

DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA REGIONALE 29 novembre 2021, n. 1942

POR-POC Puglia 2014/2020-Titolo II-Capo 2 “Aiuti ai programmi integrati promossi da PMI” AD n.797 del 07/05/15 e s.m.i. “Avviso per la presentazione di progetti promossi da Piccole Imprese ai sensi dell’articolo 27 del Reg generale dei regimi di aiuto in esenzione n. 17 del 30 settembre 14” Delibera di Indirizzo relativa al progetto definitivo del Sog Proponente: ITALY NANOCAGE SrlCod prog:IQ4POB9

L’Assessore allo Sviluppo Economico, Alessandro Delli Noci, sulla base dell’istruttoria espletata dal Funzionario Istruttore e dalla Dirigente del Servizio Incentivi PMI, Grandi Imprese, confermata dal Dirigente della Sezione Competitività, riferisce quanto segue:

Visti:

- l’art. 2, commi 203 e seguenti, della legge 23 dicembre 1996, n. 662, recante disposizioni in materia di programmazione negoziata;
- il Decreto Legislativo n. 123 del 31/03/1998 recante disposizioni per la razionalizzazione degli interventi di sostegno pubblico alle imprese e disciplinante la procedura negoziale di concessione degli aiuti;
- la Legge Regionale n. 10 del 29/06/2004, recante “Disciplina dei regimi regionali di aiuto” e successive modificazioni e integrazioni;
- la Legge Regionale n. 15 del 20/06/2008 e s.m.i. “Principi e linee guida in materia di trasparenza dell’attività amministrativa nella Regione Puglia”;
- il Decreto Legislativo n. 118 del 23/06/2011 e s.m.i.;
- il Regolamento UE n. 679/2016, “relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati e che abroga la direttiva 95/46/CE (regolamento generale sulla protezione dei dati)”;
- la DGR n. 833 del 07/06/2016 di nomina dei Responsabili di Azione P.O. FESR – FSE 2014-2020;
- l’Atto Dirigenziale n. 304 del 17/05/2019 della Sezione Competitività e Ricerca dei Sistemi Produttivi riguardante il conferimento dell’incarico di “Responsabile della Sub azione 1.1.b – 1.1.c – 3.1.b – 3.1.c”;
- gli artt. 20 e 21 del Codice dell’Amministrazione Digitale (CAD), di cui al D.Lgs. n. 82/2005;
- la Determinazione n. 7 del 31/03/2020 del Direttore del Dipartimento Risorse Finanziarie e Strumentali, Personale e Organizzazione avente ad oggetto “Deliberazione della Giunta regionale 18 marzo 2020, n. 395 recante “Durata degli incarichi di dirigente di Servizio delle strutture della Giunta Regionale. Atto di indirizzo.” Proroga incarichi dirigenti di Servizio”, ulteriormente prorogata con Determinazione n. 17 del 03/11/2021;
- la DGR n. 1974 del 07/12/2020 di approvazione del nuovo modello organizzativo denominato “MAIA 2.0” ed il Decreto del Presidente della Giunta Regionale n. 22 del 22 gennaio 2021, “Adozione Atto di Alta Organizzazione. Modello Organizzativo “MAIA 2.0”;
- la Legge regionale 30 dicembre 2020, n. 35 “Disposizioni per la formazione del bilancio di previsione 2021 e bilancio pluriennale 2021-2023 della Regione Puglia - legge di stabilità regionale 2021”;
- la Legge regionale 30 dicembre 2020, n. 36 “Bilancio di previsione per l’esercizio finanziario 2021 e bilancio pluriennale 2021-2023 della Regione Puglia”;
- la DGR n. 71 del 18/01/2021 “Bilancio di previsione per l’esercizio finanziario 2021 e pluriennale 2021-2023. Articolo 39, comma 10, del decreto legislativo 23 giugno 2011, n. 118. Documento tecnico di accompagnamento e Bilancio Finanziario Gestionale. Approvazione”;
- la DGR n. 1117 del 07/07/2021, avente ad oggetto: “POR - POC Puglia 2014/2020 – Interventi per la Competitività dei Sistemi Produttivi – Asse I Azioni 1.1 - 1.2 - 1.3 Asse III Azione 3.1 - 3.5 - 3.7 – Variazione al bilancio di previsione 2021 e pluriennale 2021-2023 ai sensi del D. Lgs n. 118/2011 e ss.mm.ii. – Riprogrammazione delle risorse”;
- la DGR n. 1368 del 04/08/2021, avente ad oggetto: “POR - POC Puglia 2014/2020 – Interventi per la Competitività dei Sistemi Produttivi – Asse I Azioni 1.1 - 1.2 – Variazione al bilancio di previsione 2021 e

- pluriennale 2021-2023 ai sensi del D. Lgs n. 118/2011 e ss.mm.ii. – Rettifica DGR n. 1117 del 07/07/2021”;
- la DGR n. 1576 del 30/09/2021 di conferimento dell’incarico di direzione della Sezione Competitività al dirigente Dott. Giuseppe Pastore;

Premesso che:

- con DGR n. 1513 del 24/07/2012, n. 2787 del 14/12/2012 e n. 523 del 28/03/2013, la Regione ha preso atto delle delibere CIPE attraverso cui è stata predisposta la programmazione degli interventi FSC 2007 - 2013, con particolare riferimento alle delibere n. 62/2011, n. 78/2012, n. 8/2012, n. 60/2012, n. 79/2012, n. 87/2012 e n. 92/2012 e formulato le disposizioni per l’attuazione delle stesse;
- in data 25 luglio 2013 è stato sottoscritto l’Accordo di Programma Quadro Rafforzato “Sviluppo Locale” per un ammontare di risorse pari ad € 586.200.000,00 prevedendo, nell’allegato 1 “Programma degli interventi immediatamente cantierabili”, tra le azioni a sostegno dello sviluppo della competitività - Aiuti agli investimenti di grandi, medie, piccole e micro imprese, l’operazione denominata “PIA Manifatturiero/ Agroindustria piccole imprese”, a cui sono stati destinati € 40.958.419,43;
- con la DGR n. 2120 del 14/10/2014 la Regione ha stabilito di avviare un’attività di rimodulazione degli interventi del FSC 2007-2013 e di negoziato con la Presidenza del Consiglio dei Ministri e con le strutture tecniche del DPS stabilita dalla Delibera CIPE n. 21/2014, finalizzata ad identificare un nuovo quadro di interventi per ciascuno degli APQ sottoscritti, sulla base dei criteri concernenti: a) cantierabilità degli interventi; b) coerenza con la programmazione comunitaria 2014 - 2020; c) capacità effettiva di cofinanziamento dei soggetti beneficiari;
- con la DGR n. 2424 del 21/11/2014 si è stabilita la rimodulazione programmatica degli interventi inseriti nell’Accordo, sulla base dei criteri della DGR n. 2120 del 14/10/2014;

Considerato che:

