricerca industriale (tra cui i 5 di ENEA), 14 centri per l'innovazione, 10 tecnopoli in 20 sedi - tra cui il Tecnopolo Big Data di Bologna (dove si dovrà insediare il CR ENEA BOLOGNA nei prossimi anni), 10 spazi S3, 83 incubatori e strutture a supporto della creazione di impresa, 22 FabLab, 9 associazioni tematiche: 11 Clust-ER regionali(tra cui Muner) e l'Associazione Big Data (di cui ENEA è socio fondatore). Attualmente ART-ER aderisce a 9 dei 12 Cluster Tecnologici Nazionali (CTN) esistenti. Nel 2022 ART-ER ha avuto la riattribuzione del segretariato tecnico del programma ADRION e Autorità di Gestione alla Regione Emilia- Romagna: nella nuova programmazione 2021-2027 che finanzia progetti su temi di sostenibilità ambientale, innovazione tecnologica e crescita blu, innovazione sociale, gestione rischi ambientali, trasporti e mobilità sostenibile, valorizzazione culturale ed artistica del territorio.

ART-ER favorisce il coinvolgimento degli attori regionali dell'innovazione all'EIT attraverso la partecipazione alle KIC, sia quelle già costituite, di cui è socio (Raw Materials, Manufacturing e Climate) sia quelle che verranno lanciate nell'ambito del nuovo programma quadro europeo per la ricerca e l'innovazione Horizon Europe. La società ha attualmente 22 soci (tutti pubblici e,

tra questi, tutte le Università della Regione, il Politecnico di Milano, il CNR e l'INFN); ENEA partecipa con un proprio rappresentante nel Comitato Tecnico Scientifico della Società, organismo che ha compiti di monitoraggio, indirizzo e valutazione scientifica della Rete Alta Tecnologia dell'Emilia-Romagna.

Sono inoltre stati indicati da ENEA un referente tecnico-scientifico che supportasse ART-ER nell'identificazione di azioni all'interno della Programmazione Annuale da svolgere in sinergia, ed un referente amministrativo, che supportasse gli uffici preposti di ART-ER nella determinazione del fondo consortile, ovvero del contributo in kind in termini di valorizzazione economica delle giornate uomo e degli spazi fisici messi a disposizione per la realizzazione di tali attività. Infatti il contributo economico di cofinanziamento (per la % di spettanza) viene definito congiuntamente anno per anno in base alle azioni previste nel PA in forma di ore di lavoro di personale ENEA (nelle sedi regionali, in attività di comune interesse. L'Agenzia concorre anche per la quota di partecipazione associativa alla Climate KIC, attivata dal 2009 come terza parte tramite ART-ER che è Core Partner, e che ha consentito una vasta e proficua partecipazione interdipartimentale a progetti finanziati di ricerca industriale tra cui: BEST (DUEE), INNOWEE (SSPT), GECO (TERIN)-

In ambito regionale ENEA fa parte della RETE REGIONALE ALTA TECNOLOGIA attraverso i 5 Laboratori di Ricerca Industriale costituiti dal 2011 afferenti a tutti i Dipartimenti di ENEA. Attraverso questi Laboratori ed ART-ER avviene la partecipazione alle opportunità di condivisione di tavoli strategici regionali, l'accesso ai bandi dei finanziamenti regionali (POR-FESR) e, più recentemente, la partecipazione ai Progetti promossi tramite la RER al PNRR (ECOSISTEMA INNOVAZIONE). Dal 2011 ENEA, tramite i suddetti laboratori di Ricerca Industriale è socia di 7 degli 11 Clust-ER regionali nonché della Associazione BIG DATA.

La natura consortile e la modalità di ruolo di interfaccia operativa su tutte le attività di ricerca industriale ed attrattività industriale sul territorio, rende necessario confermare la nostra adesione societaria con ART-ER anche in relazione a tutte le numerose azioni strategiche in corso con la RER che vedono sempre coinvolta anche ART-ER: progetti POR FESR, PNRR, il Tavolo per il Piano Energetico Regionale, coordinato da RER ma tecnicamente gestito da ART-ER, il Tavolo Brasimone, che monitora lo stato di attuazione del Protocollo con ENEA. ART-ER è membro della Fondazione ECOSISTER il Progetto di ECOSISTEMA finanziato dal PNRR in Emilia-Romagna a cui ENEA partecipa come socio fondatore. In ambito ECOSISTER, ART-ER coordina le attività Technology Transfer Innovation Programme (TTIP).

DATI ANAGRAFICI DELLA PARTECIPATA

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Codice Fiscale	07903231210
Denominazione	ATENA Distretto Alta Tecnologia Energia Ambiente S.C.a r.l.
Data di costituzione della partecipata	03/11/2014
Forma giuridica	Società consortile a responsabilità limitata
Stato di attività della partecipata	attiva

SEDE LEGALE DELLA PARTECIPATA

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Stato	Italia
Provincia	NAPOLI
Comune	NAPOLI
CAP	80143
Indirizzo	Via Giovanni Porzio, snc
Telefono	
Email	info@atenaweb.com - atena_scarl@pec.it
Sito WEB:	Distretto Atena Future Technologies Alta tecnologia energia e ambiente (atenaweb.com)
Sito ENEA Amministrazione Trasparente	https://www.amministrazionetrasparente.enea.it/enti- controllati/societa-partecipate/dati-societa-partecipate/atena- s-c-r-l.html

SETTORE DI ATTIVITÀ DELLA PARTECIPATA

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione	
Attività 1	Codice ATECO - M.72.19.09 - Ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle altre scienze naturali e dell'ingegneria	

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Società in house	no
Previsione nello statuto di limiti sul fatturato	no
Società contenuta nell'allegato A al D.Lgs. n. 175/2016	no
Società a partecipazione pubblica di diritto singolare (art.1, c. 4, lett. A)	no
Riferimento normativo società di diritto singolare	
La partecipata svolge attività economiche protette da diritti speciali o esclusivi insieme con altre attività svolte in regime di mercato	no
Riferimento legislativo, regolamentare o amministrativo con cui si concedono diritti speciali o esclusivi ⁽³⁾	
Società esclusa dall'applicazione dell'art. 4 con DPCM (art. 4, c. 9)	no
Società esclusa dall'applicazione dell'art. 4 con provvedimento del Presidente della Regione o delle Prov. Autonome (art. 4, c. 9)	no
Riferimento normativo atto esclusione	

NOME DEL CAMPO	Anno 2022
Tipologia di attività svolta	Attività di promozione e sviluppo di progetti di ricerca finanziati (Distretti tecnologici)
Numero medio di dipendenti	3
Numero dei componenti dell'organo di amministrazione	1
Compenso dei componenti dell'organo di amministrazione	0
Numero dei componenti dell'organo di controllo	1
Compenso dei componenti dell'organo di controllo	7.382

NOME DEL CAMPO	2022	2021	2020	2019	2018
Approvazione bilancio	SÌ	sì	sì	SÌ	sì
Risultato d'esercizio	137.667	117.331	26.304	11.436	56.403

1. Attività produttive di beni e servizi o Distretti tecnologici

Compilare la seguente sotto-sezione se la "Tipologia di attività svolta" dalla partecipata è: "Attività produttive di beni e servizi" o "Attività di promozione e sviluppo di progetti di ricerca finanziati (Distretti tecnologici)".

NOME DEL CAMPO	2022	2021	2020
A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	583.512	949.951	1.133.839
A5) Altri Ricavi e Proventi	39.851	22.989	12.289
di cui Contributi in conto esercizio	27.668	21.212	7.507

QUOTA DI POSSESSO (quota diretta e/o indiretta)

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Tipologia di Partecipazione	Partecipazione diretta
Quota diretta	4,76%

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Tipo di controllo	nessuno

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Partecipazione ancora detenuta alla data di adozione del	Sì
provvedimento	J.
La partecipata svolge un'attività di produzione di beni e servizi a favore dell'Amministrazione?	Si
Attività svolta dalla Partecipata	produzione di un servizio di interesse generale (Art. 4, c. 2, lett. a)
Descrizione dell'attività	Sviluppo, nella Regione Campania, di un Distretto di Alta Tecnologia nei settori dell'ambiente, della conversione della trasmissione, della distribuzione e dell'utilizzo finale dell'energia, con lo scopo di sostenere, attraverso l'eccellenza scientifica e tecnologica, l'attrattività di investimenti in settori produttivi ad alta tecnologia, di contribuire al rafforzamento delle competenze tecnico scientifiche dei soci, nonché di rafforzare il sistema della ricerca campana, nazionale ed internazionale.
Svolgimento di attività analoghe a quelle svolte da altre società (art.20, c.2 lett.c)	no
Necessità di contenimento dei costi di funzionamento (art.20, c.2 lett.f)	no
Necessita di aggregazione di società (art.20, c.2 lett.g)	no
L'Amministrazione ha fissato, con proprio provvedimento, obiettivi specifici sui costi di funzionamento della partecipata? (art.19, c, 5)	no
Esito della revisione periodica	mantenimento senza interventi
Modalità (razionalizzazione)	Scegliere un elemento.
Termine previsto per la razionalizzazione	
Note	La Società è stata costituita in ottemperanza allo studio di fattibilità dell'Aggregazione Pubblico-Privata FUEL CELL LAB presentato in risposta all'Avviso MIUR (approvato con decreto direttoriale 23/4/2012 n. 190/Ric.) per il coordinamento scientifico del progetto di ricerca FUEL CELL LAB e per le azioni di sistema ad esso collegate. L'ENEA è stata coinvolta nella definizione del piano di attività del distretto.

Ulteriori motivazioni strategiche ENEA alla permanenza nella società.

La partecipata fa parte del gruppo dei soggetti giuridici costituiti in risposta al bando Prot. 713/Ric del MIUR (avviso del 2010), relativo alla formazione dei Distretti ad Alta Tecnologia; la partecipazione alla formazione di nuovi soggetti aggregatori sul territorio, in particolare campano, era fattore propedeutico ed obbligatorio per l'accesso alle quote di progetto affidate agli stessi soci dei Distretti che, sempre in risposta al citato avviso, avevano partecipato alla stesura di dettaglio dei progetti di base dei tre Distretti.

Tenendo in considerazione che gli Enti pubblici sono entrati nella società sottoscrivendo quote marginali di capitale sociale, con la totale esenzione statutaria al sostegno dei costi annuali di funzionamento che è unicamente a carico dei soci privati. Da rilevare i principali progetti comuni: Progetto H2PORTS, contributo al 100% (28.750 €); Progetto e-SHyIPS, contributo al 100% (28.750 €); Progetto PROTOSTACK, contributo al 100% (25.000 €).

Atena è inoltre partner del progetto ALRIGH2T per una quota di 355.000€ coordinato da ENEA con un budget di 400.000€.

Esaurita la fase genetica della società, infatti, è proseguita la collaborazione di ENEA all'interno della Scarl con un lavoro costante di presentazione di nuove proposte a bandi pubblici per i quali i Distretti fossero soggetti eleggibili.

DATI ANAGRAFICI DELLA PARTECIPATA

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Codice Fiscale	02200460398
Denominazione	CERTIMAC Soc. Cons. a R.L.
05/05/2005	05/05/2005
Società consortile a responsabilità limitata	Società consortile a responsabilità limitata
Stato di attività della partecipata	attiva

SEDE LEGALE DELLA PARTECIPATA

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Stato	Italia
Provincia	Ravenna
Comune	Faenza (RA)
CAP	48018
Indirizzo	Via Granarolo, 62
Telefono	0546.678520
Email	info@certimac.it certimac@pec.certimac.it
Sito WEB:	https://certimac.it
Sito ENEA Amministrazione Trasparente:	https://www.amministrazionetrasparente.enea.it/enti- controllati/societa-partecipate/dati-societa- partecipate/certimac.html

SETTORE DI ATTIVITÀ DELLA PARTECIPATA

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione	
Attività 1	Codice ATECO - M.72.19.09 - Ricerca e sviluppo sperimentale	
Attività I	nel campo delle altre scienze naturali e dell'ingegneria	

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Società in house	no
Previsione nello statuto di limiti sul fatturato	no
Società contenuta nell'allegato A al D.Lgs. n. 175/2016	no
Società a partecipazione pubblica di diritto singolare (art.1, c. 4, lett. A)	no
Riferimento normativo società di diritto singolare	
La partecipata svolge attività economiche protette da diritti speciali o esclusivi insieme con altre attività svolte in regime di mercato	no
Riferimento legislativo, regolamentare o amministrativo con cui si concedono diritti speciali o esclusivi	
Società esclusa dall'applicazione dell'art. 4 con DPCM (art. 4, c. 9)	no

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Società esclusa dall'applicazione dell'art. 4 con provvedimento del Presidente della Regione o delle Prov. Autonome (art. 4, c. 9)	no
Riferimento normativo atto esclusione	

NOME DEL CAMPO	Anno 2022
Tipologia di attività svolta	Attività di promozione e sviluppo di progetti di ricerca finanziati (Distretti tecnologici)
Numero medio di dipendenti	17
Numero dei componenti dell'organo di amministrazione	5
Compenso dei componenti dell'organo di amministrazione	0
Numero dei componenti dell'organo di controllo	1
Compenso dei componenti dell'organo di controllo	1.500

NOME DEL CAMPO	2022	2021	2020	2019	2018
Approvazione bilancio	SÌ	SÌ	sì	sì	sì
Risultato d'esercizio	169.122	41.160	15.433	57.466	63.244

DATI DI BILANCIO PER LA VERIFICA TUSP

1. Attività produttive di beni e servizi o Distretti tecnologici

NOME DEL CAMPO	2022	2021	2020
A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	880.340	841.507	582.181
A5) Altri Ricavi e Proventi	701.725	315.213	367.220
di cui Contributi in conto esercizio	649.425	290.131	350.459

QUOTA DI POSSESSO (quota diretta e/o indiretta)

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Tipologia di Partecipazione	Partecipazione diretta
Quota diretta	28,572 %

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Tipo di controllo	nessuno

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione		
Partecipazione ancora detenuta alla data di adozione del provvedimento	Sì		
La partecipata svolge un'attività di produzione di beni e servizi a favore dell'Amministrazione?	Si		
Attività svolta dalla Partecipata	produzione di un servizio di interesse generale (Art. 4, c. 2, lett. a)		
Descrizione dell'attività	La Società svolge attività nel settore della ricerca industriale trasferimento tecnologico, diffusione delle nuove tecnologie innovazione, di attività di qualificazione e certificazione materi prime e prodotti nell'ambito del settore dei prodotti ceramic industriali ed, in generale, dei materiali da costruzione nonch attività di ricerca pre-normativa e di ricerca e sviluppo s prodotti e processi nell'ambito dei settori su menzionati.		
Svolgimento di attività analoghe a quelle svolte da altre società (art.20, c.2 lett.c)	no		
Necessità di contenimento dei costi di funzionamento (art.20, c.2 lett. f)	no		
Necessita di aggregazione di società (art.20, c.2 lett. g)	no		
L'Amministrazione ha fissato, con proprio provvedimento, obiettivi specifici sui costi di funzionamento della partecipata? (art.19, c, 5)	a? no		
Esito della revisione periodica	mantenimento senza interventi		
Modalità (razionalizzazione)	Scegliere un elemento.		
Termine previsto per la razionalizzazione			
Note	Certimac è parte della Rete Alta Tecnologia dell'Emilia Romagna. La sede operativa e i laboratori si trovano presso il Laboratorio Ricerche ENEA di Faenza. Il laboratorio opera in qualità di Ente tecnico all'avanguardia nel Testing di prodotto, Certificazione, Ricerca & Sviluppo e Trasferimento Tecnologico, in partnership con il CNR.		

<u>Ulteriori motivazioni strategiche ENEA alla permanenza nella società.</u>

CertiMaC nasce nel 2005 con un finanziamento della Regione Emilia-Romagna; inizialmente la compagine societaria comprende soci privati e un soggetto pubblico-privato APC (Agenzia Polo Ceramico di Faenza che aveva tra i soci il Comune di Faenza, la Provincia di Ravenna, la Camera di Commercio di Ravenna e la Regione E-R). ENEA aderisce nel 2009. Nel 2012 entra nella compagine anche il CNR che è presente a Faenza con l'ISSMC, Istituto del CNR, che svolge attività di ricerca e sviluppo pienamente integrata con la mission dell'Unità operativa ENEA di Faenza. Nel frattempo, APC viene assorbita da un nuovo soggetto misto pubblico-privato Centuriagenzia (fusione tra APC e Centuria, parco scientifico di Cesena), ora denominato ROMAGNATECH. I quattro soggetti presenti a Faenza sono accreditati presso la Rete dell'Alta Tecnologia della Regione E-R e di fatto sono riconosciuti come ramo Faentino del Tecnopolo della Provincia di Ravenna, secondo le azioni che la Regione ha attivato con i fondi FESR 2007-2013.

Questo riconoscimento ha portato nel corso del 2023 alla costituzione di un tavolo di coordinamento sulle tematiche dei materiali ceramici e compositi denominato C-HUB, promosso dall'Unione della Romagna Faentina presieduta dal Comune di Faenza, tramite la sottoscrizione di un MoU da parte di ENEA, CERTIMAC, CNR-ISSMC, ROMAGNATECH, Università di Bologna e le imprese locali attive nel settore dei materiali ceramici, materiali compositi e del manufacturing avanzato.

Da un punto di vista progettuale, Il progetto MITAI finanziato con i fondi FESR 2007-2013 ha visto come coordinatore CertiMaC e come partner il CNR e l'ENEA; la collaborazione tra ENEA e CertiMaC è proseguita negli anni tramite la partecipazione congiunta nei seguenti progetti finanziati: EEE-CFCC (POR-FESR 2007-2013), FIREMAT (POR-FESR 2014-2020), NEXTOWER (H2020).

Attualmente la collaborazione avviene nell'ambito del progetto CEM WAVE (H2020) il cui termine è previsto nel mese di marzo del 2024 e del progetto FENICE (KIC Raw Materials) iniziato nel luglio 2022 e che ha una durata prevista 42 mesi.

Sono in fase di avvio anche tre progetti denominati CAMPRES, BRILLIANT, TANTUM ERGO, approvati e finanziati nell'ambito del programma regionale dell'Emilia-Romagna PR FESR 2021-2027. Oltre a queste attività progettuali cofinanziate, ENEA e CertiMaC collaborano nel settore dei servizi tecnici avanzati per le imprese, permettendo ad ENEA di ampliare le interazioni con il sistema industriale.

DATI ANAGRAFICI DELLA PARTECIPATA

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Codice Fiscale	03807450618
Denominazione	DISTRETTO TECNOLOGICO AEROSPAZIALE DELLA CAMPANIA S.C.AR.L.
Data di costituzione della partecipata	30/05/2012
Forma giuridica	Società consortile a responsabilità limitata
Stato di attività della partecipata	attiva

SEDE LEGALE DELLA PARTECIPATA

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Stato	Italia
Provincia	NAPOLI
Comune	NAPOLI
CAP	80124
Indirizzo	Via Coroglio n. 57
Telefono	081.7352710 0823.325422
Email	segreteria@daccampania.com dac@pec.sinapsis-srl.net
Sito WEB:	www.daccampania.com
Sito ENEA Amministrazione Trasparente:	https://www.amministrazionetrasparente.enea.it/enti- controllati/societa-partecipate/dati-societa- partecipate/dac.html

SETTORE DI ATTIVITÀ DELLA PARTECIPATA

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Attività 1	Codice ATECO - M.72.19.09 - Ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle altre scienze naturali e dell'ingegneria

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Società in house	no
Previsione nello statuto di limiti sul fatturato	no
Società contenuta nell'allegato A al D.Lgs. n. 175/2016	no
Società a partecipazione pubblica di diritto singolare (art.1, c. 4, lett. A)	no
Riferimento normativo società di diritto singolare	
La partecipata svolge attività economiche protette da diritti speciali o esclusivi insieme con altre attività svolte in regime di mercato	no
Riferimento legislativo, regolamentare o amministrativo con cui si concedono diritti speciali o esclusivi (3)	
Società esclusa dall'applicazione dell'art. 4 con DPCM (art. 4, c. 9)	no
Società esclusa dall'applicazione dell'art. 4 con provvedimento del Presidente della Regione o delle Prov. Autonome (art. 4, c. 9)	no

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Riferimento normativo atto esclusione	

NOME DEL CAMPO	Anno 2022
Tipologia di attività svolta	Attività di promozione e sviluppo di progetti di ricerca finanziati (Distretti tecnologici)
Numero medio di dipendenti	7
Numero dei componenti dell'organo di amministrazione	9
Compenso dei componenti dell'organo di amministrazione	60.000
Numero dei componenti dell'organo di controllo	3
Compenso dei componenti dell'organo di controllo	50.601

NOME DEL CAMPO	2022	2021	2020	2019	2018
Approvazione bilancio	sì	sì	sì	sì	sì
Risultato d'esercizio	0	0	0	0	0

1. Attività produttive di beni e servizi o Distretti tecnologici

NOME DEL CAMPO	2022 2021		2020
A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	1.386.620	659.921	523.811
A5) Altri Ricavi e Proventi	373.244	620.727	583.438
di cui Contributi in conto esercizio	42.793	87.700	134.349

QUOTA DI POSSESSO (quota diretta e/o indiretta)

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Tipologia di Partecipazione	Partecipazione diretta
Quota diretta	1,14%

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Tipo di controllo	nessuno

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Partecipazione ancora detenuta alla data di adozione del provvedimento	Sì
La partecipata svolge un'attività di produzione di beni e servizi a favore dell'Amministrazione?	Si
Attività svolta dalla Partecipata	produzione di un servizio di interesse generale (Art. 4, c. 2, lett. a)
Descrizione dell'attività	Il Distretto Aerospaziale svolge attività nel settore della ricerca scientifica, diffusione delle nuove tecnologie, con la finalità di intraprendere iniziative idonee allo sviluppo, nella Regione Campania, di un distretto tecnologico aerospaziale e lo scopo di sostenere, attraverso l'eccellenza scientifica e tecnologica, l'attrattività di investimenti in settori produttivi ad alta tecnologia, di contribuire al rafforzamento delle competenze tecnico scientifiche dei soci, nonché di rafforzare il sistema della ricerca campana, nazionale ed internazionale.
Svolgimento di attività analoghe a quelle svolte da altre società (art.20, c.2 lett.c)	no
Necessità di contenimento dei costi di funzionamento (art.20, c.2 lett.f)	no
Necessita di aggregazione di società (art.20, c.2 lett.g)	no
L'Amministrazione ha fissato, con proprio provvedimento, obiettivi specifici sui costi di funzionamento della partecipata? (art.19, c, 5)	no
Esito della revisione periodica	mantenimento senza interventi
Modalità (razionalizzazione)	
Termine previsto per la razionalizzazione	
Note	La Società è stata costituita nel maggio 2012 nell'ambito del bando PON R&C 2007-2013 (Avviso 713/Ric. Asse I, Azioni per i Distretti Tecnologici e relativi reti e Laboratori pubblico privati).
	Al 31/12/2022, verso la società, sussistono residui attivi per € 11.379, i quali non sono oggetto di contenzioso legale né sono in corso azioni di riscossione forzosa. Al 31/12/2022 sussistono residui passivi per € 1.117, non soggetti a perenzione.

<u>Ulteriori motivazioni strategiche ENEA alla permanenza nella società.</u>

La partecipata fa parte del gruppo dei soggetti giuridici costituiti in risposta al bando Prot. 713/Ric del MIUR (avviso del 2010), relativo alla formazione dei Distretti ad Alta Tecnologia; la partecipazione alla formazione di nuovi soggetti aggregatori sul territorio, in particolare campano, era fattore propedeutico ed obbligatorio per l'accesso alle quote di progetto affidate agli stessi soci dei Distretti che, sempre in risposta al citato avviso, avevano partecipato alla stesura di dettaglio dei progetti di base dei tre Distretti.

Tenendo in considerazione che gli Enti pubblici sono entrati nella società sottoscrivendo quote marginali di capitale sociale, con la totale esenzione statutaria al sostegno dei costi annuali di funzionamento che è unicamente a carico dei soci privati. Da rilevare i principali progetti comuni: Progetto MAVER Disposizione 19/2015/COMM; Costo attività ENEA 138.032,33 − finanziamento MUR 101.039,66; Progetto MISTRAL Determinazione 41/E/2019/DT; Costo attività ENEA 33.500 € − finanziamento DAC 24.522 €; Progetto "STREAM - STRutturE intelligenti e funzionalizzAte per il Miglioramento delle prestazioni Aerostrutturali" Costo attività ENEA 501.949,33− finanziamento MUR 168.203,36, non ancora sottoscritto da ENEA.

A questo ciclo positivo è poi subentrata una fase di differente acquisizione progetti, nella quale però non è cessata la collaborazione di ENEA all'interno della Scarl con un lavoro costante di presentazione di nuove proposte a bandi pubblici per i quali i Distretti fossero soggetti eleggibili.

DATI ANAGRAFICI DELLA PARTECIPATA

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Codice Fiscale	04338251004
Denominazione	CONSORZIO PER L'INNOVAZIONE TECNOLOGICA - S.C.R.L. in forma abbreviata DINTEC - S.C.R.L.
Data di costituzione della partecipata	23/05/1991
Forma giuridica	Società consortile a responsabilità limitata
Stato di attività della partecipata	attiva

SEDE LEGALE DELLA PARTECIPATA

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione	
Stato	Italia	
Provincia	ROMA	
Comune	ROMA	
CAP	00187	
Indirizzo	Via Nerva, 1	
Telefono	06.47822420	
Email	dintec@dintec.it dintecscrl@legalmail.it	
Sito WEB:	www.dintec.it	
Sito ENEA Amministrazione Trasparente:	https://www.amministrazionetrasparente.enea.it/enti- controllati/societa-partecipate/dati-societa- partecipate/dintec.html	

SETTORE DI ATTIVITÀ DELLA PARTECIPATA

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione	
Attività 1	82.99.99 - Altri servizi di sostegno alle imprese nca	
Attività 2	M.70.22.09 - Altre attività di consulenza imprenditoriale e altra	
Attività 2	consulenza amministrativo-gestionale e pianificazione aziendale	

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Società in house	si
Previsione nello statuto di limiti sul fatturato	si
Società contenuta nell'allegato A al D.Lgs. n. 175/2016	no
Società a partecipazione pubblica di diritto singolare (art.1, c. 4, lett. A)	no
Riferimento normativo società di diritto singolare	
La partecipata svolge attività economiche protette da diritti speciali o esclusivi insieme con altre attività svolte in regime di mercato	no
Riferimento legislativo, regolamentare o amministrativo con cui si concedono diritti speciali o esclusivi (3)	
Società esclusa dall'applicazione dell'art. 4 con DPCM (art. 4, c. 9)	no
Società esclusa dall'applicazione dell'art. 4 con provvedimento del Presidente della Regione o delle Prov. Autonome (art. 4, c. 9)	no

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Riferimento normativo atto esclusione	

NOME DEL CAMPO	Anno 2022
Tipologia di attività svolta	Attività produttive di beni e servizi
Numero medio di dipendenti	25
Numero dei componenti dell'organo di amministrazione	3
Compenso dei componenti dell'organo di amministrazione	30.353
Numero dei componenti dell'organo di controllo	3
Compenso dei componenti dell'organo di controllo	20.008

NOME DEL CAMPO	2022	2021	2020	2019	2018
Approvazione bilancio	sì	sì	sì	sì	SÌ
Risultato d'esercizio	32.701	45.146	51.093	57.347	32.552

1. Attività produttive di beni e servizi o Distretti tecnologici

Compilare la seguente sotto-sezione se la "Tipologia di attività svolta" dalla partecipata è: "Attività produttive di beni e servizi" o "Attività di promozione e sviluppo di progetti di ricerca finanziati (Distretti tecnologici)".

NOME DEL CAMPO	2022	2021	2020
A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	3.346.676	1.985.293	2.446.104
A5) Altri Ricavi e Proventi	81.055	136.906	149.562
di cui Contributi in conto esercizio	201	113	2.457

QUOTA DI POSSESSO (quota diretta e/o indiretta)

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Tipologia di Partecipazione	Partecipazione diretta
Quota diretta	16,79%

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Tipo di controllo	controllo congiunto per effetto di norme statutarie

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Partecipazione ancora detenuta alla data di adozione del	Sì
provvedimento	
La partecipata svolge un'attività di produzione di beni e servizi a favore dell'Amministrazione?	Si
Attività svolta dalla Partecipata	autoproduzione di beni o servizi strumentali all'ente o agli enti pubblici partecipanti o allo svolgimento delle loro funzioni (Art. 4, c. 2, lett. d)
Descrizione dell'attività	La società, nell'ambito dei prodotti e dei processi produttivi delle imprese e della Pubblica Amministrazione, ha per oggetto, l'ideazione, la progettazione e la realizzazione di interventi sui temi della innovazione e start up d'impresa, della sostenibilità ambientale ed energetica, della tutela del consumatore e della fede pubblica, della vigilanza e controllo sulla sicurezza e conformità dei prodotti e degli strumenti soggetti alla disciplina della metrologia legale, della qualità e della certificazione, della Pubblica Amministrazione e dei territori. I Servizi di Dintec sono diretti principalmente ai Soci del Sistema Camerale (Unioni Regionali e Camere di commercio) e, in parte, alle imprese con particolare riferimento alle micro, piccole e medie realtà che operano nelle filiere più caratterizzanti del Made in Italy.
Svolgimento di attività analoghe a quelle svolte da altre società (art.20, c.2 lett. c)	no
Necessità di contenimento dei costi di funzionamento (art.20, c.2 lett. f)	no
Necessita di aggregazione di società (art.20, c.2 lett. g)	no
L'Amministrazione ha fissato, con proprio provvedimento, obiettivi specifici sui costi di funzionamento della partecipata? (art.19, c, 5) (10)	no
Esito della revisione periodica	mantenimento senza interventi
Modalità (razionalizzazione) (11)	Scegliere un elemento.
Termine previsto per la razionalizzazione (11)	
Note	Al 31/12/2022 sussistono, verso la società, residui attivi per € 13.830, i quali non sono oggetto di contenzioso legale né sono in corso azioni di riscossione forzosa.

> <u>Ulteriori motivazioni strategiche ENEA alla permanenza nella società.</u>

A partire dal 2005 Dintec ha avviato un percorso di specializzazione sull'innovazione e trasferimento tecnologico, sviluppando linee di attività sulla proprietà industriale, business intelligence, green economy e sostenibilità, operando in sinergia con ENEA e con i principali Enti di ricerca italiani.

Sono nate numerose progettualità, che hanno visto coinvolta ENEA e il Sistema camerale, e che hanno riguardato i temi dell'energia (Progetto di analisi energetica degli edifici camerali), le competenze green (progetto BRICKS - Building Refurbishment with Increased Competences, Knowledge and Skills) o intere filiere produttive. Tra queste ha giocato un ruolo fondamentale il settore agroalimentare dove negli anni sono stati realizzati importanti progetti (Progetto MED Diet, Progetto SALPA, ecc.).