- sul BURP n. 139 del 06/10/2014 è stato pubblicato il Regolamento Regionale n. 17 del 30 settembre 2014 “Regolamento della Puglia per gli aiuti compatibili con il mercato interno ai sensi del TFUE (Regolamento regionale della Puglia per gli aiuti in esenzione)”;
- la Regione intende avviare l’attuazione di detti aiuti al fine sia di accelerare l’impiego delle risorse destinate alle medesime finalità dal Fondo di Sviluppo e Coesione e dal nuovo ciclo di programmazione 2014/2020, sia di evitare soluzioni di continuità nella messa a disposizione del sistema produttivo regionale di un appropriato insieme di regimi di aiuto;
- l’intervento suddetto contribuisce positivamente agli obiettivi dell’Asse I P.O. FESR 2007-2013 “Promozione, valorizzazione e diffusione della ricerca e dell’innovazione per la competitività” e all’Obiettivo specifico 1a “Incrementare l’attività di innovazione nelle imprese” dell’Asse prioritario I “Ricerca, Sviluppo tecnologico e innovazione” e agli obiettivi dell’Asse VI “Competitività dei sistemi produttivi e occupazione” P.O. FESR 2007-2013 , Obiettivo specifico 3a “Rilanciare la propensione agli investimenti del sistema produttivo”, 3d “Incrementare il livello di internazionalizzazione dei sistemi produttivi”, 3e “Promuovere la nascita e il consolidamento delle micro e PMI” dell’Asse prioritario III “Competitività delle piccole e medie imprese” del POR Puglia 2014 – 2020, approvato con decisione della Commissione Europea C(2015) 5854 e adottato con DGR n. 1498 del 17/07/2014 (BURP n. 112 del 20/08/2014);
- la coerenza dell’intervento “PIA Manifatturiero/Agroindustria piccole imprese” dell’APQ “Sviluppo Locale” siglato il 25 luglio 2013 con le finalità e gli obiettivi della Programmazione dei Fondi Comunitari attualmente in corso e il nuovo ciclo 2014 - 2020 in termini di:
 - criteri di selezione dei progetti;
 - regole di ammissibilità all’agevolazione;
 - regole di informazione e pubblicità;
 - sistema di gestione e controllo istituiti dalla Regione Puglia per la corretta attuazione degli interventi;

è stata sottoposta al Comitato di Sorveglianza del Programma Operativo 2014 – 2020 nella seduta del 11 marzo 2016, il quale ha confermato che i criteri e la metodologia adottata dall'AdG garantiscono che le operazioni selezionate contribuiscono al raggiungimento degli obiettivi specifici e dei risultati attesi del POR adottato;

- l'attivazione di detto intervento consente di accelerare l'impiego delle risorse destinate alle medesime finalità dal Fondo di Sviluppo e Coesione e dal nuovo ciclo di programmazione 2014- 2020, e, contestualmente, di evitare soluzioni di continuità nella messa a disposizione del sistema produttivo regionale di un appropriato insieme di regimi di aiuto;

Rilevato che:

- con DGR n. 2445 del 21/11/2014 la Regione Puglia ha designato Puglia Sviluppo S.p.A. quale Soggetto Intermedio per l'attuazione degli aiuti di cui al Titolo II "Aiuti a finalità regionale" del Regolamento Regionale n. 17 del 30/09/2014 e ss.mm.ii., a norma dell'art. 6, comma 7, del medesimo e dell'art. 123 paragrafo 6 del Regolamento (UE) n. 1303/2013" (B.U.R.P. n. 174 del 22/12/2014);
- con Delibera di Giunta regionale n. 574 del 26/03/2015 è stato istituito il nuovo capitolo n. 1147031 di spesa ai sensi dell'art. 51 del D.Lgs. n. 118/2011 e s.m.i.;
- con Determinazione Dirigenziale del Servizio Competitività dei Sistemi Produttivi n. 797 del 07/05/2015 è stato approvato e pubblicato sul BURP n. 68 del 14/05/2015 l'avviso Titolo II - Capo 2 "Aiuti ai programmi integrati promossi da PMI" - denominato "Avviso per la presentazione di progetti promossi da Piccole Imprese ai sensi dell'articolo 27 del Regolamento generale dei regimi di aiuto in esenzione n. 17 del 30 settembre 2014";
- con DGR n. 1201 del 27/05/2015 si è provveduto ad operare la variazione al bilancio ai sensi di quanto previsto dalla DGR n. 841/2015 a seguito di reimputazione dei residui attivi in aderenza alla legislazione sull'armonizzazione contabile e relativi principi contabili, autorizzando il Dirigente del Servizio Competitività a procedere con successivi provvedimenti dirigenziali alla prenotazione dell'impegno di spesa a copertura dell'avviso di cui alla determinazione dirigenziale n. 797 del 07/05/2015;
- con atto dirigenziale n. 1061 del 15/06/2015 è stato prenotato l'importo di € 20.000.000,00 (Euro Ventimilioni/00) sul capitolo di spesa 1147031 "Fondo di Sviluppo e Coesione 2007/2013 – Delibera CIPE n. 62/2011, n. 92/2012 – Settore d'intervento – Contributi agli investimenti a imprese" a copertura dell'Avviso per l'erogazione di "Aiuti ai programmi integrati promossi da PMI" denominato "Avviso per la presentazione di progetti promossi da Piccole Imprese ai sensi dell'articolo 27 del Regolamento generale dei regimi di aiuto in esenzione n. 17 del 30 settembre 2014" di cui all'Atto Dirigenziale n. 797 del 07/05/2015;
- con DGR n. 1735 del 06/10/2015 la Giunta Regionale ha approvato in via definitiva il Programma Operativo Regionale 2014/2020 - FESR della Puglia, a seguito della Decisione Comunitaria C(2015) 5854 del 13 agosto 2015 che adotta il Programma Operativo Puglia per l'intervento comunitario del Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (B.U.R.P. n. 137 del 21/10/2015);
- con DGR n. 1855 del 30/11/2016 la Giunta regionale ha apportato la variazione al Bilancio di Previsione 2016 e Pluriennale 2016-2018, al Documento Tecnico di accompagnamento e al Bilancio Gestionale approvato con DGR n. 159 del 23/02/2016 ai sensi dell'art. 51 comma 2) lettera a) del D.Lgs. 118/2011;
- con DGR n. 477 del 28/03/2017 la Giunta regionale ha autorizzato la Dirigente della Sezione Competitività e Ricerca dei Sistemi Produttivi ad operare, per gli importi oggetto della ulteriore variazione al Bilancio di Previsione 2017-2019 inerente il POR PUGLIA 2014-2020 – Assi I – III, sui capitoli di spesa dell'azione 3.5 di competenza della Sezione Internazionalizzazione e delle azioni 1.3 e 3.7 di competenza della Sezione Ricerca Innovazione e Capacità Istituzionale, delegando la stessa alla firma dei provvedimenti consequenziali;
- con DGR n. 757 del 15/05/2018 la Giunta regionale:
 - ha apportato la variazione in termini di competenza e cassa al bilancio di previsione 2018 e pluriennale 2018-2020, al Documento tecnico di accompagnamento e al Bilancio gestionale approvato con DGR n. 38 del 18/01/2018, ai sensi dell'art. 51 comma 2 del D.lgs. 118/2011 e ss.mm.ii., per dotare il

capitolo di Entrata 2032415 e il capitolo di spesa 1147031 collegato all'APQ SVILUPPO LOCALE degli stanziamenti necessari a dare copertura alle obbligazioni giuridiche che si dovessero perfezionare nel corso degli anni 2018-2019-2020 a valere sugli avvisi pubblici dei sottointerventi Sviluppo Competitività – Aiuti agli investimenti di Grandi, Medie, Piccole e Micro Imprese per € 416.974.927,00=, di cui € 38.436.845,00= per i PIA Manifatturiero/agroindustria piccole imprese;

- ha stabilito che la spesa corrisponde ad OGV che sarà perfezionata negli anni 2018-2020, per quanto riguarda i PIA piccole imprese, con esigibilità nell'esercizio finanziario 2018 di € 14.436.845,00=, con esigibilità nell'esercizio finanziario 2019 di € 12.000.000,00= e con esigibilità nell'esercizio finanziario 2020 di € 12.000.000,00=;
 - ha stabilito che al relativo accertamento dell'entrata e all'assunzione dell'obbligazione giuridicamente vincolante (impegno di spesa) e successiva liquidazione procederà la Dirigente della Sezione Competitività e Ricerca dei Sistemi Produttivi con atto dirigenziale da assumersi entro il corrente esercizio finanziario a seguito dell'accertamento pluriennale sul capitolo di Entrata 2032415 disposto dalla Sezione Bilancio e Ragioneria;
- con DGR n. 1492 del 02/08/2019 la Giunta regionale ha approvato la variazione al Bilancio di Previsione 2019 e Pluriennale 2019-2021, al Documento Tecnico di accompagnamento e al Bilancio Gestionale approvato con DGR n. 95 del 22/01/2019, ai sensi dell'art. 51 comma 2) del D.Lgs. 118/2011 e ss.mm.ii., sui capitoli 1147030 e 1147031 FSC APQ Sviluppo Locale 2007/2013, coerente con le Azioni del POR Puglia 2014-2020;
 - con DGR n. 1117 del 07/07/2021 la Giunta regionale ha stanziato complessivi € 255.005.616,00= a valere sulle azioni 1.1, 1.2, 1.3, 3.1, 3.5, 3.7 del POR e del POC Puglia 2014-2020 al fine di garantire la necessaria copertura finanziaria agli Avvisi pubblici Pia Piccole, Pia Medie e Contratti di Programma;
 - con DGR n. 1368 del 04/08/2021 la Giunta regionale ha rettificato la DGR n. 1117 del 07/07/2021, trasferendo € 60.086.514,36 di risorse POC Puglia 2014-2020 dalla Azione 1.2 alla Azione 1.1 del POR Puglia 2014-2020, al fine di garantire la necessaria copertura finanziaria agli Avvisi pubblici di Pia Piccole, Pia Medie e Contratti di Programma, confermando la DGR 1117/2021 in ogni altra parte;

Considerato altresì che:

- L'istanza di accesso presentata dall'impresa proponente ITALY NANOCAGE S.r.l. in data 22 novembre 2019 trasmessa telematicamente attraverso la procedura on line "PIA Piccole Imprese" messa a disposizione sul portale www.sistema.puglia.it nei limiti temporali definiti dalla normativa di riferimento;
- con A.D. n. 505 del 5 giugno 2020 l'impresa proponente **ITALY NANOCAGE S.r.l.** (Codice progetto **IQ4POB9**), è stata ammessa alla fase di presentazione del progetto definitivo, per un investimento complessivo in Attivi Materiali e Servizi di Consulenza, Servizi di Consulenza Internazionale, E-Business, Ricerca Industriale e Sviluppo Sperimentale e Innovazione di **€ 4.614.000,00=** con l'agevolazione massima concedibile pari ad **€ 2.538.250,00=** così specificato:

SINTESI INVESTIMENTI ITALY NANOCAGE S.R.L.		AGEVOLAZIONI
TIPOLOGIA SPESA	INVESTIMENTO AMMESSO (€)	AGEVOLAZIONI CONCEDIBILI (€)
Attivi Materiali	2.023.000,00	875.350,00
Servizi di Consulenza	40.000,00	18.000,00
Servizi di Consulenza internazionale	330.000,00	148.500,00
E-Business	10.000,00	4.500,00
Ricerca Industriale	943.000,00	754.400,00
Sviluppo Sperimentale	1.035.000,00	621.000,00

Studi di fattibilità tecnica	0,00	0,00
Brevetti ed altri diritti di proprietà industriale	0,00	0,00
Innovazione	233.000,00	116.500,00
TOTALE INVESTIMENTO E AGEVOLAZIONI	4.614.000,00	2.538.250,00

Incremento occupazionale:

ULA NEI DODICI MESI ANTECEDENTI LA PRESENTAZIONE DELL'ISTANZA DI ACCESSO	ULA NELL'ESERCIZIO A REGIME	DELTA ULA
0,00	8,00	8,00

- la Sezione Competitività e Ricerca dei Sistemi Produttivi con nota PEC, prot. n. AOO_158/5086 del 05/06/2020, ha comunicato all'impresa proponente ITALY NANOCAGE S.r.l. l'ammissibilità della proposta alla presentazione del progetto definitivo;
- l'impresa proponente ITALY NANOCAGE S.r.l. ha trasmesso telematicamente a mezzo PEC in data 04/08/2020, acquisita dalla Sezione Competitività e Ricerca dei Sistemi Produttivi al prot. n. AOO_158/8260 del 05/08/2020 e da Puglia Sviluppo S.p.A. con prot. n. 9456/l del 05/08/2020, la proposta del progetto definitivo per un investimento complessivo in Attivi Materiali e Servizi di Consulenza, Servizi di Consulenza Internazionale, E-Business, Ricerca Industriale e Sviluppo Sperimentale e Innovazione tecnologica pari ad € **4.614.000,00** come di seguito riportato:

ITALY NANOCAGE S.R.L.	PROGETTO DEFINITIVO (IMPORTI PROPOSTI) €
Attivi Materiali	2.023.000,00
Servizi di consulenza ambientale	40.000,00
Servizi di consulenza internazionale	330.000,00
E-Business	10.000,00
Ricerca Industriale	943.000,00
Sviluppo Sperimentale	1.035.000,00
Studi di fattibilità tecnica	0,00
Brevetti ed altri diritti di proprietà industriale	0,00
Innovazione tecnologica	233.000,00
TOTALE	4.614.000,00

- La Società Puglia Sviluppo S.p.A., con nota del 18/10/2021 prot. n. 19852/U, trasmessa in data 18/10/2021 ed acquisita agli atti della Sezione Competitività e Ricerca dei Sistemi Produttivi in data 19/10/2021 al prot. n. AOO_158/12675, ha inviato la Relazione istruttoria di ammissibilità del progetto definitivo presentato dall'impresa proponente ITALY NANOCAGE S.r.l. (Codice progetto IQ4POB9), con le seguenti risultanze:

ATTIVI MATERIALI	INVESTIMENTO PROPOSTO (€)	INVESTIMENTO AMMESSO (€)	AGEVOLAZIONI AMMESSE (€)
Studi preliminari di fattibilità	60.000,00	60.000,00	27.000,00