Nel corso degli anni la Società ha progressivamente ampliato i propri settori di intervento per assistere sia i Soci che i non Soci su temi fondamentali per la competitività delle imprese: rientrano in questo percorso gli interventi in materia di innovazione, sostenibilità e green economy, anche attraverso la partecipazione la progetti di ricerca in ambito nazionale ed europeo. In ultimo il Consorzio ha consolidato la sua esperienza sui temi della digitalizzazione ed è fortemente impegnato in attività di supporto, attraverso la rete delle Camere di commercio, ai processi di innovazione digitale delle imprese in linea con il Piano Nazionale Transizione 4.0 (oggi Transizione 5.0).

In particolare, con il varo del Piano Industria 4.0, alla società è stato assegnato dal 2017 il compito di favorire, a livello nazionale, la nascita di una rete di PID – Punti Impresa Digitale, strutture di servizio sui temi della digitalizzazione operanti presso tutte le Camere di commercio. Dintec si specializza sui temi del digitale, anche attraverso un upskilling e reskilling delle proprie professionalità, e progetta un'ampia gamma di servizi e strumenti di accompagnamento delle imprese nella transizione digitale (assessment, voucher, orientamento e mentoring, ecc.), oggi utilizzati da tutte le Camere di commercio.

Dintec partecipa a tre tavoli istituiti tra Unioncamere ed Enea sugli ambiti della innovazione, della sostenibilità e della Strategia S3. Innovazione tecnologica e transizione ecologica sono infatti temi che presentano una forte relazione e rappresentano le due leve individuate nel PNRR per la ripartenza economica del nostro paese. Valorizzando il lavoro di questi tavoli, Dintec ha realizzato un tool (SUSTAIN-Ability) per misurare le performance ESG delle imprese. Dintec ed Enea stanno collaborando ad una progettualità che vede coinvolta la rete dei PID e la rete EEN, a cui Enea partecipa.

Per facilitare l'incontro tra domanda e offerta di tecnologia, sarà fondamentale disporre di una rete di strutture verso cui orientare le imprese in modo mirato: le partnership potranno riguardare diversi dipartimenti di ENEA. Dintec ed ENEA partecipano insieme (con numerosi altri partner del mondo camerale Unioncamere, Infocamere, ecc.) ad un progetto - I-NEST-per la costituzione di European Digital Innovation Hub nell'ambito del programma Digital Europe. Tale progetto ha avuto recentemente il finanziamento dalla Commissione Europea e dal MIMIT, rappresentando uno dei 13 poli di innovazione autorizzati e vede Dintec, insieme ad ENEA e ad Unioncamere, collaborare per diverse annualità su un tema strategico per il nostro Paese.

Sempre sul tema del trasferimento tecnologico, Dintec ha definito per conto di Unioncamere un sistema di Matching tra la ricerca pubblica e le imprese (MIR-Matching Impresa Ricerca), che si avvantaggia di una piattaforma realizzata da Dintec stessa. A partire dal 2023 Enea partecipa a MIR con diversi dipartimenti e con il coinvolgimento dei KEO.

Infine, sul fronte energia, nel corso del 2021 è partita un'attività di informazione delle imprese e degli enti locali sulle CER - Comunità Energetiche Rinnovabili. Dintec ha coinvolto Enea in numerosi incontri di sensibilizzazione che hanno riguardato alcune migliaia di imprese. A partire da questa attività potranno avviarsi, nel prossimo anno, ulteriori linee di sviluppo che vedranno coinvolte Dintec ed Enea nel favorire la nascita di nuove Comunità Energetiche.

Queste motivazioni di unicità nel raccogliere le necessità dell'ambiente Camerale, e delle PMI in particolare, rende il veicolo societario unico nel rapporto tra innovazione ed imprese e che consiglia il mantenimento della partecipazione, che si ricorda non ha oneri consortili per l'Agenzia.

<u>Scheda di dettaglio</u>

DATI ANAGRAFICI DELLA PARTECIPATA

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Codice Fiscale	02216850749
Denominazione	DI.T.N.E DISTRETTO TECNOLOGICO NAZIONALE SULL'ENERGIA - SOCIET A' CONSORTILE A RESPONSABILITA' LIMITATA
Data di costituzione della partecipata	01/08/2008
Forma giuridica	Società consortile a responsabilità limitata
Stato di attività della partecipata	attiva

SEDE LEGALE DELLA PARTECIPATA

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Stato	Italia
Provincia	BRINDISI
Comune	BRINDISI
CAP	72100
Indirizzo	S.S.7 Appia km 706+030
Telefono	0831/1871223
Email Sito WEB:	segreteria@ditne.it ditne@pec.it https://www.ditne.it/
Sito ENEA Amministrazione Trasparente:	https://www.amministrazionetrasparente.enea.it/enti- controllati/societa-partecipate/dati-societa- partecipate/ditne.html

SETTORE DI ATTIVITÀ DELLA PARTECIPATA

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Attività 1	Codice ATECO - M.72.19.09 - Ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle altre scienze naturali e dell'ingegneria

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Società in house	no
Previsione nello statuto di limiti sul fatturato	no
Società contenuta nell'allegato A al D.Lgs. n. 175/2016	no
Società a partecipazione pubblica di diritto singolare (art.1, c. 4, lett. A)	no
Riferimento normativo società di diritto singolare	
La partecipata svolge attività economiche protette da diritti speciali o esclusivi insieme con altre attività svolte in regime di mercato	no
Riferimento legislativo, regolamentare o amministrativo con cui si concedono diritti speciali o esclusivi (3)	
Società esclusa dall'applicazione dell'art. 4 con DPCM (art. 4, c. 9)	no

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Società esclusa dall'applicazione dell'art. 4 con provvedimento del Presidente della Regione o delle Prov. Autonome (art. 4, c. 9)	no
Riferimento normativo atto esclusione	

NOME DEL CAMPO	Anno 2022
Tipologia di attività svolta	Attività di promozione e sviluppo di progetti di ricerca finanziati (Distretti tecnologici)
Numero medio di dipendenti	5
Numero dei componenti dell'organo di amministrazione	5
Compenso dei componenti dell'organo di amministrazione	0
Numero dei componenti dell'organo di controllo	1
Compenso dei componenti dell'organo di controllo	8.500

NOME DEL CAMPO	2022	2021	2020	2019	2018
Approvazione bilancio	sì	sì	SÌ	sì	sì
Risultato d'esercizio	6.317	4.300	27.001	5.291	1.888

1. Attività produttive di beni e servizi o Distretti tecnologici

Compilare la seguente sotto-sezione se la "Tipologia di attività svolta" dalla partecipata è: "Attività produttive di beni e servizi" o "Attività di promozione e sviluppo di progetti di ricerca finanziati (Distretti tecnologici)".

NOME DEL CAMPO	2022	2021	2020	
A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	552.025	318.518	396.279	
A5) Altri Ricavi e Proventi	123.603	138.029	119.145	
di cui Contributi in conto esercizio	0	0	624	

QUOTA DI POSSESSO (quota diretta e/o indiretta)

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione	
Tipologia di Partecipazione	Partecipazione diretta	
Quota diretta	15,42%	

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Tipo di controllo	nessuno

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Partecipazione ancora detenuta alla data di adozione del	Sì
provvedimento La partecipata svolge un'attività di produzione di beni e servizi	
a favore dell'Amministrazione?	Si
Attività svolta dalla Partecipata	produzione di un servizio di interesse generale (Art. 4, c. 2, lett. a)
Descrizione dell'attività	Il Distretto Tecnologico Nazionale sull'Energia ha la finalità di sostenere attraverso l'eccellenza scientifica e tecnologica lo sviluppo della ricerca in settori produttivi nel campo delle Energie e dell'Ambiente focalizzandosi sul consolidamento infrastrutturale della ricerca e del trasferimento tecnologico in relazione alle necessità e alle aspettative espresse dalle realtà produttive nazionali nel settore dell'Energia e dell'Ambiente, nonché alle strategie europee condivise per la competitività, l'innovazione e lo sviluppo sostenibile. La società opera, senza finalità di lucro, per promuovere e coordinare azioni comuni dei soci finalizzate allo sviluppo di attività di ricerca e di trasferimento tecnologico ed alla formazione di risorse umane per l'innovazione.
Svolgimento di attività analoghe a quelle svolte da altre	no
società (art.20, c.2 lett.c)	
Necessità di contenimento dei costi di funzionamento (art.20, c.2 lett.f)	no
Necessita di aggregazione di società (art.20, c.2 lett.g)	no
L'Amministrazione ha fissato, con proprio provvedimento, obiettivi specifici sui costi di funzionamento della partecipata? (art.19, c, 5)	no
Esito della revisione periodica	mantenimento senza interventi
Modalità (razionalizzazione)	Scegliere un elemento.
Termine previsto per la razionalizzazione	
Note	L'Agenzia ENEA ha partecipato attivamente sin dalla fase iniziale alla definizione dello studio di fattibilità del Distretto ed alla fase preparatoria per l'avvio del relativo Distretto Tecnologico e quindi della nascente Società Consortile, in collaborazione con la Regione Puglia e con gli altri partners interessati.
	Al 31/12/2022 sussistono, verso la società, residui attivi per € 31.079,00, i quali non sono oggetto di contenzioso legale né sono in corso azioni di riscossione forzosa e residui passivi per € 19.900, non soggetti a perenzione.

> <u>Ulteriori motivazioni strategiche ENEA alla permanenza nella società.</u>

Il Distretto Tecnologico Nazionale sull'Energia (DiTNE) è una Società Consortile a responsabilità limitata, costituita nel 2008 per favorire i rapporti e le collaborazioni scientifiche tra i sistemi della ricerca e dell'industria, rafforzare la competitività del settore energetico-ambientale in ambito nazionale ed internazionale e favorire la crescita del tessuto imprenditoriale e delle competenze del sistema-paese.

Il Distretto è attualmente costituito da 7 soci pubblici, tra cui Enea, CNR, UniSalento (con una quota paritaria del 15,42%) Politecnico di Bari, Università di Bari ecc. e 22 privati tra cui, Enel, Enipower, Edison, GE Avio, A2A, Snam, Terna, Sol, Cetma, ecc..

Attualmente l'Enea è coinvolto nel Ditne principalmente in due rilevanti progetti PON 2014-2020 (WWGF, Percival) entrambi coordinati scientificamente da Enea su tematiche riguardanti la bioenergia e bioraffineria; è inoltre partner di un progetto transnazionale sull'area mediterranea sull'efficienza energetica.

Si fa presente che i progetti PON sopra menzionati sono stati assegnati ad Enea grazie alla possibilità di partecipare all'interno della compagine consortile del Ditne: infatti il bando PON 2014-2020 permetteva ad ogni soggetto di presentare non più di due proposte per tematica, partecipando tramite il Ditne è stato invece possibile allargare le proposte presentabili e ottenere ulteriori finanziamenti.

Informazioni più dettagliate sui progetti:

- WWGF Gassificazione rifiuti organici umidi con acqua supercritica per produzione di Biometano e GNL, ha un Budget totale di 8.849.720 €; budget Enea: 2.247.000; partner: Ditne, CNR-ITAE, UniBA, PoliTO, UniCAL, SOL, Calabra Maceri e Techfem; fine progetto luglio 2024;
- PERCIVAL Processi di EstRazione di bioprodotti da sCarti agroIndustriali e VALorizzazione in cascata; Budget totale 7.840.886; Budget Enea 1.668.200; 15 partner tra cui Ditne, UniSalento, UniBA, UniTO, Envipark, UnivAQ, UniTUSCIA e UniFoggia, fine progetto dicembre 2025;

Sulla base di ciò, tenendo conto dei progetti in essere, delle finalità del Distretto e della presenza nel Ditne dei principali player nazionali coinvolti sull'Energia, si ritiene estremamente utile per l'Ente continuare proseguire la partecipazione al distretto.

DATI ANAGRAFICI DELLA PARTECIPATA

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Codice Fiscale	01303220113
Denominazione	DISTRETTO LIGURE DELLE TECNOLOGIE MARINE Società Consortile a Responsabilità Limitata
Data di costituzione della partecipata	08/07/2009
Forma giuridica	Società consortile a responsabilità limitata
Stato di attività della partecipata	Attiva

SEDE LEGALE DELLA PARTECIPATA

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Stato	Italia
Provincia	La Spezia
Comune	La Spezia
CAP	19123
Indirizzo	Via Nicolò Fieschi, 18
Telefono	0187.1868356
Email	direzione@dltm.it presidenza@pec.dltm.it
Sito WEB:	www.dltm.it
Sito ENEA Amministrazione Trasparente:	https://www.amministrazionetrasparente.enea.it/enti- controllati/societa-partecipate/dati-societa- partecipate/dltm.html

SETTORE DI ATTIVITÀ DELLA PARTECIPATA

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione	
Attività 1	Codice ATECO - M.72.19.09 - Ricerca e sviluppo sperimentale	
Attività 1	nel campo delle altre scienze naturali e dell'ingegneria	

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Società in house	no
Previsione nello statuto di limiti sul fatturato	no
Società contenuta nell'allegato A al D.Lgs. n. 175/2016	no
Società a partecipazione pubblica di diritto singolare (art.1, c. 4, lett. A)	no
Riferimento normativo società di diritto singolare	
La partecipata svolge attività economiche protette da diritti speciali o esclusivi insieme con altre attività svolte in regime di mercato	no
Riferimento legislativo, regolamentare o amministrativo con cui si concedono diritti speciali o esclusivi (3)	
Società esclusa dall'applicazione dell'art. 4 con DPCM (art. 4, c. 9)	no
Società esclusa dall'applicazione dell'art. 4 con provvedimento del Presidente della Regione o delle Prov. Autonome (art. 4, c. 9)	no
Riferimento normativo atto esclusione	

NOME DEL CAMPO	Anno 2022
Tipologia di attività svolta	Attività di promozione e sviluppo di progetti di ricerca finanziati (Distretti tecnologici)
Numero medio di dipendenti	6
Numero dei componenti dell'organo di amministrazione	8
Compenso dei componenti dell'organo di amministrazione	45.000
Numero dei componenti dell'organo di controllo	3
Compenso dei componenti dell'organo di controllo	13.000

NOME DEL CAMPO	2022	2021	2020	2019	2018
Approvazione bilancio	sì	sì	sì	sì	sì
Risultato d'esercizio	48.339	42.606	7.658	- 33.628	- 58.887

1. Attività produttive di beni e servizi o Distretti tecnologici

Compilare la seguente sotto-sezione se la "Tipologia di attività svolta" dalla partecipata è: "Attività produttive di beni e servizi" o "Attività di promozione e sviluppo di progetti di ricerca finanziati (Distretti tecnologici)".

NOME DEL CAMPO	2022	2021	2020
A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	646.905	399.930	381.827
A5) Altri Ricavi e Proventi	116.903	117.261	201.478
di cui Contributi in conto esercizio	115.883	117.235	201.302

QUOTA DI POSSESSO (quota diretta e/o indiretta)

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione	
Tipologia di Partecipazione	Partecipazione diretta	
Quota diretta (5)	5,88%	

	y.	
NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione	
Tipo di controllo	nessuno	

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Partecipazione ancora detenuta alla data di adozione del provvedimento	Sì
La partecipata svolge un'attività di produzione di beni e servizi a favore dell'Amministrazione?	Si
Attività svolta dalla Partecipata	produzione di un servizio di interesse generale (Art. 4, c. 2, lett. a)
Descrizione dell'attività	Promozione nel territorio della Regione Liguria, di un distretto tecnologico inteso quale ambito geografico e socioeconomico in cui viene attivata una strategia di rafforzamento dell'attività di ricerca e sviluppo nel settore delle tecnologie marine e di quelle ad esse collegate o complementari, nonché di accelerazione dell'insediamento e della crescita delle iniziative imprenditoriali afferenti i medesimi settori. Favorire l'integrazione tra il sistema della ricerca e le imprese sui temi di competenza: sistemi navali per la diportisca e la cantieristica navale, sistema navali per la difesa e la sicurezza, monitoraggio, bonifica e sicurezza dell'ambiente marino per la realizzazione di progetti di ricerca e sviluppo, alta formazione e laboratori condivisi.
Svolgimento di attività analoghe a quelle svolte da altre società (art.20, c.2 lett.c)	no
Necessità di contenimento dei costi di funzionamento (art.20, c.2 lett.f)	no
Necessita di aggregazione di società (art.20, c.2 lett.g)	no
L'Amministrazione ha fissato, con proprio provvedimento, obiettivi specifici sui costi di funzionamento della partecipata? (art.19, c, 5)	no
Esito della revisione periodica	mantenimento senza interventi
Modalità (razionalizzazione)	Scegliere un elemento.
Termine previsto per la razionalizzazione	
Note	L'Agenzia ENEA, attraverso le competenze presenti presso il proprio Centro di La Spezia, ha partecipato attivamente sin dalla fase iniziale sia alla definizione delle linee guida del Distretto Tecnologico per le Tecnologie Marine, facendone parte integrante sia alla fase preparatoria per l'avvio del relativo Distretto Tecnologico e quindi della nascente Società Consortile, in collaborazione con la Regione Liguria e con gli altri partners interessati.
	Al 31/12/2022, verso la società, sussistono residui attivi per € 150.032,00, i quali non sono oggetto di contenzioso legale né sono in corso azioni di riscossione forzosa; l'incasso dipende dal ricevimento dei finanziamenti dal soggetto pubblico erogatore.

Ulteriori motivazioni strategiche per ENEA alla permanenza nella società.

Tramite la partecipazione al Distretto Ligure Tecnologie Marine - DLTM, ENEA è entrata in contatto con molte aziende liguri impegnate nel settore, di interesse in particolare per il Centro ENEA di S. Teresa. I rapporti con le imprese e con gli enti di ricerca locali (CNR-ISMAR, INGV, IIM) hanno favorito la partecipazione a diversi progetti promossi in varia misura dal DLTM. Fra questi:

- RIMA "Sviluppo di tecnologie e software per una Rete Integrata previsionale Mediterranea per la gestione dell'Ambiente marino e costiero" (terminato nel 2018) e finanziato dal MIUR;
- LabMare, coordinato dal DLTM su fondi regionali PAR-FSC 2007-2013 "Fondo per lo sviluppo e la coesione", tuttora in corso e che ha consentito di realizzare due infrastrutture di monitoraggio dell'ambiente marino posizionate nel Mar Ligure orientale (una cablata e costiera, posizionata nella Baia di S. Teresa, e l'altra in mare aperto davanti alle Cinque Terre su un fondale di 600 m);
- "DIP Dip working", finanziato dal POR-FESR 2014 2020, che consiste nello studio, progettazione e realizzazione di un prototipo di un sistema di simulazione per l'addestramento virtuale degli operatori subacquei con lo scopo principale di addestrarli all'esecuzione delle lavorazioni, operando con modalità tali da restare in sicurezza;

- "UNDROID - Underwater droid", finanziato dal POR-FESR 2014 – 2020, un sistema subacqueo innovativo costituito dall'integrazione tra bracci robotici elettrici compatti da integrare su veicoli subacquei commerciali a controllo remoto (ROV) il tutto comandato da una consolle "indossabile" altamente tecnologica che opera in realtà aumentata.

Si ritiene pertanto che l'associazione al DLTM sia positiva per ENEA poiché facilita l'inserimento in attività progettuali di interesse per l'ente e favorisce i rapporti con il mondo imprenditoriale del settore in un'ottica di scambio di competenze fra il mondo della ricerca e quello delle aziende.

DATI ANAGRAFICI DELLA PARTECIPATA

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Codice Fiscale	02252090747
Denominazione	DISTRETTO TECNOLOGICO AEROSPAZIALE S.C. A R.L.
Data di costituzione della partecipata	29/07/2009
Forma giuridica	Società consortile a responsabilità limitata
Stato di attività della partecipata	attiva

SEDE LEGALE DELLA PARTECIPATA

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Stato	Italia
Provincia	BRINDISI
Comune	BRINDISI
CAP	72100
Indirizzo	S.S. 7 Appia K. 706+030
Telefono	
Email	segreteria@dtascarl.it distretto@pec.dtascarl.it
Sito WEB:	http://www.dtascarl.it
Sito ENEA Amministrazione Trasparente:	https://www.amministrazionetrasparente.enea.it/enti- controllati/societa-partecipate/dati-societa- partecipate/dta.html

SETTORE DI ATTIVITÀ DELLA PARTECIPATA

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione		
Attività 1	Codice ATECO - M.72.19.09 - Ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle altre scienze naturali e dell'ingegneria		
Attività 2	Codice ATECO - J.62.01 - Produzione di software non connesso all'edizione		

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Società in house	no
Previsione nello statuto di limiti sul fatturato	no
Società contenuta nell'allegato A al D.Lgs. n. 175/2016	no
Società a partecipazione pubblica di diritto singolare (art.1, c. 4, lett. A)	no
Riferimento normativo società di diritto singolare	
La partecipata svolge attività economiche protette da diritti speciali o esclusivi insieme con altre attività svolte in regime di mercato	no
Riferimento legislativo, regolamentare o amministrativo con cui si concedono diritti speciali o esclusivi (3)	
Società esclusa dall'applicazione dell'art. 4 con DPCM (art. 4, c. 9)	no

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Società esclusa dall'applicazione dell'art. 4 con provvedimento del Presidente della Regione o delle Prov. Autonome (art. 4, c. 9)	no
Riferimento normativo atto esclusione	

NOME DEL CAMPO	Anno 2022
Tipologia di attività svolta	Attività di promozione e sviluppo di progetti di ricerca finanziati (Distretti tecnologici)
Numero medio di dipendenti	28
Numero dei componenti dell'organo di amministrazione	13
Compenso dei componenti dell'organo di amministrazione	60.000
Numero dei componenti dell'organo di controllo	3
Compenso dei componenti dell'organo di controllo	30.000

NOME DEL CAMPO	2022	2021	2020	2019	2018
Approvazione bilancio	sì	sì	sì	sì	SÌ
Risultato d'esercizio	196.052	5.922	5.281	14.437	85.693

1. Attività produttive di beni e servizi o Distretti tecnologici

Compilare la seguente sotto-sezione se la "Tipologia di attività svolta" dalla partecipata è: "Attività produttive di beni e servizi" o "Attività di promozione e sviluppo di progetti di ricerca finanziati (Distretti tecnologici)".

NOME DEL CAMPO	2022	2021	2020
A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	1.732.731	868.943	982.040
A5) Altri Ricavi e Proventi	255.194	213.831	152.869
di cui Contributi in conto esercizio	0	35.348	301

QUOTA DI POSSESSO (quota diretta e/o indiretta)

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Tipologia di Partecipazione	Partecipazione diretta
Quota diretta	10,60%

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Tipo di controllo	nessuno

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Partecipazione ancora detenuta alla data di adozione del provvedimento	Sì
La partecipata svolge un'attività di produzione di beni e servizi	
a favore dell'Amministrazione?	Si
Attività svolta dalla Partecipata	produzione di un servizio di interesse generale (Art. 4, c. 2, lett. a)
Descrizione dell'attività	Il distretto aerospaziale svolge attività nel settore della ricerca scientifica, con la finalità di consolidare, nella Regione Puglia, un distretto tecnologico aerospaziale, sostenendo, attraverso l'eccellenza scientifica e tecnologica, l'attrattività di investimenti in settori produttivi ad alta tecnologia, di contribuire al rafforzamento delle competenze tecnico scientifiche dei soci, nonché di rafforzare il sistema della ricerca pugliese, a livello nazionale ed internazionale.
Svolgimento di attività analoghe a quelle svolte da altre società (art.20, c.2 lett.c)	no
Necessità di contenimento dei costi di funzionamento (art.20, c.2 lett.f)	no
Necessita di aggregazione di società (art.20, c.2 lett.g)	no
L'Amministrazione ha fissato, con proprio provvedimento, obiettivi specifici sui costi di funzionamento della partecipata? (art.19, c, 5) (10)	no
Esito della revisione periodica	mantenimento senza interventi
Modalità (razionalizzazione) (11)	Scegliere un elemento.
Termine previsto per la razionalizzazione (11)	
Note	L'Agenzia ENEA, attraverso le competenze presenti presso il Centro di Brindisi, ha partecipato attivamente sia alla fase preparatoria per l'avvio del relativo Distretto Tecnologico, sia alla fase di costituzione della Società, in collaborazione con la Regione Puglia e gli altri partners interessati.
	Al 31/12/2022, verso la società, sussistono residui attivi per € 85.469,00, i quali non sono oggetto di contenzioso legale né sono in corso azioni di riscossione forzosa.

➤ <u>Ulteriori motivazioni strategiche per ENEA alla permanenza nella società.</u>

ENEA ha partecipato attivamente sia alla fase preparatoria per l'avvio del relativo Distretto Tecnologico, sia alla fase di costituzione della Società, in collaborazione con la Regione Puglia e gli altri partners industriali interessati, tra questi gli attori principali delle attività aereonautiche nazionali quali Leonardo SpA, GE Avio SpA, Dema SpA, SITAEL SpA, oltre a Università di Bari, del Salento, Politecnico di Bari e CNR. Il DTA è il luogo di sinergia tra enti di ricerca e soci industriali dove le tecnologie per l'industria aerospaziale, la ricerca scientifica e il trasferimento tecnologico si incontrano su tre assi portanti:

- -Tecnologie abilitanti nel segmento spazio: Osservazione della Terra (OT), sistemi di ricezione e gestione dei dati telerilevati, propulsione, attività di sensibilizzazione e networking sull'uso dei sistemi spaziali.
- -Tecnologie di propulsione per velivoli con e senza pilota a bordo (UAV) e per satelliti (focus su LEO).
- -Tecnologie per la progettazione e realizzazione di componenti e strutture per impiego aerospaziale con materiali e processi innovativi.
- -Studio, sviluppo, specializzazione, sperimentazione e dimostrazione di soluzioni, servizi e prodotti basati su dati satellitari ed aerei (acquisiti con UAS) per il monitoraggio ambientale e territoriale, agricoltura di precisione, sicurezza dei cittadini ed altro.

Inoltre, lo spazio volo di Grottaglie mette a disposizione infrastrutture per il test (in simulazione e in volo) e validazione di piattaforme UAS e di servizi di navigazione (ATM, U-Space), Tecnologie e soluzioni per l'integrazione degli UAS nello spazio aereo non segregato.

Sono diverse le tematiche individuate che preludono a future attività progettuali congiunte; tra queste si possono citare le seguenti: Ricerca e Sviluppo per la decarbonizzazione in ottica circolare, con focus su nuovi materiali, prodotti e processi per la

riduzione delle emissioni di CO2; combustibili alternativi per trasporti ad emissioni zero; propulsione sostenibile elettrico/ibrida; Sistemi di trasporto sostenibili con un focus particolare sull'advanvced air mobility; profili di missione - ATM/UTM, PBN.

Sono riportati di seguito alcuni progetti finiti e/o in fase di rendicontazione in cui ENEA ha il ruolo di socio esecutore:

Progetto SIADD "Soluzioni innovative per la qualità e la sostenibilità dei processi di additive manufacturing", ARS01_00806, (Avviso n.1735 del 13/07/17 - Presentazione di progetti di ricerca industriale e sviluppo sperimentale nelle 12 aree di specializzazione individuate dal PNR 2015-2020); il costo presentato al soggetto finanziatore è pari a 527.204 euro;

Progetto CLOSE "Close to the Earth", ARS01_00141 Determinazione n. 13/2019/SSTP-PROMAS; il costo presentato al soggetto finanziatore è pari a 387.737 euro;

Progetto RRPASinAir – Integrazione dei Sistemi Aeromobili a Pilotaggio Remoto nello spazio aereo non segregato per servizi ARS01_00820, Area di Specializzazione "Aerospazio" Determinazione n. 202/2019/SSPT-PROMAS; il costo presentato al soggetto finanziatore è pari a 400.360 euro;

Progetto TEBAKA - "Sistema per acquisizione conoscenze di base del territorio" "TErritory BAsic Knowledge Acquisition"; codice identificativo ARS01_00815 Determina 47/2021/SSPT-BIOAG, il costo presentato al soggetto finanziatore è pari a 665.000 euro;

PON03PE_00067_4 TEMA - Tecnologie Produttive e manutentive applicate ai propulsori aeronautici Disposizione Commissariale 282/2015/COMM del 15/06/2015; la cui nota debito già emessa al DTA è pari a 611.466 euro.

PON03PE_00067_6 - APULIA SPACE Tecnologie abilitanti nel settore spazio-Disposizione Commissariale 283/2015/COMM del 15-07-2015; la cui nota debito già emessa al DTA è pari a 38.397euro.

DATI ANAGRAFICI DELLA PARTECIPATA

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Codice Fiscale	15408721007
Denominazione	DTT - Consorzio per l'attuazione del Progetto Divertor Tokamak Test S.C.a r.l.
Data di costituzione della partecipata	10/09/2019
Forma giuridica	Società consortile a responsabilità limitata
Stato di attività della partecipata	attiva

SEDE LEGALE DELLA PARTECIPATA

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Stato	Italia
Provincia	ROMA
Comune	Frascati (RM)
CAP	00044
Indirizzo	Via Enrico Fermi, 45
Telefono	
Email	dttscarl@legalmail.it
Sito WEB:	Home (dtt-project.it)
Sito ENEA Amministrazione Trasparente:	https://www.amministrazionetrasparente.enea.it/enti- controllati/societa-partecipate/dati-societa- partecipate/dtt.html

SETTORE DI ATTIVITÀ DELLA PARTECIPATA

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Attività 1	Codice ATECO - M.72.19.09 - Ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle altre scienze naturali e dell'ingegneria

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Società in house	no
Previsione nello statuto di limiti sul fatturato	no
Società contenuta nell'allegato A al D.Lgs. n. 175/2016	no
Società a partecipazione pubblica di diritto singolare (art.1, c. 4, lett. A)	no
Riferimento normativo società di diritto singolare	
La partecipata svolge attività economiche protette da diritti speciali o esclusivi insieme con altre attività svolte in regime di mercato	no
Riferimento legislativo, regolamentare o amministrativo con cui si concedono diritti speciali o esclusivi (3)	
Società esclusa dall'applicazione dell'art. 4 con DPCM (art. 4, c. 9)	no
Società esclusa dall'applicazione dell'art. 4 con provvedimento del Presidente della Regione o delle Prov. Autonome (art. 4, c. 9)	no

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Riferimento normativo atto esclusione	

NOME DEL CAMPO	Anno 2022
Tipologia di attività svolta	Attività produttive di beni e servizi
Numero medio di dipendenti	3
Numero dei componenti dell'organo di amministrazione	3
Compenso dei componenti dell'organo di amministrazione *	123.495
Numero dei componenti dell'organo di controllo	3
Compenso dei componenti dell'organo di controllo *	63.000

^{*}Nell'Assemblea dei soci del 12 febbraio 2020 sono stati deliberati i compensi per l'organo amministrativo e per il Collegio Sindacale: Presidente, € 75.000 (riversati all'Agenzia ENEA); Consigliere, € 25.000; Presidente Collegio Sindacale, € 27.000; Sindaco effettivo, € 18.000.