Spese di progettazione	10.000,00	0,00	0,00
Suolo aziendale	0,00	0,00	0,00
Opere murarie ed assimilate, impiantistica connessa e infrastrutture specifiche aziendali	175.000,00	175.000,00	43.750,00
Macchinari, impianti e attrezzature varie e software	1.478.000,00	1.473.480,00	663.066,00
Acquisto di brevetti, licenze, know how e conoscenze tecniche non brevettate	300.000,00	300.000,00	135.000,00
TOTALE ATTIVI MATERIALI	2.023.000,00	2.008.480,00	868.816,00
Servizi di Consulenza ambientali (Azione 3.1) Servizi di Consulenza internazionale (Azione 3.5) E-Business (Azione 3.7) Ricerca Industriale e Sviluppo Sperimentale (Azione 1.1) Innovazione tecnologica (Azione 1.3)	INVESTIMENTO PROPOSTO (€)	INVESTIMENTO AMMESSO (€)	AGEVOLAZIONI AMMESSE (€)
Azione 3.1 – Servizi di Consulenza ambientali	40.000,00	20.000,00	9.000,00
Azione 3.5 – Servizi di Consulenza internazionale	330.000,00	278.900,00	125.505,00
Azione 3.7 – E-Business	10.000,00	10.000,00	4.500,00
Azione 1.1 – Ricerca Industriale e Sviluppo Sperimentale	1.978.000,00	1.978.000,00	1.375.400,00
Azione 1.3 – Innovazione tecnologica	233.000,00	33.000,00	16.500,00
TOTALE INVESTIMENTO E AGEVOLAZIONI	4.614.000,00	4.328.380,00	2.399.721,00

Incremento occupazionale:

ULA NEI DODICI MESI ANTECEDENTI LA PRESENTAZIONE DELL'ISTANZA DI ACCESSO	ULA NELL'ESERCIZIO A REGIME	DELTA ULA
0,00	8,00	8,00

Rilevato altresì che:

- la relazione istruttoria redatta da Puglia Sviluppo S.p.A., trasmessa in data 18/10/2021 con nota prot. n. 19852/U del 18/10/2021, acquisita agli atti della Sezione Competitività e Ricerca dei Sistemi Produttivi in data 19/10/2021 al prot. n. AOO_158/12675, allegata alla presente per farne parte integrante, si è conclusa con esito positivo in merito alle verifiche di ammissibilità del progetto definitivo così come previsto dall'art. 14 dell'Avviso pubblicato sul BURP n. 68 del 14/05/2015 e s.m.i. ;
- l'ammontare finanziario della agevolazione concedibile in Attivi Materiali e Servizi di Consulenza, Servizi di Consulenza Internazionale, E-Business, Ricerca Industriale e Sviluppo Sperimentale e Innovazione tecnologica è pari a **€ 2.399.721,00=**, di cui € 877.816,00 per Attivi Materiali e Servizi di Consulenza, € 125.505,00 per Servizi di Consulenza Internazionale, € 4.500,00 per E-Business, € 1.375.400,00 per Ricerca Industriale e Sviluppo Sperimentale ed € 16.500,00 per Innovazione tecnologica per un investimento complessivamente ammesso pari ad **€ 4.328.380,00=**, di cui € 2.028.480,00 per Attivi Materiali e Servizi di Consulenza, € 278.900,00 per Servizi di Consulenza Internazionale, € 10.000,00 per E-Business, € 1.978.000,00 per Ricerca Industriale e Sviluppo Sperimentale ed € 33.000,00 per Innovazione tecnologica.

Tutto ciò premesso, si propone di esprimere l'indirizzo all'approvazione della proposta di progetto definitivo presentata dall'impresa proponente **ITALY NANOCAGE S.r.l.** (Codice progetto **IQ4POB9**) - con sede legale in Via Oliere e Saponiere n. 45 - 70056 Molfetta (BA), cod.fisc. 08337140720 - che troverà copertura sui Capitoli di spesa 1161310-1162310-1163310, 1405045-1405046, 1161370-1162370-1163370, 1405041, 1161130-1162130-1163130 a seguito del provvedimento di assunzione della Obbligazione Giuridicamente Vincolante da parte della Sezione Competitività entro il corrente esercizio finanziario secondo il seguente schema:

Importo totale in Attivi Materiali e Servizi di Consulenza	€ 877.816,00
Esercizio finanziario 2021	€ 877.816,00
Importo totale in Servizi di Consulenza Internazionale	€ 125.505,00
Esercizio finanziario 2021	€ 125.505,00
Importo totale in E-Business	€ 4.500,00
Esercizio finanziario 2021	€ 4.500,00
Importo totale in Ricerca Industriale e Sviluppo Sperimentale	€ 1.375.400,00
Esercizio finanziario 2021	€ 1.375.400,00
Importo totale in Innovazione Tecnologica	€ 16.500,00
Esercizio finanziario 2021	€ 16.500,00

e di procedere alla fase successiva di sottoscrizione del Disciplinare.

Garanzie di riservatezza

La pubblicazione sul BURP, nonché la pubblicazione all'Albo o sul sito istituzionale, salve le garanzie previste dalla legge 241/1990 in tema di accesso ai documenti amministrativi, avviene nel rispetto della tutela della riservatezza dei cittadini secondo quanto disposto dal Regolamento UE n. 679/2016 in materia di protezione dei dati personali, nonché dal D.Lgs. 196/2003 ss.mm.ii., ed ai sensi del vigente Regolamento regionale 5/2006 per il trattamento dei dati sensibili e giudiziari, in quanto applicabile. Ai fini della pubblicità legale, il presente provvedimento è stato redatto in modo da evitare la diffusione di dati personali identificativi non necessari ovvero il riferimento alle particolari categorie di dati previste dagli articoli 9 e 10 del succitato Regolamento UE.

Copertura Finanziaria ai sensi del D.Lgs. 118/2011 e ss.mm.ii.

La copertura finanziaria degli oneri derivanti dal presente provvedimento, pari ad **€ 2.399.721,00=** è garantita dalla DGR n. **1117** del 07/07/2021 di variazione al bilancio di previsione 2021 e pluriennale 2021-2023 a valere sulle risorse POR Puglia FESR FSE 2014-2020 approvato con Decisione C(2015) 5854 del 13 agosto 2015, da ultimo modificata con Decisione C(2020) 4719 del 08/07/2020 dei competenti Servizi della Commissione Europea, e POC Puglia 2014-2020 approvato con Delibera CIPE n. 47 del 28 luglio 2020, e dalla DGR n. **1368** del 04/08/2021 di rettifica della DGR n. 1117/2021, come di seguito specificato:

Parte I[^] - ENTRATA

- **Capitolo 4339010** “*Trasferimenti per il POR PUGLIA 2014/2020 Quota UE - Fondo FESR*” per € **719.052,80** - Esigibilità:€ **719.052,80** nell’esercizio finanziario **2021**
- CRA: **2.6 - Sezione Programmazione Unitaria**
- Titolo - Tipologia - Categoria: **4.2.5**
- Codifica Piano dei Conti Finanziario: **E. 4.02.05.03.001**
- Codice Transazione Europea: **1**
- Debitore: **Ministero dello Sviluppo Economico**
- Titolo giuridico che supporta il credito: **POR Puglia FESR FSE 2014-2020 approvato con Decisione C(2015) 5854 del 13 agosto 2015, da ultimo modificata con Decisione C(2020) 4719 del 08/07/2020 dei competenti Servizi della Commissione Europea**