NOME DEL CAMPO	2022	2021	2020	2019	2018
Approvazione bilancio	sì	sì	sì	sì	
Risultato d'esercizio	-13.619.200	0	0	0	

1. Attività produttive di beni e servizi o Distretti tecnologici

NOME DEL CAMPO	2022	2021	2020
A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	1.747.632	16.981	0
A5) Altri Ricavi e Proventi	975.415	13.241.084	4.707.258
di cui Contributi in conto esercizio	0	0	0

QUOTA DI POSSESSO (quota diretta e/o indiretta)

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Tipologia di Partecipazione	Partecipazione diretta
Quota diretta	70%

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Tipo di controllo	controllo solitario - maggioranza dei voti esercitabili nell'assemblea ordinaria

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Partecipazione ancora detenuta alla data di adozione del provvedimento	Sì
La partecipata svolge un'attività di produzione di beni e servizi a favore dell'Amministrazione?	Si
Attività svolta dalla Partecipata	produzione di un servizio di interesse generale (Art. 4, c. 2, lett. a)
Descrizione dell'attività	La società ha lo scopo di tradurre le conoscenze teoriche e tecnologiche dei soci nella progettazione, nella costruzione e nella successiva gestione sperimentale ed implementazione della Macchina Divertor Tokamak Test -DTT.
Svolgimento di attività analoghe a quelle svolte da altre società (art.20, c.2 lett.c)	no
Necessità di contenimento dei costi di funzionamento (art.20, c.2 lett.f)	no
Necessita di aggregazione di società (art.20, c.2 lett.g)	no
L'Amministrazione ha fissato, con proprio provvedimento, obiettivi specifici sui costi di funzionamento della partecipata? (art.19, c, 5)	no
Esito della revisione periodica	mantenimento senza interventi
Modalità (razionalizzazione)	Scegliere un elemento.
Termine previsto per la razionalizzazione	
Note	La Società svolge la propria attività nel settore della fusione termonucleare controllata, in particolare mirata alla costruzione e successiva gestione sperimentale ed implementazione della macchina Divertor Tokamak Test (DTT). Si tratta di un'infrastruttura inserita nella roadmap europea sulla fusione che costituirà uno dei centri nevralgici degli sviluppi destinati alla dimostrazione della fattibilità dell'energia da fusione.
	Al 31/12/2022 sussistono, verso la società, residui attivi per € 602.378,00, i quali non sono oggetto di contenzioso legale né sono in corso azioni di riscossione forzosa e residui passivi per € 6.457.641, generati nel 2022.

FN NUOVE TECNOLOGIE SERVIZI AVANZATI S.r.l. – c.f. 00265790105

Scheda di dettaglio

DATI ANAGRAFICI DELLA PARTECIPATA

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Codice Fiscale	00265790105
Denominazione	F.N. NUOVE TECNOLOGIE SERVIZI AVANZATI S.r.l.
Data di costituzione della partecipata	04/08/1967
Forma giuridica	Società a responsabilità limitata
Stato di attività della partecipata	inattiva

SEDE LEGALE DELLA PARTECIPATA

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione	
Stato	Italia	
Provincia	ROMA	
Comune	ROMA	
CAP	00196	
Indirizzo	Lungotevere Thaon di Revel, 76	
Telefono		
Email	fn@legalmail.it	
Sito WEB:	www.fnnuovetecnologie.eu	
Sito ENEA Amministrazione Trasparente:	https://www.amministrazionetrasparente.enea.it/enti- controllati/societa-partecipate/dati-societa-partecipate/fn.html	

SETTORE DI ATTIVITÀ DELLA PARTECIPATA

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione	
Attività 1	Codice ATECO - M.72.1 - RICERCA E SVILUPPO SPERIMENTALE	
Attività I	NEL CAMPO DELLE SCIENZE NATURALI E DELL'INGEGNERIA	

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Società in house	no
Previsione nello statuto di limiti sul fatturato	no
Società contenuta nell'allegato A al D.Lgs. n. 175/2016	no
Società a partecipazione pubblica di diritto singolare (art.1, c. 4, lett. A)	no
Riferimento normativo società di diritto singolare	
La partecipata svolge attività economiche protette da diritti speciali o esclusivi insieme con altre attività svolte in regime di mercato	no
Riferimento legislativo, regolamentare o amministrativo con cui si concedono diritti speciali o esclusivi (3)	
Società esclusa dall'applicazione dell'art. 4 con DPCM (art. 4, c. 9)	no
Società esclusa dall'applicazione dell'art. 4 con provvedimento del Presidente della Regione o delle Prov. Autonome (art. 4, c. 9)	no
Riferimento normativo atto esclusione	

NOME DEL CAMPO	Anno 2022
Tipologia di attività svolta	Attività di promozione e sviluppo di progetti di ricerca finanziati (Distretti tecnologici)
Numero medio di dipendenti	0
Numero dei componenti dell'organo di amministrazione	1
Compenso dei componenti dell'organo di amministrazione	8.320
Numero dei componenti dell'organo di controllo	1
Compenso dei componenti dell'organo di controllo	4.160

NOME DEL CAMPO	2022	2021	2020	2019	2018
Approvazione bilancio	sì	sì	sì	sì	sì
Risultato d'esercizio	-9.608	3.065	-4.878	-5.027	-4.238

1. Attività produttive di beni e servizi o Distretti tecnologici

Compilare la seguente sotto-sezione se la "Tipologia di attività svolta" dalla partecipata è: "Attività produttive di beni e servizi" o "Attività di promozione e sviluppo di progetti di ricerca finanziati (Distretti tecnologici)".

NOME DEL CAMPO	2022	2021	2020
A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	0	0	0
A5) Altri Ricavi e Proventi	9.250	24.623	34.167
di cui Contributi in conto esercizio	0	0	0

QUOTA DI POSSESSO (quota diretta e/o indiretta)

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Tipologia di Partecipazione	Partecipazione diretta
Quota diretta	100

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Tipo di controllo	controllo solitario - maggioranza dei voti esercitabili nell'assemblea ordinaria

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Partecipazione ancora detenuta alla data di adozione del	Sì
provvedimento	
La partecipata svolge un'attività di produzione di beni e servizi a favore dell'Amministrazione?	No
Attività svolta dalla Partecipata	produzione di un servizio di interesse generale (Art. 4, c. 2, lett. a)
Descrizione dell'attività	La società al momento è inattiva, in attesa di liquidare le sue partecipate ed essere posta in liquidazione. Ha avuto come oggetto la ricerca, sviluppo e dimostrazione a supporto della progettazione con particolare riferimento alle tecniche ed ai metodi di fabbricazione e controllo nei settori: a) degli elementi prototipici per reattori a fusione, b) dei materiali ceramici e metallo/ceramici innovativi. Studi ricerche nei settori dell'energia, dell'ambiente e delle nuove tecnologie. Sviluppo di nuove tecnologie per la gestione, produzione, conversione e trasporto dell'energia.
Svolgimento di attività analoghe a quelle svolte da altre società (art.20, c.2 lett.c)	no
Necessità di contenimento dei costi di funzionamento (art.20, c.2 lett.f)	no
Necessita di aggregazione di società (art.20, c.2 lett.g)	no
L'Amministrazione ha fissato, con proprio provvedimento, obiettivi specifici sui costi di funzionamento della partecipata? (art.19, c, 5)	no
Esito della revisione periodica	razionalizzazione
Modalità (razionalizzazione)	liquidazione della società
Termine previsto per la razionalizzazione	
Note	La società al momento non ha progetti in corso, verrà posta in liquidazione nel corso del prossimo esercizio, pur non essendo ancora concluse le procedure di alienazione delle partecipazioni ancora detenute, che conseguentemente verranno trasferite ad ENEA quale unico socio.
	Al 31/12/2022 sussistono, verso la società, residui attivi per € 108.020, i quali non sono oggetto di contenzioso legale né sono in corso azioni di riscossione forzosa.

ICAS S.r.l. - c.f. 11107061001

Scheda di dettaglio

DATI ANAGRAFICI DELLA PARTECIPATA

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione	
Codice Fiscale	11107061001	
Denominazione	ICAS Innovation and Consulting on Applied Superconductivity S.r.l.	
Data di costituzione della partecipata	23/09/2010	
Forma giuridica	Società a responsabilità limitata	
Stato di attività della partecipata	attiva	

SEDE LEGALE DELLA PARTECIPATA

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Stato	Italia
Provincia	ROMA
Comune	Frascati (RM)
CAP	00044
Indirizzo	Via Enrico Fermi, 44
Telefono	
Email	ICAS-CONSORTIUM@LEGALMAIL.IT
Sito WEB:	www.icasweb.com
Sito ENEA Amministrazione Trasparente:	https://www.amministrazionetrasparente.enea.it/enti- controllati/societa-partecipate/dati-societa- partecipate/icas.html

SETTORE DI ATTIVITÀ DELLA PARTECIPATA

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Attività 1	Codice ATECO - M.72.19.09 - Ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle altre scienze naturali e dell'ingegneria

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Società in house	no
Previsione nello statuto di limiti sul fatturato	no
Società contenuta nell'allegato A al D.Lgs. n. 175/2016	no
Società a partecipazione pubblica di diritto singolare (art.1, c. 4, lett. A)	no
Riferimento normativo società di diritto singolare	
La partecipata svolge attività economiche protette da diritti speciali o esclusivi insieme con altre attività svolte in regime di mercato	no
Riferimento legislativo, regolamentare o amministrativo con cui si concedono diritti speciali o esclusivi ⁽³⁾	
Società esclusa dall'applicazione dell'art. 4 con DPCM (art. 4, c. 9)	no
Società esclusa dall'applicazione dell'art. 4 con provvedimento del Presidente della Regione o delle Prov. Autonome (art. 4, c. 9)	no
Riferimento normativo atto esclusione	

NOME DEL CAMPO	Anno 2022
Tipologia di attività svolta	Attività produttive di beni e servizi
Numero medio di dipendenti	6
Numero dei componenti dell'organo di amministrazione	5
Compenso dei componenti dell'organo di amministrazione	90.000
Numero dei componenti dell'organo di controllo	1
Compenso dei componenti dell'organo di controllo	16.677

NOME DEL CAMPO	2022	2021	2020	2019	2018
Approvazione bilancio	sì	sì	sì	sì	SÌ
Risultato d'esercizio	355,588	364.779	406.779	150.807	0

1. Attività produttive di beni e servizi o Distretti tecnologici

Compilare la seguente sotto-sezione se la "Tipologia di attività svolta" dalla partecipata è: "Attività produttive di beni e servizi" o "Attività di promozione e sviluppo di progetti di ricerca finanziati (Distretti tecnologici)".

NOME DEL CAMPO	2022	2021	2020
A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	241.231	111.123	633.703
A5) Altri Ricavi e Proventi	449	197.042	24.823
di cui Contributi in conto esercizio	0	196.870	18.000

QUOTA DI POSSESSO (quota diretta e/o indiretta)

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Tipologia di Partecipazione	Partecipazione diretta
Quota diretta	4%

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Tipo di controllo	nessuno

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Partecipazione ancora detenuta alla data di adozione del provvedimento	Sì
La partecipata svolge un'attività di produzione di beni e servizi a favore dell'Amministrazione?	No
Attività svolta dalla Partecipata	attività svolte dalle società con caratteristiche di spin off o start up universitari o con caratteristiche analoghe partecipate dagli enti di ricerca (Art. 4, c. 8)
Descrizione dell'attività	La società ha lo scopo di progettare e produrre dispositivi altamente tecnologici, principalmente basati sulla tecnologia superconduttiva applicata all'elettronica di potenza, e può occuparsi della gestione dei propri laboratori e di qualsiasi attività ad essi connessa, incluse la gestione di eventuali commesse e/o royalties derivanti da contratti con istituzioni pubbliche e/o private che utilizzino i laboratori e le sue competenze
Svolgimento di attività analoghe a quelle svolte da altre società (art.20, c.2 lett.c)	no
Necessità di contenimento dei costi di funzionamento (art.20, c.2 lett.f)	no
Necessita di aggregazione di società (art.20, c.2 lett.g)	no
L'Amministrazione ha fissato, con proprio provvedimento, obiettivi specifici sui costi di funzionamento della partecipata? (art.19, c, 5)	no
Esito della revisione periodica	mantenimento senza interventi
Modalità (razionalizzazione)	Scegliere un elemento.
Termine previsto per la razionalizzazione	
Note	Al 31/12/2022 sussistono, verso la società, residui passivi per € 48.142, non soggetti a perenzione.

Ulteriori motivazioni strategiche per ENEA alla permanenza nella società.

La I.C.A.S. è stata costituita nel 2010 come società consortile ed ha come oggetto la promozione della Ricerca e dello Sviluppo della superconduttività e si occupa della progettazione, realizzazione e test di cavi, avvolgimenti e dispositivi superconduttori; in particolare ENEA, che ne ha detenuto la quota di controllo, ha visto la qualificazione dei soci privati Tratos Cavi s.p.a. e Criotech srl per la risposta al bando ITER di fornitura di cavi superconduttivi, per un controvalore di circa 50Meuro; nel corso del 2018 la società ha completato la produzione prevista per i conduttori superconduttivi di tipo ITER; sempre nell'ambito della stessa commessa ha prodotto due cavi superconduttori di tipo JT-60SA TF, oggetto di amendement al contratto. La società costituita da ENEA è poi confluita nella ICAS Srl attuale, che nasce dalla trasformazione, deliberata dal Consiglio di Amministrazione dell'ENEA con Delibera 93/2018/CA del 13 dicembre 2018, della ICAS S.c.r.l. da società consortile a società a responsabilità limitata con la cessione della quota del 48% del capitale ICAS detenuto da ENEA a quattro dipendenti ENEA e con lo status di spin-off partecipato; ENEA ha mantenuto una quota pari al 4% del capitale dello spin-off.

L'oggetto sociale dello spin-off ICAS srl è la progettazione e produzione di cavi e magneti superconduttivi o resistivi, utilizzabili in applicazioni medicali, trasmissione di energia e in medi/grandi esperimenti di ricerca; R&S e industrializzazione delle tecniche progettuali e produttive di dispositivi superconduttivi di potenza, mediante la realizzazione e il test anche di prototipi, eventualmente realizzati con materiali superconduttori innovativi attualmente non ancora industrializzati.

La società inoltre ha vinto una delle prime gare indette dalla DTT scarl, aggiudicandosi la fornitura di materiale superconduttivo per la costruzione dei magneti del Tokamak, per un importo di circa 22 Meuro, con consegna finale prevista per il 2026.