- **Capitolo 4339020** “*Trasferimenti per il POR PUGLIA 2014/2020 Quota Stato - Fondo FESR*” per € **125.834,24** - Esigibilità:€ **125.834,24** nell’esercizio finanziario **2021**
- CRA: **2.6 - Sezione Programmazione Unitaria**
- Titolo - Tipologia - Categoria: **4.2.1**
- Codifica Piano dei Conti Finanziario: **E. 4.02.01.01.001**
- Codice Transazione Europea: **1**
- Debitore: **Ministero dello Sviluppo Economico**
- Titolo giuridico che supporta il credito: **POR Puglia FESR FSE 2014-2020 approvato con Decisione C(2015) 5854 del 13 agosto 2015, da ultimo modificata con Decisione C(2020) 4719 del 08/07/2020 dei competenti Servizi della Commissione Europea**

- **Capitolo 4032430** “*Trasferimenti in c/capitale per il POC PUGLIA 2014/2020 Parte FESR. Delibera CIPE n. 47/2020*” per € **1.463.253,50** - Esigibilità: € **1.463.253,50** nell’esercizio finanziario **2021**
- CRA: **2.6 – Sezione Programmazione Unitaria**
- Titolo – Tipologia – Categoria: **4.2.1**
- Codifica Piano dei Conti Finanziario: **E. 4.02.01.01.001**
- Codice Transazione Europea: **2**
- Debitore: **Ministero dello Sviluppo Economico**
- Titolo giuridico che supporta il credito: **POC Puglia 2014-2020 approvato con Delibera CIPE n. 47 del 28 luglio 2020**

Parte II[^] - SPESA

- **Capitolo 1161310** “*POR 2014-2020. Fondo FESR. Azione 3.1 - Interventi per il rilancio della propensione agli investimenti del sistema produttivo. Contributi agli investimenti a altre imprese. Quota UE*” per € **702.252,80** - Esigibilità: **702.252,80** nell’esercizio finanziario **2021**
- CRA: **2.6 – Sezione Programmazione Unitaria**
- Missione – Programma – Titolo: **14.5.2**
- Codifica Piano dei Conti Finanziario: **U. 2.03.03.03.000**
- Codice Transazione Europea: **3**
- Codifica di cui al punto 1 lettera i) dell’Allegato n. 7 al D. Lgs. 118/11: **1**

- **Capitolo 1162310** “*POR 2014-2020. Fondo FESR. Azione 3.1 - Interventi per il rilancio della propensione agli investimenti del sistema produttivo. Contributi agli investimenti a altre imprese. Quota Stato*” per € **122.894,24** - Esigibilità: € **122.894,24** nell’esercizio finanziario **2021**
- CRA: **2.6 – Sezione Programmazione Unitaria**
- Missione – Programma – Titolo: **14.5.2**
- Codifica Piano dei Conti Finanziario: **U. 2.03.03.03.000**
- Codice Transazione Europea: **4**
- Codifica di cui al punto 1 lettera i) dell’Allegato n. 7 al D. Lgs. 118/11: **1**

- **Capitolo 1163310** *“POR 2014-2020. Fondo FESR. Azione 3.1 - Interventi per il rilancio della propensione agli investimenti del sistema produttivo. Contributi agli investimenti a altre imprese. Cofinanziamento regionale”* per € **52.668,96** - Esigibilità: € **52.668,96 nell’esercizio finanziario 2021**
- **CRA: 2.6 – Sezione Programmazione Unitaria**
- Missione – Programma – Titolo: **14.5.2**
- Codifica Piano dei Conti Finanziario: **U. 2.03.03.03.000**
- Codice Transazione Europea: **7**
- Codifica di cui al punto 1 lettera i) dell’Allegato n. 7 al D. Lgs. 118/11: **1**

- **Capitolo 1405045** *“POC 2014-2020. Parte FESR. Azione 3.5 - Interventi di rafforzamento del livello di internazionalizzazione dei sistemi produttivi. Contributi agli investimenti a altre imprese. Delibera CIPE 47/2020. Quota Stato”* per € **87.853,50** - Esigibilità: € **87.853,50 nell’esercizio finanziario 2021**
- **CRA: 2.6 – Sezione Programmazione Unitaria**
- Missione – Programma – Titolo: **14.5.2**
- Codifica Piano dei Conti Finanziario: **U. 2.03.03.03.000**
- Codice Transazione Europea: **8**
- Codifica di cui al punto 1 lettera i) dell’Allegato n. 7 al D. Lgs. 118/11: **1**

- **Capitolo 1405046** *“POC 2014-2020. Parte FESR. Azione 3.5 - Interventi di rafforzamento del livello di internazionalizzazione dei sistemi produttivi. Contributi agli investimenti a altre imprese. Delibera CIPE 47/2020. Quota regione”* per € **37.651,50** - Esigibilità: € **37.651,50 nell’esercizio finanziario 2021**
- **CRA: 2.6 – Sezione Programmazione Unitaria**
- Missione – Programma – Titolo: **14.5.2**
- Codifica Piano dei Conti Finanziario: **U. 2.03.03.03.000**
- Codice Transazione Europea: **8**
- Codifica di cui al punto 1 lettera i) dell’Allegato n. 7 al D. Lgs. 118/11: **1**

- **Capitolo 1161370** *“POR 2014-2020. Fondo FESR. Azione 3.7 - Interventi di supporto a soluzioni ITC nei processi dei sistemi produttivi delle PMI. Contributi agli investimenti a altre imprese. Quota UE”* per € **3.600,00** - Esigibilità: € **3.600,00 nell’esercizio finanziario 2021**
- **CRA: 2.6 – Sezione Programmazione Unitaria**
- Missione – Programma – Titolo: **14.5.2**
- Codifica Piano dei Conti Finanziario: **U. 2.03.03.03.000**
- Codice Transazione Europea: **3**
- Codifica di cui al punto 1 lettera i) dell’Allegato n. 7 al D. Lgs. 118/11: **1**

- **Capitolo 1162370** *“POR 2014-2020. Fondo FESR. Azione 3.7 - Interventi di supporto a soluzioni ITC nei processi dei sistemi produttivi delle PMI. Contributi agli investimenti a altre imprese. Quota Stato”* per € **630,00** - Esigibilità: € **630,00 nell’esercizio finanziario 2021**
- **CRA: 2.6 – Sezione Programmazione Unitaria**
- Missione – Programma – Titolo: **14.5.2**
- Codifica Piano dei Conti Finanziario: **U. 2.03.03.03.000**
- Codice Transazione Europea: **4**
- Codifica di cui al punto 1 lettera i) dell’Allegato n. 7 al D. Lgs. 118/11: **1**