IMAST S.C.a r.l. – c.f. 04695971210

Scheda di dettaglio

DATI ANAGRAFICI DELLA PARTECIPATA

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Codice Fiscale	04695971210
Denominazione	I.M.A.S.T DISTRETTO SULL'INGEGNERIA DEI MATERIALI POLIMERICI E COMPOSITI E STRUTTURE - S.C.A.R.L.
Data di costituzione della partecipata	11/02/2004
Forma giuridica	Società consortile a responsabilità limitata
Stato di attività della partecipata	attiva

SEDE LEGALE DELLA PARTECIPATA

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Stato	Italia
Provincia	NAPOLI
Comune	NAPOLI
CAP	80121
Indirizzo	Via del Parco Margherita, 24
Telefono	081.5519586
Email Sito WER:	segreteria@imast.it segreteria@pec.imast.it www.imast.it
Sito ENEA Amministrazione Trasparente:	https://www.amministrazionetrasparente.enea.it/enti- controllati/societa-partecipate/dati-societa- partecipate/imast.html

SETTORE DI ATTIVITÀ DELLA PARTECIPATA

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Attività 1	Codice ATECO - M.72.19.09 - Ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle altre scienze naturali e dell'ingegneria

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Società in house	no
Previsione nello statuto di limiti sul fatturato	no
Società contenuta nell'allegato A al D.Lgs. n. 175/2016	no
Società a partecipazione pubblica di diritto singolare (art.1, c. 4, lett. A)	no
Riferimento normativo società di diritto singolare	
La partecipata svolge attività economiche protette da diritti speciali o esclusivi insieme con altre attività svolte in regime di mercato	no
Riferimento legislativo, regolamentare o amministrativo con cui si concedono diritti speciali o esclusivi (3)	
Società esclusa dall'applicazione dell'art. 4 con DPCM (art. 4, c. 9)	no
Società esclusa dall'applicazione dell'art. 4 con provvedimento del Presidente della Regione o delle Prov. Autonome (art. 4, c. 9)	no

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Riferimento normativo atto esclusione	

NOME DEL CAMPO	Anno 2022
Tipologia di attività svolta	Attività di promozione e sviluppo di progetti di ricerca finanziati (Distretti tecnologici)
Numero medio di dipendenti	3
Numero dei componenti dell'organo di amministrazione	3
Compenso dei componenti dell'organo di amministrazione	150.000
Numero dei componenti dell'organo di controllo	3
Compenso dei componenti dell'organo di controllo	30.540

NOME DEL CAMPO	2022	2021	2020	2019	2018
Approvazione bilancio	sì	sì	sì	sì	sì
Risultato d'esercizio	189.806	76.542	45.958	70.612	326.570

1. Attività produttive di beni e servizi o Distretti tecnologici

Compilare la seguente sotto-sezione se la "Tipologia di attività svolta" dalla partecipata è: "Attività produttive di beni e servizi" o "Attività di promozione e sviluppo di progetti di ricerca finanziati (Distretti tecnologici)".

NOME DEL CAMPO	2022	2021	2020
A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	115.716	52.670	116.444
A5) Altri Ricavi e Proventi	655.839	562.804	429.461
di cui Contributi in conto esercizio	655.839	561.513	412.642

QUOTA DI POSSESSO (quota diretta e/o indiretta)

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione	
Tipologia di Partecipazione	Partecipazione diretta	
Quota diretta	16,54%	

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Tipo di controllo	nessuno

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Partecipazione ancora detenuta alla data di adozione del provvedimento	Sì
La partecipata svolge un'attività di produzione di beni e servizi a favore dell'Amministrazione?	Si
Attività svolta dalla Partecipata	produzione di un servizio di interesse generale (Art. 4, c. 2, lett. a)
Descrizione dell'attività	Il Distretto svolge attività di ricerca scientifica e tecnologica nel settore dell'ingegneria e strutture dei materiali polimerici e compositi e dei relativi componenti, con lo scopo di intraprendere iniziative idonee allo sviluppo un distretto tecnologico nei settori indicati.
Svolgimento di attività analoghe a quelle svolte da altre società (art.20, c.2 lett. c)	no
Necessità di contenimento dei costi di funzionamento (art.20, c.2 lett. f)	no
Necessita di aggregazione di società (art.20, c.2 lett. g)	no
L'Amministrazione ha fissato, con proprio provvedimento, obiettivi specifici sui costi di funzionamento della partecipata? (art.19, c, 5)	no
Esito della revisione periodica	mantenimento senza interventi
Modalità (razionalizzazione)	Scegliere un elemento.
Termine previsto per la razionalizzazione	
Note	Il Distretto ha continuato ad affermarsi come una struttura di elevato potenziale strategico nella relazione con i cluster europei operanti nel settore dei materiali compositi, finalizzando le partnership in progetti europei. Ha inoltre proseguito le attività di gestione di iniziative progettuali di ricerca finalizzate a perseguire l'integrazione della ricerca pubblica e di quella privata, favorendo il reperimento di finanziamenti esterni. Considerato l'andamento positivo della gestione, confermato dai risultati positivi conseguiti fin dalla costituzione e la sua solidità patrimoniale e finanziaria, se ne è confermato il mantenimento.
	Per quanto riguarda la revisione della governance, nell'Assemblea del 25 ottobre 2022 si è proceduto ad approvare, al termine di una lunga fase di condivisione tra tutti i soci pubblici e privati, le modifiche all'Accordo parasociale in vigore, tra cui la riduzione dei componenti l'organo amministrativo, ridotto a tre membri, di cui uno designato dagli EPR e due dai soci industriali. Con la scadenza del CdA, avvenuta con l'approvazione del Bilancio 2022, si è proceduto, in data 30 maggio 2023 a nominare il nuovo organo.
	Al 31/12/2022 sussistono, verso la società, residui attivi per € 51.780,00 i quali non sono oggetto di contenzioso legale né di riscossione forzosa.

Scheda di dettaglio

DATI ANAGRAFICI DELLA PARTECIPATA

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Codice Fiscale	04038001006
Denominazione	ISNOVA Istituto per la Promozione dell'Innovazione Tecnologica - S.C.A.R.L.
Data di costituzione della partecipata	07/02/1991
Forma giuridica	Società consortile a responsabilità limitata
Stato di attività della partecipata	attiva

SEDE LEGALE DELLA PARTECIPATA

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Stato	Italia
Provincia	MONZA BRIANZA
Comune	DESIO (MB)
CAP	20832
Indirizzo	Via Garibaldi, 253
Telefono	0362.1637140
Email	amministrazione@isnova.net
Sito WEB:	www.isnova.net
Sito ENEA Amministrazione Trasparente:	https://www.amministrazionetrasparente.enea.it/enti- controllati/societa-partecipate/dati-societa- partecipate/isnova.html

SETTORE DI ATTIVITÀ DELLA PARTECIPATA

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Attività 1	Codice ATECO - M.72.1 - RICERCA E SVILUPPO SPERIMENTALE
Attività 1	NEL CAMPO DELLE SCIENZE NATURALI E DELL'INGEGNERIA

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Società in house	no
Previsione nello statuto di limiti sul fatturato	no
Società contenuta nell'allegato A al D.Lgs. n. 175/2016	no
Società a partecipazione pubblica di diritto singolare (art.1, c. 4, lett. A)	no
Riferimento normativo società di diritto singolare	
La partecipata svolge attività economiche protette da diritti speciali o esclusivi insieme con altre attività svolte in regime di mercato	no
Riferimento legislativo, regolamentare o amministrativo con cui si concedono diritti speciali o esclusivi (3)	
Società esclusa dall'applicazione dell'art. 4 con DPCM (art. 4, c. 9)	no
Società esclusa dall'applicazione dell'art. 4 con provvedimento del Presidente della Regione o delle Prov. Autonome (art. 4, c. 9)	no
Riferimento normativo atto esclusione	

NOME DEL CAMPO	Anno 2022
Tipologia di attività svolta	Attività produttive di beni e servizi
Numero medio di dipendenti	0
Numero dei componenti dell'organo di amministrazione	1
Compenso dei componenti dell'organo di amministrazione	0
Numero dei componenti dell'organo di controllo	0
Compenso dei componenti dell'organo di controllo	0

NOME DEL CAMPO	2022	2021	2020	2019	2018
Approvazione bilancio	sì	sì	sì	sì	SÌ
Risultato d'esercizio	33.871	56.398	30.669	-2.113	0

1. Attività produttive di beni e servizi o Distretti tecnologici

Compilare la seguente sotto-sezione se la "Tipologia di attività svolta" dalla partecipata è: "Attività produttive di beni e servizi" o "Attività di promozione e sviluppo di progetti di ricerca finanziati (Distretti tecnologici)".

NOME DEL CAMPO	2022	2021	2020
A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	365.300	223.809	182.897
A5) Altri Ricavi e Proventi	1.470	128	28.720
di cui Contributi in conto esercizio	0	0	0

QUOTA DI POSSESSO (quota diretta e/o indiretta)

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Tipologia di Partecipazione	Partecipazione diretta
Quota diretta	25,79%

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Tipo di controllo	nessuno

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Partecipazione ancora detenuta alla data di adozione del provvedimento	Sì
La partecipata svolge un'attività di produzione di beni e servizi a favore dell'Amministrazione?	Si
Attività svolta dalla Partecipata	produzione di un servizio di interesse generale (Art. 4, c. 2, lett. a)
Descrizione dell'attività	Promozione, sviluppo e diffusione delle nuove tecnologie, svolgimento attività di ricerca di base, ricerca industriale, di sviluppo sperimentale, trasferimento di tecnologie con particolare riguardo a quelle connesse con l'attività istituzionale dei soci, promozione della domanda e offerta di innovazione, servizi di ricerca, di informazione, formazione, assistenza tecnica, assistenza pianificazione e gestione economicofinanziaria.
Svolgimento di attività analoghe a quelle svolte da altre società (art.20, c.2 lett.c)	no
Necessità di contenimento dei costi di funzionamento (art.20, c.2 lett.f)	no
Necessita di aggregazione di società (art.20, c.2 lett.g)	no
L'Amministrazione ha fissato, con proprio provvedimento, obiettivi specifici sui costi di funzionamento della partecipata? (art.19, c, 5)	no
Esito della revisione periodica	mantenimento senza interventi
Modalità (razionalizzazione)	Scegliere un elemento.
Termine previsto per la razionalizzazione	
Note	Al 31/12/2022 sussistono, verso la società, residui attivi per € 11.435,00, i quali non sono oggetto di contenzioso legale né sono in corso azioni di riscossione forzosa e residui passivi per € 168.360, non soggetti a perenzione.

<u>Ulteriori motivazioni Strategiche per ENEA alla permanenza nella società.</u>

ISNOVA, Istituto per la Promozione dell'Innovazione Tecnologica, è una società consortile pubblico/privata, attualmente partecipata da ENEA, EFFICIENCY KNOW S.R.L., Logical Instruments e LOGICAL SOFT SRL che opera nel settore dell'efficienza energetica e delle fonti rinnovabili attraverso la fornitura di servizi di informazione, formazione, assistenza tecnica, pianificazione e gestione economico-finanziaria, anche al fine di promuovere lo sviluppo e la diffusione delle nuove tecnologie. A far data dal 2019, l'ingresso nella compagine societaria ISNOVA di operatori commerciali ha consentito una significativa riduzione della quota di partecipazione ENEA. Questa evoluzione, oltre a consentire il rispetto di requisiti normativi vigenti circa la partecipazione a società miste pubblico- privato, ha portato una serie di vantaggi operativi ed economici ai diversi soci.

Tali benefici hanno riguardato l'ampliamento della tipologia di attività svolte sia con riferimento alle tematiche trattate, sia agli strumenti utilizzati. A titolo di esempio, ISNOVA, nel corso del 2022, ha assicurato sostegno all'ENEA nella promozione e attuazione delle azioni previste dal programma triennale della campagna "Italia in Classe A" 2021-2023. In particolare, in questo ambito, ha realizzato: a) n. 9 webinar con il coinvolgimento di circa 8500 professionisti, operatori di settore, PMI, nell'ambito dell'azione 1 "Obiettivo Emissioni Zero"; b) n. 5 incontri frontali in collaborazione con gli ordini professionali, in 5 città italiane coinvolgendo circa 2000 iscritti, nell'ambito dell'azione 2 "Energy Efficiency Bootcamp"; c) n. 8 incontri frontali presso facoltà tecnico-scientifiche di università italiane, coinvolgendo oltre 2200 partecipanti nell'ambito dell'azione 3 "Energy Efficiency Job Tour". Ha, inoltre, contribuito alla organizzazione e realizzazione della "Summer School Roberto Moneta" che ha visto coinvolti più di 140 neolaureati in discipline tecnico-scientifiche, oltre all'organizzazione della prima edizione della "Spring School", comprendente 3 corsi di formazione sulle tematiche dell'efficienza energetica e della sostenibilità ambientale, che saranno erogati in collaborazione con la Fondazione INARCASSA.

NUCLECO S.p.A. – c.f. 05081150582

Scheda di dettaglio

DATI ANAGRAFICI DELLA PARTECIPATA

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Codice Fiscale	05081150582
Denominazione	NUCLECO - SOCIETA' PER L'ECOINGEGNERIA NUCLEARE - SOCIETA' PER AZIONI
Data di costituzione della partecipata	05/05/1981
Forma giuridica	Società per azioni
Stato di attività della partecipata	attiva

SEDE LEGALE DELLA PARTECIPATA

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Stato	Italia
Provincia	ROMA
Comune	ROMA
CAP	00060
Indirizzo	Via Anguillarese, 301
Telefono	06.303451
Email Sito WEB:	nucleco@nucleco.it nucleco@pec.nucleco.it www.nucleco.it
Sito ENEA Amministrazione Trasparente:	https://www.amministrazionetrasparente.enea.it/enti- controllati/societa-partecipate/dati-societa- partecipate/nucleco.html

SETTORE DI ATTIVITÀ DELLA PARTECIPATA

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Attività 1	Codice ATECO - E.38 - ATTIVITÀ DI RACCOLTA, TRATTAMENTO E SMALTIMENTO DEI RIFIUTI; RECUPERO DEI MATERIALI

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Società in house	no
Previsione nello statuto di limiti sul fatturato	no
Società contenuta nell'allegato A al D.Lgs. n. 175/2016	no
Società a partecipazione pubblica di diritto singolare (art.1, c. 4, lett. A)	no
Riferimento normativo società di diritto singolare	
La partecipata svolge attività economiche protette da diritti speciali o esclusivi insieme con altre attività svolte in regime di mercato	no
Riferimento legislativo, regolamentare o amministrativo con cui si concedono diritti speciali o esclusivi (3)	
Società esclusa dall'applicazione dell'art. 4 con DPCM (art. 4, c. 9)	no
Società esclusa dall'applicazione dell'art. 4 con provvedimento del Presidente della Regione o delle Prov. Autonome (art. 4, c. 9)	no

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Riferimento normativo atto esclusione	

NOME DEL CAMPO	Anno 2022
Tipologia di attività svolta	Attività produttive di beni e servizi
Numero medio di dipendenti	266
Numero dei componenti dell'organo di amministrazione	3
Compenso dei componenti dell'organo di amministrazione	87.353
Numero dei componenti dell'organo di controllo	3
Compenso dei componenti dell'organo di controllo	30.437

NOME DEL CAMPO	2022	2021	2020	2019	2018
Approvazione bilancio	sì	sì	sì	sì	sì
Risultato d'esercizio	-512.177	6.559.592	7.532.000	2.522.456	2.849.426

1. Attività produttive di beni e servizi o Distretti tecnologici

Compilare la seguente sotto-sezione se la "Tipologia di attività svolta" dalla partecipata è: "Attività produttive di beni e servizi" o "Attività di promozione e sviluppo di progetti di ricerca finanziati (Distretti tecnologici)".

NOME DEL CAMPO	2022	2021	2020	
A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	28.241.062	49.221.114	38.866.838	
A5) Altri Ricavi e Proventi	1.495.251	1.618.362	1.941.369	
di cui Contributi in conto esercizio	0	0	0	

QUOTA DI POSSESSO (quota diretta e/o indiretta)

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione	
Tipologia di Partecipazione	Partecipazione diretta	
Quota diretta	40%	

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione	
Tipo di controllo	nessuno	

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione		
Partecipazione ancora detenuta alla data di adozione del provvedimento	Sì		
La partecipata svolge un'attività di produzione di beni e servizi a favore dell'Amministrazione?	Si		
Attività svolta dalla Partecipata	produzione di un servizio di interesse generale (Art. 4, c. 2, letia)		
Descrizione dell'attività	Raccolta, trasporto e condizionamento dei rifiuti radioatti bassa e media attività e loro sistemazione nei luogh destinazione finale, decontaminazione di impianti nuclea non, decontaminazione di ambienti di lavoro, contamina bassa e media attività, "decommissioning" di impianti nucle non, contaminati a bassa e media attività, progettazi realizzazione e fornitura di impianti per il trattamento condizionamento di rifiuti radioattivi, a bassa e media atti prestare servizi di ingegneria nel settore delle bonifiambientali e nel settore dei rifiuti radioattivi.		
Svolgimento di attività analoghe a quelle svolte da altre società (art.20, c.2 lett.c)	no		
Necessità di contenimento dei costi di funzionamento (art.20, c.2 lett.f)	no		
Necessita di aggregazione di società (art.20, c.2 lett.g)	no		
L'Amministrazione ha fissato, con proprio provvedimento, obiettivi specifici sui costi di funzionamento della partecipata? (art.19, c, 5)	no		
Esito della revisione periodica	mantenimento senza interventi		
Modalità (razionalizzazione)	Scegliere un elemento.		
Termine previsto per la razionalizzazione			
Note	Al 31/12/2022 sussistono, verso la società, residui attivi per € 663.988, i quali non sono oggetto di contenzioso legale né sono in corso azioni di riscossione forzosa e residui passivi per € 708.519, non soggetti a perenzione.		

Scheda di dettaglio

DATI ANAGRAFICI DELLA PARTECIPATA

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Codice Fiscale	04976231003
Denominazione	SOCIETA' PER IL POLO TECNOLOGICO INDUSTRIALE ROMANO S.P.A.
Data di costituzione della partecipata	29/09/1995
Forma giuridica	Società per azioni
Stato di attività della partecipata	attiva

SEDE LEGALE DELLA PARTECIPATA

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Stato	Italia
Provincia	ROMA
Comune	ROMA
CAP	00131
Indirizzo	Via Ardito Desio, 60
Telefono	06.6791735
Email	amministrazione@pec.tecnopolo.it
Sito WEB:	www.tecnopolo.it
Sito ENEA Amministrazione Trasparente:	https://www.amministrazionetrasparente.enea.it/enti- controllati/societa-partecipate/dati-societa-partecipate/polo- tecnologico-industriale-romano.html

SETTORE DI ATTIVITÀ DELLA PARTECIPATA

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Attività 1	Codice ATECO - L.68.1 - COMPRAVENDITA DI BENI IMMOBILI
	EFFETTUATA SU BENI PROPRI

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Società in house	no
Previsione nello statuto di limiti sul fatturato	no
Società contenuta nell'allegato A al D.Lgs. n. 175/2016	no
Società a partecipazione pubblica di diritto singolare (art.1, c. 4, lett. A)	no
Riferimento normativo società di diritto singolare	
La partecipata svolge attività economiche protette da diritti speciali o esclusivi insieme con altre attività svolte in regime di mercato	no
Riferimento legislativo, regolamentare o amministrativo con cui si concedono diritti speciali o esclusivi (3)	
Società esclusa dall'applicazione dell'art. 4 con DPCM (art. 4, c. 9)	no
Società esclusa dall'applicazione dell'art. 4 con provvedimento del Presidente della Regione o delle Prov. Autonome (art. 4, c. 9)	no

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Riferimento normativo atto esclusione	

NOME DEL CAMPO	Anno 2022
Tipologia di attività svolta	Attività produttive di beni e servizi
Numero medio di dipendenti	11
Numero dei componenti dell'organo di amministrazione	5
Compenso dei componenti dell'organo di amministrazione	91.800
Numero dei componenti dell'organo di controllo	3
Compenso dei componenti dell'organo di controllo	32.987

NOME DEL CAMPO	2022	2021	2020	2019	2018
Approvazione bilancio	sì	sì	sì	sì	SÌ
Risultato d'esercizio	426.171	433.776	-1.443.660	182.861	29.957

1. Attività produttive di beni e servizi o Distretti tecnologici

Compilare la seguente sotto-sezione se la "Tipologia di attività svolta" dalla partecipata è: "Attività produttive di beni e servizi" o "Attività di promozione e sviluppo di progetti di ricerca finanziati (Distretti tecnologici)".

NOME DEL CAMPO	2022	2021	2020
A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	5.796.782	4.993.928	13.924.019
A5) Altri Ricavi e Proventi	335.926	987.041	203.898
di cui Contributi in conto esercizio	79.018	4.814	11.143

QUOTA DI POSSESSO (quota diretta e/o indiretta)

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione	
Tipologia di Partecipazione	Partecipazione diretta	
Quota diretta	0,005%	

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione		
Tipo di controllo	nessuno		

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Partecipazione ancora detenuta alla data di adozione del	Sì
provvedimento	
La partecipata svolge un'attività di produzione di beni e servizi	No
a favore dell'Amministrazione?	
Attività svolta dalla Partecipata	produzione di un servizio di interesse generale (Art. 4, c. 2, lett. a)
Descrizione dell'attività	Realizzazione e la gestione del Polo Tecnologico Industriale di Roma ed ogni attività intesa come sistema organizzato per la ricerca ed il trasferimento tecnologico, al fine di concorrere all'innovazione tecnologica e produttiva delle imprese e dei beni e servizi da queste prodotti. Realizzazione e gestione di parchi e insediamenti a carattere scientifico, produttivo e innovativo, capaci di attrarre iniziative imprenditoriali ad alto contenuto tecnologico al fine di migliorare e qualificare lo sviluppo e l'occupazione nell'area romana.
Svolgimento di attività analoghe a quelle svolte da altre società (art.20, c.2 lett.c)	no
Necessità di contenimento dei costi di funzionamento (art.20, c.2 lett.f)	no
Necessita di aggregazione di società (art.20, c.2 lett.g)	no
L'Amministrazione ha fissato, con proprio provvedimento, obiettivi specifici sui costi di funzionamento della partecipata? (art.19, c, 5)	no
Esito della revisione periodica	razionalizzazione
Modalità (razionalizzazione)	cessione della partecipazione a titolo oneroso
Termine previsto per la razionalizzazione	31/12/2024
Note	La Società, ai sensi dell'art. 2497 c.c., è soggetta all'attività di direzione e coordinamento della Camera di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura di Roma, che possiede il 96% delle azioni che compongono il capitale sociale.
Hote	L'Agenzia ha comunicato la volontà di recedere dalla società offrendo la possibilità agli altri soci di acquisire a titolo oneroso la quota di partecipazione. Non essendo giunte manifestazioni di interesse, si procederà a un nuovo tentativo di alienazione della quota tramite un bando ad evidenza pubblica.

Scheda di dettaglio

DATI ANAGRAFICI DELLA PARTECIPATA

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Codice Fiscale	00817240336
Denominazione	SOCIETA' INFORMAZIONI ESPERIENZE TERMOIDRAULICHE S.P.A SIET S.P.A.
Data di costituzione della partecipata	07/03/1983
Forma giuridica	Società per azioni
Stato di attività della partecipata	attiva

SEDE LEGALE DELLA PARTECIPATA

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Stato	Italia
Provincia	PIACENZA
Comune	PIACENZA
CAP	29121
Indirizzo	Via Nino Bixio, 27/C
Telefono	0523/329011
Email	SIETSPA@REGISTERPEC.IT
Sito WEB:	www.siet.it
Sito ENEA Amministrazione Trasparente:	https://www.amministrazionetrasparente.enea.it/enti- controllati/societa-partecipate/dati-societa- partecipate/siet.html

SETTORE DI ATTIVITÀ DELLA PARTECIPATA

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione		
Attività 1	Codice ATECO - M.71.20.1 - Collaudi ed analisi tecniche di prodotti		

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Società in house	no
Previsione nello statuto di limiti sul fatturato	no
Società contenuta nell'allegato A al D.Lgs. n. 175/2016	no
Società a partecipazione pubblica di diritto singolare (art.1, c. 4, lett. A)	no
Riferimento normativo società di diritto singolare	
La partecipata svolge attività economiche protette da diritti speciali o esclusivi insieme con altre attività svolte in regime di mercato	no
Riferimento legislativo, regolamentare o amministrativo con cui si concedono diritti speciali o esclusivi (3)	
Società esclusa dall'applicazione dell'art. 4 con DPCM (art. 4, c. 9)	no
Società esclusa dall'applicazione dell'art. 4 con provvedimento del Presidente della Regione o delle Prov. Autonome (art. 4, c. 9)	no

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Riferimento normativo atto esclusione	

NOME DEL CAMPO	Anno 2022
Tipologia di attività svolta	Attività produttive di beni e servizi
Numero medio di dipendenti	25
Numero dei componenti dell'organo di amministrazione	6
56.	56.114
Numero dei componenti dell'organo di controllo	3
Compenso dei componenti dell'organo di controllo	13.404

NOME DEL CAMPO	2022	2021	2020	2019	2018
Approvazione bilancio	sì	sì	sì	sì	sì
Risultato d'esercizio	295.751	287.649	-38.860	56.423	-101.110

1. Attività produttive di beni e servizi o Distretti tecnologici

Compilare la seguente sotto-sezione se la "Tipologia di attività svolta" dalla partecipata è: "Attività produttive di beni e servizi" o "Attività di promozione e sviluppo di progetti di ricerca finanziati (Distretti tecnologici)".

NOME DEL CAMPO	2022	2022 2021 2020	
A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	3.633.593	2.428.259	1.983.071
A5) Altri Ricavi e Proventi	1.100.818	283.427	81.689
di cui Contributi in conto esercizio	158.295	23.616	0

QUOTA DI POSSESSO (quota diretta e/o indiretta)

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Tipologia di Partecipazione	Partecipazione diretta
Quota diretta	44,15%

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Tipo di controllo	nessuno

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Partecipazione ancora detenuta alla data di adozione del provvedimento	Sì
La partecipata svolge un'attività di produzione di beni e servizi a favore dell'Amministrazione?	No
Attività svolta dalla Partecipata	produzione di un servizio di interesse generale (Art. 4, c. 2, lett. a)
Descrizione dell'attività	La società SIET conduce studi, ricerche sperimentali e prove termoidrauliche nella progettazione di componenti e sistemi termomeccanici di impianti nucleari e della loro sicurezza, e di impianti energetici in generale. Realizza prove di componenti e sistemi di impianti industriali, servizi di strumentazione (taratura e fornitura). Svolge attività di formazione nell'area di competenza e nel settore dell'energetica in generale. SIET è accreditata ACCREDIA come laboratorio metrologico LAT 096, ente di certificazione prodotti PRD 0109 e ente di certificazione sistemi di gestione MS 0165.
Svolgimento di attività analoghe a quelle svolte da altre società (art.20, c.2 lett.c)	no
Necessità di contenimento dei costi di funzionamento (art.20, c.2 lett.f)	no
Necessita di aggregazione di società (art.20, c.2 lett.g)	no
L'Amministrazione ha fissato, con proprio provvedimento, obiettivi specifici sui costi di funzionamento della partecipata? (art.19, c, 5)	no
Esito della revisione periodica	mantenimento senza interventi
Modalità (razionalizzazione)	Scegliere un elemento.
Termine previsto per la razionalizzazione	
Note	

<u>Ulteriori motivazioni Strategiche per ENEA alla permanenza nella società.</u>

Le principali attività svolte da SIET S.p.A. sono nell'ambito della R&S sulla Sicurezza degli Impianti Nucleari di potenza, sulla qualificazione di componenti di centrali termoelettriche per il miglioramento dell'efficienza energetica e nel settore "Oil & Gas". SIET è dotata di laboratori di taratura accreditati ACCREDIA per le misure di T e P; dispone inoltre di laboratori accreditati a livello europeo per la certificazione di valvole termostatiche e disconnettori idraulici; inoltre è accreditata per la certificazione di sistema (ISO 9001, ISO/IEC 27001). Altri laboratori consentono la qualificazione sperimentale di componenti di impianti quali valvole, pompe, scambiatori di calore, piping e fittings. Svolge attività di progettazione e realizzazione di Impianti Sperimentali, Banchi Prova, Banchi Didattici e Sistemi di acquisizione dati. ENEA e SIET sono partners in progetti di R&S italiani nel nucleare di quarta generazione (es. Progetto SIRIO, con ENEA, ANSALDO e S.r.S, terminato con successo nel 2021) ed europei EURATOM/HORIZON 2020 (es. Progetto PIACE, terminato nel 2022 e Progetto ELSMOR, finito nel 2023, con ENEA e vari partners italiani ed europei), nell'ambito dei quali si sfrutta la sinergia per cui l'ENEA svolge attività prevalentemente scientifiche e con codici di calcolo, mentre la sperimentazione viene svolta con gli impianti, le infrastrutture e il personale tecnico della SIET. Nel corso dei progetti comuni, ad es. quelli in ambito Accordo di Programma ENEA-MiSE, sono stati realizzati impianti ed infrastrutture strumentali alle attività di R&S dell'ENEA nel campo del Nucleare, in particolare per sistemi innovativi per la sicurezza nucleare.

Alcuni di questi impianti sono di proprietà dell'ENEA, che se ne avvale non avendo equivalenti nei propri Centri, in quanto richiedono grandi potenzialità (potenza termica ed elettrica, grandi portate di acqua e vapore ad alta pressione e temperatura), non disponibili nei centri ENEA. I principali progetti attualmente in corso, sia commerciali sia di R&S sono:

- Contratto con NuScale Power (USA) per prove DWO (Density Wave Oscillation) su un prototipo di generatore di vapore a tubi elicoidali per SMR (Small Modular Reactor) già installato presso i laboratori SIET (da completarsi entro 2023).
- Contratto con NuScale Power (USA) per prove di vibrazioni su Generatore di vapore a tubi elicoidali (Flow Induced Vibration) presso i laboratori SIET (entro 2024).
- Contratto con BHGE Nuovo Pignone per la predisposizione e l'esecuzione di una campagna sperimentale su un prototipo di attuatore per turbina in condizioni di flusso di vapore (entro 2024).
- Progettazione esecutiva di una facility integrale nell'area SPES, che simula il circuito primario di un SMR di nuova concezione, per conto di un importante cliente estero.

• Partecipazione insieme ad ENEA ai Progetti EASI-SMR e LESTO, proposte inviate alla Commissione Europea e in attesa di approvazione.

L'unicità dell'infrastruttura in ambito internazionale, il know-how maturato, la composizione del capitale sociale e gli investimenti effettuati nel tempo indicano come strategica la permanenza dell'Agenzia nella compagine societaria, che vede la SIET operare in un ambito scientifico in grandissima evidenza.