- **Capitolo 1163370** *“POR 2014-2020. Fondo FESR. Azione 3.7 - Interventi di supporto a soluzioni ITC nei processi dei sistemi produttivi delle PMI. Contributi agli investimenti a altre imprese. Cofinanziamento regionale”* per € **270,00** - Esigibilità: € **270,00 nell’esercizio finanziario 2021**
- **CRA: 2.6 – Sezione Programmazione Unitaria**
- Missione – Programma – Titolo: **14.5.2**
- Codifica Piano dei Conti Finanziario: **U. 2.03.03.03.000**
- Codice Transazione Europea: **7**
- Codifica di cui al punto 1 lettera i) dell’Allegato n. 7 al D. Lgs. 118/11: **1**

- **Capitolo 1405041** *“POC 2014-2020. Parte FESR. Azione 1.1 - Interventi di sostegno alle attività di R&S per lo sviluppo di nuove tecnologie sostenibili, di nuovi prodotti e servizi. Contributi agli investimenti a altre imprese. Delibera CIPE 47/2020. Quota Stato”* per € **1.375.400,00** - Esigibilità: € **1.375.400,00 nell’esercizio finanziario 2021**
 - CRA: **2.6 – Sezione Programmazione Unitaria**
 - Missione – Programma – Titolo: **14.5.2**
 - Codifica Piano dei Conti Finanziario: **U. 2.03.03.03.000**
 - Codice Transazione Europea: **8**
 - Codifica di cui al punto 1 lettera i) dell’Allegato n. 7 al D. Lgs. 118/11: **1**

- **Capitolo 1161130** *“POR 2014-2020. Fondo FESR. Azione 1.3 - Interventi per l’innovazione e l’avanzamento tecnologico delle imprese. Contributi agli investimenti a altre imprese. Quota UE”* per € **13.200,00** - Esigibilità: € **13.200,00 nell’esercizio finanziario 2021**
 - CRA: **2.6 – Sezione Programmazione Unitaria**
 - Missione – Programma – Titolo: **14.5.2**
 - Codifica Piano dei Conti Finanziario: **U. 2.03.03.03.000**
 - Codice Transazione Europea: **4**
 - Codifica di cui al punto 1 lettera i) dell’Allegato n. 7 al D. Lgs. 118/11: **1**

- **Capitolo 1162130** *“POR 2014-2020. Fondo FESR. Azione 1.3 - Interventi per l’innovazione e l’avanzamento tecnologico delle imprese. Contributi agli investimenti a altre imprese. Quota Stato”* per € **2.310,00** - Esigibilità: € **2.310,00 nell’esercizio finanziario 2021**
 - CRA: **2.6 – Sezione Programmazione Unitaria**
 - Missione – Programma – Titolo: **14.5.2**
 - Codifica Piano dei Conti Finanziario: **U. 2.03.03.03.000**
 - Codice Transazione Europea: **8**
 - Codifica di cui al punto 1 lettera i) dell’Allegato n. 7 al D. Lgs. 118/11: **1**

- **Capitolo 1163130** *“POR 2014-2020. Fondo FESR. Azione 1.3 - Interventi per l’innovazione e l’avanzamento tecnologico delle imprese. Contributi agli investimenti a altre imprese. Cofinanziamento regionale”* per € **990,00** - Esigibilità: € **990,00 nell’esercizio finanziario 2021**
 - CRA: **2.6 – Sezione Programmazione Unitaria**
 - Missione – Programma – Titolo: **14.5.2**
 - Codifica Piano dei Conti Finanziario: **U. 2.03.03.03.000**
 - Codice Transazione Europea: **7**
 - Codifica di cui al punto 1 lettera i) dell’Allegato n. 7 al D. Lgs. 118/11: **1**

Con successivo provvedimento si procederà all’impegno e all’accertamento delle somme da parte della competente Sezione.

L’Assessore relatore, sulla base delle risultanze istruttorie come innanzi illustrate, ai sensi del comma 4, lettera k), dell’articolo 4 della L.R. n. 7/1997, propone alla Giunta :

1. di prendere atto delle premesse che costituiscono parte integrante e sostanziale del presente atto e che qui si intendono integralmente riportate;
2. di prendere atto della relazione istruttoria predisposta dalla Società Puglia Sviluppo S.p.A., trasmessa in data 18/10/2021 con nota prot. n. 19852/U del 18/10/2021, acquisita agli atti della Sezione Competitività e Ricerca dei Sistemi Produttivi in data 19/10/2021 al prot. n. AOO_158/12675, relativa all’analisi e valutazione del progetto definitivo presentato dall’impresa proponente ITALY NANOCAGE S.r.l. (Codice progetto IQ4POB9) - con sede legale Via Oliere e Saponiere n. 45 - 70056 Molfetta (BA), cod.fisc. 08337140720 - per la realizzazione di un progetto industriale dell’importo complessivo ammissibile in

Attivi Materiali e Servizi di Consulenza, Servizi di Consulenza Internazionale, E-Business, Ricerca Industriale e Sviluppo Sperimentale e Innovazione tecnologica di € 4.328.380,00=, di cui € 2.028.480,00 per Attivi Materiali e Servizi di Consulenza, € 278.900,00 per Servizi di Consulenza Internazionale, € 10.000,00 per E-Business, € 1.978.000,00 per Ricerca Industriale e Sviluppo Sperimentale ed € 33.000,00 per Innovazione tecnologica, comportante un onere a carico della finanza pubblica di € 2.399.721,00=, di cui € 877.816,00 per Attivi Materiali e Servizi di Consulenza, € 125.505,00 per Servizi di Consulenza Internazionale, € 4.500,00 per E-Business, € 1.375.400,00 per Ricerca Industriale e Sviluppo Sperimentale ed € 16.500,00 per Innovazione tecnologica, conclusasi con esito positivo ed allegata al presente provvedimento per farne parte integrante (Allegato A);

3. di dare atto che il progetto definitivo, sulla base delle risultanze della fase istruttoria svolta dalla società Puglia Sviluppo S.p.A. per la realizzazione del progetto industriale presentato dal Soggetto Proponente ITALY NANOCAGE S.r.l., per un importo complessivo in Attivi Materiali e Servizi di Consulenza, Servizi di Consulenza Internazionale, E-Business, Ricerca Industriale e Sviluppo Sperimentale e Innovazione tecnologica di € 4.328.380,00=, comporta un onere a carico della finanza pubblica di € 2.399.721,00= e con la previsione di realizzare, nell'esercizio a regime, un incremento occupazionale non inferiore a n. 8,00 unità lavorative (ULA) come di seguito specificato:

ATTIVI MATERIALI	INVESTIMENTO PROPOSTO (€)	INVESTIMENTO AMMESSO (€)	AGEVOLAZIONI AMMESSE (€)
Studi preliminari di fattibilità	60.000,00	60.000,00	27.000,00
Spese di progettazione	10.000,00	0,00	0,00
Suolo aziendale	0,00	0,00	0,00
Opere murarie ed assimilate, impiantistica connessa e infrastrutture specifiche aziendali	175.000,00	175.000,00	43.750,00
Macchinari, impianti e attrezzature varie e software	1.478.000,00	1.473.480,00	663.066,00
Acquisto di brevetti, licenze, know how e conoscenze tecniche non brevettate	300.000,00	300.000,00	135.000,00
TOTALE ATTIVI MATERIALI	2.023.000,00	2.008.480,00	868.816,00
Servizi di Consulenza ambientali (Azione 3.1) Servizi di Consulenza internazionale (Azione 3.5) E-Business (Azione 3.7) Ricerca Industriale e Sviluppo Sperimentale (Azione 1.1) Innovazione tecnologica (Azione 1.3)	INVESTIMENTO PROPOSTO (€)	INVESTIMENTO AMMESSO (€)	AGEVOLAZIONI AMMESSE (€)
Azione 3.1 – Servizi di Consulenza ambientali	40.000,00	20.000,00	9.000,00
Azione 3.5 – Servizi di Consulenza internazionale	330.000,00	278.900,00	125.505,00
Azione 3.7 – E-Business	10.000,00	10.000,00	4.500,00
Azione 1.1 – Ricerca Industriale e Sviluppo Sperimentale	1.978.000,00	1.978.000,00	1.375.400,00
Azione 1.3 – Innovazione tecnologica	233.000,00	33.000,00	16.500,00
TOTALE INVESTIMENTO E AGEVOLAZIONI	4.614.000,00	4.328.380,00	2.399.721,00

Incremento occupazionale:

ULA NEI DODICI MESI ANTECEDENTI LA PRESENTAZIONE DELL'ISTANZA DI ACCESSO	ULA NELL'ESERCIZIO A REGIME	DELTA ULA
0,00	8,00	8,00

4. di esprimere l'indirizzo all'approvazione del progetto definitivo presentato dall'impresa proponente ITALY NANOCAGE S.r.l. (Codice progetto IQ4POB9) - con sede legale in Via Oliere e Saponiere n. 45 - 70056 Molfetta (BA), cod.fisc. 08337140720 - che troverà copertura sui Capitoli di spesa 1161310-1162310-1163310, 1405045-1405046, 1161370-1162370-1163370, 1405041, 1161130-1162130-1163130 a seguito del provvedimento di Accertamento delle entrate sui capitoli 4339010-4339020, 4032430 e all'assunzione della Obbligazione Giuridicamente Vincolante da parte della Sezione Competitività entro il corrente esercizio finanziario secondo il seguente schema:

Importo totale in Attivi Materiali e Servizi di Consulenza	€ 877.816,00
Esercizio finanziario 2021	€ 877.816,00
Importo totale in Servizi di Consulenza Internazionale	€ 125.505,00
Esercizio finanziario 2021	€ 125.505,00
Importo totale in E-Business	€ 4.500,00
Esercizio finanziario 2021	€ 4.500,00
Importo totale in Ricerca Industriale e Sviluppo Sperimentale	€ 1.375.400,00
Esercizio finanziario 2021	€ 1.375.400,00
Importo totale in Innovazione Tecnologica	€ 16.500,00
Esercizio finanziario 2021	€ 16.500,00

5. di dare mandato alla medesima Sezione di provvedere, con successivi provvedimenti dirigenziali, all'approvazione del progetto definitivo e contestuale accertamento delle entrate e assunzione della Obbligazione Giuridicamente Vincolante, alla concessione provvisoria delle agevolazioni nonché alla sottoscrizione del Disciplinare;
6. di stabilire in 30 giorni dalla notifica della concessione provvisoria delle agevolazioni la tempistica per la sottoscrizione del Disciplinare, ai sensi dell'art. 32, comma 3, del Regolamento Regionale n. 17 del 30/09/2014 e s.m.i. recante "Regolamento della Puglia per gli aiuti compatibili con il mercato interno ai sensi del TFUE (Regolamento regionale della Puglia per gli aiuti in esenzione)", (B.U.R.P. n. 139 suppl. del 06/10/2014);
7. di autorizzare il Dirigente della Sezione Competitività ad adeguare lo schema di contratto approvato con DGR n. 191 del 31/01/2012 e smi concedendo eventuali proroghe al termine di cui al punto precedente in caso di motivata richiesta da parte del Soggetto Proponente;
8. di dare atto che il presente provvedimento non determina alcun diritto a favore delle imprese sopra riportate, né obbligo di spesa per l'Amministrazione Regionale;
9. di pubblicare il presente provvedimento nel Bollettino Ufficiale della Regione Puglia.

I SOTTOSCRITTI ATTESTANO CHE IL PROCEDIMENTO ISTRUTTORIO LORO AFFIDATO E' STATO ESPLETATO NEL

RISPETTO DELLA VIGENTE NORMATIVA REGIONALE, NAZIONALE ED EUROPEA E CHE IL PRESENTE SCHEMA DI PROVVEDIMENTO E' STATO PREDISPOSTO DA

Il responsabile del procedimento
Lorenzo Scatigna

La Dirigente del Servizio Incentivi PMI, Grandi Imprese
Claudia Claudi

Il Dirigente della Sezione Competitività
Giuseppe Pastore

La sottoscritta Direttrice di Dipartimento non ravvisa la necessità di esprimere sulla proposta di delibera osservazioni, ai sensi del combinato disposto degli artt. 18 e 20 del DPGR n. 22/2021

La Direttrice del Dipartimento Sviluppo Economico
Gianna Elisa Berlingiero

L'Assessore allo Sviluppo Economico
Alessandro Delli Noci

LA GIUNTA REGIONALE

- udita la relazione e la conseguente proposta dell'Assessore allo Sviluppo Economico;
- viste le sottoscrizioni poste in calce alla proposta di deliberazione da parte del Funzionario Istruttore, della Dirigente del Servizio Incentivi PMI, Grandi Imprese e del Dirigente della Sezione Competitività, che ne attestano la conformità alla legislazione vigente;
- a voti unanimi espressi nei modi di legge;

DELIBERA

1. di prendere atto delle premesse che costituiscono parte integrante e sostanziale del presente atto e che qui si intendono integralmente riportate;
2. di prendere atto della relazione istruttoria predisposta dalla Società Puglia Sviluppo S.p.A., trasmessa in data 18/10/2021 con nota prot. n. 19852/U del 18/10/2021, acquisita agli atti della Sezione Competitività e Ricerca dei Sistemi Produttivi in data 19/10/2021 al prot. n. AOO_158/12675, relativa all'analisi e valutazione del progetto definitivo presentato dall'impresa proponente ITALY NANOCAGE S.r.l. (Codice progetto IQ4POB9) - con sede legale Via Oliere e Saponiere n. 45 - 70056 Molfetta (BA), cod.fisc. 08337140720 - per la realizzazione di un progetto industriale dell'importo complessivo ammissibile in Attivi Materiali e Servizi di Consulenza, Servizi di Consulenza Internazionale, E-Business, Ricerca Industriale e Sviluppo Sperimentale e Innovazione tecnologica di € 4.328.380,00=, di cui € 2.028.480,00 per Attivi Materiali e Servizi di Consulenza, € 278.900,00 per Servizi di Consulenza Internazionale, € 10.000,00 per E-Business, € 1.978.000,00 per Ricerca Industriale e Sviluppo Sperimentale ed € 33.000,00 per Innovazione tecnologica, comportante un onere a carico della finanza pubblica di € 2.399.721,00=, di cui € 877.816,00 per Attivi Materiali e Servizi di Consulenza, € 125.505,00 per Servizi di Consulenza Internazionale, € 4.500,00 per E-Business, € 1.375.400,00 per Ricerca Industriale e Sviluppo Sperimentale ed € 16.500,00 per Innovazione tecnologica, conclusasi con esito positivo ed allegata al presente provvedimento per farne parte integrante (Allegato A);