SMART POWER SYSTEM S.C.a r.l. – c.f. 05152190657

Scheda di dettaglio

DATI ANAGRAFICI DELLA PARTECIPATA

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Codice Fiscale	05152190657
Denominazione	SMART POWER SYSTEM - DISTRETTO AD ALTA TECNOLOGIA IN CAMPANIA SOCIETA' CONSORTILE A RESPONSABILITA' LIMITATA
Data di costituzione della partecipata	03/05/2013
Forma giuridica	Società consortile a responsabilità limitata
Stato di attività della partecipata	attiva

SEDE LEGALE DELLA PARTECIPATA

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Stato	Italia
Provincia	SALERNO
Comune	FISCIANO (SA)
CAP	84084
Indirizzo	Piazza Vittorio Emanuele, 10
Telefono	
Email	SMARTPOWERSYSTEMSCARL@PEC.IT
Sito WEB:	www.distrettosmartpower.it
Sito ENEA Amministrazione Trasparente:	https://www.amministrazionetrasparente.enea.it/enti- controllati/societa-partecipate/dati-societa-partecipate/smart- power-system.html

SETTORE DI ATTIVITÀ DELLA PARTECIPATA

Indicazioni per la compilazione
odice ATECO - M.72.19.09 - Ricerca e sviluppo sperimentale el campo delle altre scienze naturali e dell'ingegneria

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Società in house	no
Previsione nello statuto di limiti sul fatturato	no
Società contenuta nell'allegato A al D.Lgs. n. 175/2016	no
Società a partecipazione pubblica di diritto singolare (art.1, c. 4, lett. A)	no
Riferimento normativo società di diritto singolare	
La partecipata svolge attività economiche protette da diritti speciali o esclusivi insieme con altre attività svolte in regime di mercato	no
Riferimento legislativo, regolamentare o amministrativo con cui si concedono diritti speciali o esclusivi (3)	
Società esclusa dall'applicazione dell'art. 4 con DPCM (art. 4, c. 9)	no
Società esclusa dall'applicazione dell'art. 4 con provvedimento del Presidente della Regione o delle Prov. Autonome (art. 4, c. 9)	no
Riferimento normativo atto esclusione	_

NOME DEL CAMPO	Anno 2022
Tipologia di attività svolta	Attività di promozione e sviluppo di progetti di ricerca finanziati (Distretti tecnologici)
Numero medio di dipendenti	0
Numero dei componenti dell'organo di amministrazione	7
Compenso dei componenti dell'organo di amministrazione	12.000
Numero dei componenti dell'organo di controllo	-
Compenso dei componenti dell'organo di controllo	

NOME DEL CAMPO	2022	2021	2020	2019	2018
Approvazione bilancio	sì	sì	sì	sì	
Risultato d'esercizio	0	0	0	0	

1. Attività produttive di beni e servizi o Distretti tecnologici

Compilare la seguente sotto-sezione se la "Tipologia di attività svolta" dalla partecipata è: "Attività produttive di beni e servizi" o "Attività di promozione e sviluppo di progetti di ricerca finanziati (Distretti tecnologici)".

NOME DEL CAMPO	2022	2021	2020
A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	38.850	29.776	34.516
A5) Altri Ricavi e Proventi	0	16.000	22.676
di cui Contributi in conto esercizio	0	16.000	22.676

QUOTA DI POSSESSO (quota diretta e/o indiretta)

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione	
Tipologia di Partecipazione	Partecipazione diretta	
Quota diretta	8,58%	

	y.	
NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione	
Tipo di controllo	nessuno	

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Partecipazione ancora detenuta alla data di adozione del provvedimento	Sì
La partecipata svolge un'attività di produzione di beni e servizi a favore dell'Amministrazione?	Si
Attività svolta dalla Partecipata	produzione di un servizio di interesse generale (Art. 4, c. 2, lett. a)
Descrizione dell'attività	La società ha la finalità di favorire lo sviluppo, nella Regione Campania, di un'aggregazione pubblico-privata tecnologica nel settore dell'Energia e del relativo indotto. Ha altresì lo scopo di sostenere attraverso l'eccellenza scientifica e tecnologica l'attrattività di investimenti in settori produttivi ad alta tecnologia, di contribuire al rafforzamento delle competenze tecnico scientifiche dei soci, nonché di rafforzare il sistema della ricerca campana, nazionale ed internazionale
Svolgimento di attività analoghe a quelle svolte da altre società (art.20, c.2 lett.c)	no
Necessità di contenimento dei costi di funzionamento (art.20, c.2 lett.f)	no
Necessita di aggregazione di società (art.20, c.2 lett.g)	no
L'Amministrazione ha fissato, con proprio provvedimento, obiettivi specifici sui costi di funzionamento della partecipata? (art.19, c, 5)	no
Esito della revisione periodica	razionalizzazione
Modalità (razionalizzazione)	fusione della società per unione con altra società
Termine previsto per la razionalizzazione	
Note	La Società è stata costituita nell'ambito del bando PON R&C 2007-2013 (Avviso 713/Ric. Asse I, Azioni per i Distretti Tecnologici e relativi reti e Laboratori pubblico privati), settore dell'Energia. L'Agenzia ENEA, tramite le competenze del Centro di Portici, ha partecipato attivamente sin dalla fase iniziale alla definizione del piano di Distretto ed alla fase preparatoria per l'avvio della Società Consortile, in collaborazione con la Regione Campania e con gli altri partners interessati.

➤ <u>Ulteriori motivazioni strategiche ENEA alla permanenza nella società.</u>

La partecipata fa parte del gruppo dei soggetti giuridici costituiti in risposta al bando Prot. 713/Ric del MIUR (avviso del 2010), relativo alla formazione dei Distretti ad Alta Tecnologia; la partecipazione alla formazione di nuovi soggetti aggregatori sul territorio, in particolare campano, era fattore propedeutico ed obbligatorio per l'accesso alle quote di progetto affidate agli stessi soci dei Distretti che, sempre in risposta al citato avviso, avevano partecipato alla stesura di dettaglio dei progetti di base dei tre Distretti.

Tenendo in considerazione che gli Enti pubblici sono entrati nella società sottoscrivendo quote marginali di capitale sociale con la totale esenzione statutaria al sostegno dei costi annuali di funzionamento, che è unicamente a carico dei soci privati. Da rilevare i principali progetti comuni: Progetto FERGE Disposizione 559/2014/COMM; Costo attività ENEA 1.058.200 - finanziamento MIUR 899.470; Progetto METER Disposizione 552/2014/COMM; Costo attività ENEA 430.000 - € finanziamento MIUR 365.000; Progetto MICCA Disposizione 553/2014/COMM, Costo attività ENEA 279.750 € - finanziamento MIUR 237.787 €; Progetto SMART GENERATION Disposizione 520/2015/COMM; costo attività ENEA 452.400 €; finanziamento MIUR 282.640 €

A questo ciclo positivo è poi subentrata una fase di differente acquisizione progetti, nella quale però non è cessata la collaborazione di ENEA all'interno della Scarl con un lavoro costante di presentazione di nuove proposte a bandi pubblici per i quali i Distretti fossero soggetti eleggibili: ad oggi risulta assegnato con Decreto n. 382 del 23/12/2022 la Regione Campania ha ammesso ad agevolazione la domanda presentata,

nel mese di aprile 2022, da Smart Power System in risposta all'avviso "distretti ad alta tecnologia, aggregazioni e laboratori pubblico privati per il rafforzamento del potenziale scientifico e tecnologico della regione Campania. Attività di formazione di ricercatori e/o tecnici di ricerca", approvato nel corso del 2022. La domanda ammessa ad agevolazione riguarda il progetto Geogrid e le attività di formazione sono in corso: tuttavia tali attività non permetteranno di raggiungere i livelli minimi di occupati diretti e di fatturato imposti dal TUSP, per questo si ritiene necessario proporre agli altri soci, si ricorda in maggioranza privati, soluzioni atte a superare tale situazione, quali l'aggregazione con altra società assimilabile.

18

SOTACARBO S.p.A. – c.f. 01714900923

Scheda di dettaglio

DATI ANAGRAFICI DELLA PARTECIPATA

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Codice Fiscale	01714900923
Denominazione	SOTACARBO - SOCIETA' TECNOLOGIE AVANZATE LOW CARBON S.P.A.
Data di costituzione della partecipata	02/04/1987
Forma giuridica	Società per azioni
Stato di attività della partecipata	attiva

SEDE LEGALE DELLA PARTECIPATA

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Stato	Italia
Provincia	Carbonia Iglesias
Comune	Carbonia
CAP	09013
Indirizzo	Grande Miniera Serbariu
Telefono	0781/670444
Email	SOTACARBO@PEC.SOTACARBO.IT
Sito WEB:	www.sotacarbo.it
Sito ENEA Amministrazione Trasparente:	https://www.amministrazionetrasparente.enea.it/enti- controllati/societa-partecipate/dati-societa- partecipate/sotacarbo.html

SETTORE DI ATTIVITÀ DELLA PARTECIPATA

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione	
Attività 1	Codice ATECO - M.72.19.09 - Ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle altre scienze naturali e dell'ingegneria	
Attività 2	Codice ATECO - M.72.11 - Ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle biotecnologie	

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Società in house	no
Previsione nello statuto di limiti sul fatturato	no
Società contenuta nell'allegato A al D.Lgs. n. 175/2016	no

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Società a partecipazione pubblica di diritto singolare (art.1, c. 4, lett. A)	no
Riferimento normativo società di diritto singolare	
La partecipata svolge attività economiche protette da diritti speciali o esclusivi insieme con altre attività svolte in regime di mercato	no
Riferimento legislativo, regolamentare o amministrativo con cui si concedono diritti speciali o esclusivi (3)	
Società esclusa dall'applicazione dell'art. 4 con DPCM (art. 4, c. 9)	no
Società esclusa dall'applicazione dell'art. 4 con provvedimento del Presidente della Regione o delle Prov. Autonome (art. 4, c. 9)	no
Riferimento normativo atto esclusione	

NOME DEL CAMPO	Anno 2022
Tipologia di attività svolta	Attività produttive di beni e servizi
Numero medio di dipendenti	34
Numero dei componenti dell'organo di amministrazione	3
Compenso dei componenti dell'organo di amministrazione	8.000
Numero dei componenti dell'organo di controllo	3
Compenso dei componenti dell'organo di controllo	34.000

NOME DEL CAMPO	2022	2021	2020	2019	2018
Approvazione bilancio	sì	sì	sì	sì	sì
Risultato d'esercizio	5.483	134.872	6.088	-878.369	12.233

1. Attività produttive di beni e servizi o Distretti tecnologici

Compilare la seguente sotto-sezione se la "Tipologia di attività svolta" dalla partecipata è: "Attività produttive di beni e servizi" o "Attività di promozione e sviluppo di progetti di ricerca finanziati (Distretti tecnologici)".

NOME DEL CAMPO	2022	2021	2020
A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	94.247	6.900	30.000
A5) Altri Ricavi e Proventi	3.927.458	3.628.209	3.294.676
di cui Contributi in conto esercizio	3.921.343	3.623.395	3.121.627

QUOTA DI POSSESSO (quota diretta e/o indiretta)

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Tipologia di Partecipazione	Partecipazione diretta
Quota diretta	3,08%

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Tipo di controllo	nessuno

NOME DEL CAMPO	Indicazioni per la compilazione
Partecipazione ancora detenuta alla data di adozione del provvedimento	Sì
La partecipata svolge un'attività di produzione di beni e servizi a favore dell'Amministrazione?	Si
Attività svolta dalla Partecipata	produzione di un servizio di interesse generale (Art. 4, c. 2, lett. a)
Descrizione dell'attività	La Società svolge attività di ricerca e dimostrazione di tecnologie innovative ed avanzate nel settore dell'energia e dello sviluppo sostenibile attraverso, lo sviluppo di tecnologie per la produzione di energia a "zero emission" da combustibili fossili con la sperimentazione ed applicazione di tecnologie Carbon Capture Sequestration (CCS) e Carbon Capture Technology (CCT) anche per processi industriali, la ricerca, lo sviluppo e la dimostrazione di tecnologie per l'impiego di sistemi a fonti rinnovabili e per l'uso finale dell'energia, lo sviluppo tecnologico, la progettazione, la realizzazione e l'esercizio di impianti per l'attività di qualificazione e dimostrazione di componenti e sistemi destinati all'impiego sostenibile di combustibili fossili o basati su fonti rinnovabili
Svolgimento di attività analoghe a quelle svolte da altre società (art.20, c.2 lett.c)	no
Necessità di contenimento dei costi di funzionamento (art.20, c.2 lett.f)	no
Necessita di aggregazione di società (art.20, c.2 lett.g)	no
L'Amministrazione ha fissato, con proprio provvedimento, obiettivi specifici sui costi di funzionamento della partecipata? (art.19, c, 5)	no
Esito della revisione periodica	mantenimento senza interventi
Modalità (razionalizzazione)	Scegliere un elemento.
Termine previsto per la razionalizzazione	
Note	L'esercizio 2022 è stato caratterizzato interamente dalla presenza del socio Regione Sardegna in posizione di controllo, proseguendo quanto avviato nel corso del 2021 con la ricapitalizzazione della Società da parte della Regione. Nell'Assemblea del 29 aprile 2022, per esigenza contabili del socio RAS è stata deliberata una riduzione di capitale (fino a € 1.964.004). La Regione ha altresì provveduto ad effettuare un versamento di € 467.112,52 da imputare in conto futuro aumento di capitale, che è stato deliberato nell'Assemblea Straordinaria del 29 dicembre 2022.

> <u>Ulteriori motivazioni strategiche ENEA alla permanenza nella società.</u>

La partecipata è destinataria di fondi a valere sulla Ricerca di Sistema Elettrico, nel quale Sotacarbo è cobeneficiario di ENEA nel programma. Il Protocollo d'intesa tra Regione Sardegna e MISE, sottoscritto nel 2013 denominato "Piano Sulcis", prevede la costituzione di un "Centro di eccellenza sull'energia pulita", dove sono stati stanziati 30 Meuro per dieci anni, di cui ENEA ha ricevuto complessivamente circa 8 Meuro; la Regione ha finanziato il progetto CEEP 1 e 2, costituendo un'infrastruttura detenuta da Sotacarbo ma con possibilità di usufruirne da parte dell'ENEA. Attualmente è impegnata nelle attività afferenti al Piano Triennale di Realizzazione dell'Accordo di Programma 2022-2024 per un importo complessivo, nel triennio, pari ad un massimo di 6,3 milioni di euro; le attività si concluderanno il 31 dicembre 2024.

Sotacarbo è inoltre rappresentante del Governo italiano nel Set Plan europeo, partecipa come rappresentante italiano alla IEA (CCC e GHG), con potenziali collaborazioni con ENEA su argomenti correlati; ha siglato una accordo bilaterale Italia USA, attori Sotacarbo e DoE, sul tema scienza della terra sezione energia, partecipa al Progetto Eccsel, consorzio europeo di riferimento nel settore (https://www.eccsel.org/).

Negli ultimi anni è stata rivolta una sempre maggiore attenzione alle partnership industriali oltre che scientifiche, finalizzate, da un lato, alla commercializzazione delle tecnologie sviluppate (con riconoscimento di adeguate royalties), dall'altro allo sviluppo di processi e impianti. Limitatamente alle principali, si citano quelle avviate con Eni, Saipem e Saras, e quelle in fase di

discussione con IMI Remosa, Sideralloys ed Ecotec, che mirano da un lato alla decarbonizzazione del sistema produttivo, dall'altro allo sviluppo di tecnologie da rivendere sul mercato internazionale. A tal proposito Sotacarbo è titolare del brevetto industriale su un catalizzatore innovativo per la produzione di metanolo rinnovabile da CO2. Ci sono inoltre ipotesi progettuali future, in ambito PNRR regionale, che hanno già superato un primo vaglio e sono alla valutazione definitiva, che potrebbero dare continuità all'impegno Sotacarbo sui temi dell'idrogeno e dei green-fuel.

Ora la quota attuale dell'Agenzia nel capitale, ridotta in seguito alla ricapitalizzazione effettuata dal socio Regione Sardegna ENEA, non ha permesso nel rinnovo dell'organo di governo di mantenere un presidio ENEA; si valuterà nel 2024 se tale assetto sia coerente con il mantenimento della quota nella società, oppure se proseguire la collaborazione in via meramente contrattuale, cedendo la propria quota residua al socio pubblico di controllo.