3. di dare atto che il progetto definitivo, sulla base delle risultanze della fase istruttoria svolta dalla società Puglia Sviluppo S.p.A. per la realizzazione del progetto industriale presentato dal Soggetto Proponente ITALY NANOCAGE S.r.l., per un importo complessivo in Attivi Materiali e Servizi di Consulenza, Servizi di Consulenza Internazionale, E-Business, Ricerca Industriale e Sviluppo Sperimentale e Innovazione tecnologica di € 4.328.380,00=, comporta un onere a carico della finanza pubblica di € 2.399.721,00= e con la previsione di realizzare, nell'esercizio a regime, un incremento occupazionale non inferiore a n. 8,00 unità lavorative (ULA) come di seguito specificato:

ATTIVI MATERIALI	INVESTIMENTO PROPOSTO (€)	INVESTIMENTO AMMESSO (€)	AGEVOLAZIONI AMMESSE (€)
Studi preliminari di fattibilità	60.000,00	60.000,00	27.000,00
Spese di progettazione	10.000,00	0,00	0,00
Suolo aziendale	0,00	0,00	0,00
Opere murarie ed assimilate, impiantistica connessa e infrastrutture specifiche aziendali	175.000,00	175.000,00	43.750,00
Macchinari, impianti e attrezzature varie e software	1.478.000,00	1.473.480,00	663.066,00
Acquisto di brevetti, licenze, know how e conoscenze tecniche non brevettate	300.000,00	300.000,00	135.000,00
TOTALE ATTIVI MATERIALI	2.023.000,00	2.008.480,00	868.816,00
Servizi di Consulenza ambientali (Azione 3.1) Servizi di Consulenza internazionale (Azione 3.5) E-Business (Azione 3.7) Ricerca Industriale e Sviluppo Sperimentale (Azione 1.1) Innovazione tecnologica (Azione 1.3)	INVESTIMENTO PROPOSTO (€)	INVESTIMENTO AMMESSO (€)	AGEVOLAZIONI AMMESSE (€)
Azione 3.1 – Servizi di Consulenza ambientali	40.000,00	20.000,00	9.000,00
Azione 3.5 – Servizi di Consulenza internazionale	330.000,00	278.900,00	125.505,00
Azione 3.7 – E-Business	10.000,00	10.000,00	4.500,00
Azione 1.1 – Ricerca Industriale e Sviluppo Sperimentale	1.978.000,00	1.978.000,00	1.375.400,00
Azione 1.3 – Innovazione tecnologica	233.000,00	33.000,00	16.500,00
TOTALE INVESTIMENTO E AGEVOLAZIONI	4.614.000,00	4.328.380,00	2.399.721,00

Incremento occupazionale:

ULA NEI DODICI MESI ANTECEDENTI LA PRESENTAZIONE DELL'ISTANZA DI ACCESSO	ULA NELL'ESERCIZIO A REGIME	DELTA ULA
0,00	8,00	8,00

4. di esprimere l'indirizzo all'approvazione del progetto definitivo presentato dall'impresa proponente ITALY NANOCAGE S.r.l. (Codice progetto IQ4POB9) - con sede legale in Via Oliere e Saponiere n. 45 - 70056 Molfetta (BA), cod.fisc. 08337140720 - che troverà copertura sui Capitoli di spesa 1161310-1162310-1163310, 1405045-1405046, 1161370-1162370-1163370, 1405041, 1161130-1162130-1163130 a seguito del provvedimento di Accertamento delle entrate sui capitoli 4339010-4339020, 4032430 e

all'assunzione della Obbligazione Giuridicamente Vincolante da parte della Sezione Competitività entro il corrente esercizio finanziario secondo il seguente schema:

Importo totale in Attivi Materiali e Servizi di Consulenza	€ 877.816,00
Esercizio finanziario 2021	€ 877.816,00
Importo totale in Servizi di Consulenza Internazionale	€ 125.505,00
Esercizio finanziario 2021	€ 125.505,00
Importo totale in E-Business	€ 4.500,00
Esercizio finanziario 2021	€ 4.500,00
Importo totale in Ricerca Industriale e Sviluppo Sperimentale	€ 1.375.400,00
Esercizio finanziario 2021	€ 1.375.400,00
Importo totale in Innovazione Tecnologica	€ 16.500,00
Esercizio finanziario 2021	€ 16.500,00

5. di dare mandato alla medesima Sezione di provvedere, con successivi provvedimenti dirigenziali, all'approvazione del progetto definitivo e contestuale accertamento delle entrate e assunzione della Obbligazione Giuridicamente Vincolante, alla concessione provvisoria delle agevolazioni nonché alla sottoscrizione del Disciplinare;
6. di stabilire in 30 giorni dalla notifica della concessione provvisoria delle agevolazioni la tempistica per la sottoscrizione del Disciplinare, ai sensi dell'art. 32, comma 3, del Regolamento Regionale n. 17 del 30/09/2014 e s.m.i. recante "Regolamento della Puglia per gli aiuti compatibili con il mercato interno ai sensi del TFUE (Regolamento regionale della Puglia per gli aiuti in esenzione)", (B.U.R.P. n. 139 suppl. del 06/10/2014);
7. di autorizzare il Dirigente della Sezione Competitività ad adeguare lo schema di contratto approvato con DGR n. 191 del 31/01/2012 e smi concedendo eventuali proroghe al termine di cui al punto precedente in caso di motivata richiesta da parte del Soggetto Proponente;
8. di dare atto che il presente provvedimento non determina alcun diritto a favore delle imprese sopra riportate, né obbligo di spesa per l'Amministrazione Regionale;
9. di pubblicare il presente provvedimento nel Bollettino Ufficiale della Regione Puglia.

Il Segretario della Giunta
ANNA LOBOSCO

Il Presidente della Giunta
MICHELE EMILIANO



P.I.A. TIT. II Capo 2 – Art. 27

Italy Nanocage S.r.l.

Progetto Definitivo n. 78

Codice Progetto: IQ4POB9

Programma Operativo Puglia FESR 2014 – 2020 - Obiettivo Convergenza
 Regolamento regionale della Puglia per gli aiuti in esenzione n. 17 del 30 settembre 2014
 Titolo II – Capo 2 “Aiuti ai programmi integrati promossi da Piccole Imprese”
 (articolo 27 del Regolamento Regionale n. 17 del 30/09/2014)

RELAZIONE ISTRUTTORIA PROGETTO DEFINITIVO

Impresa proponente:
Italy Nanocage S.r.l.

<i>D.D. di ammissione dell'istanza di accesso</i>	<i>n. 505 del 05/06/2020</i>
<i>Comunicazione regionale di ammissione alla presentazione del Progetto Definitivo</i>	<i>Prot. AOO_158/5086 del 05/06/2020</i>
<i>Investimento industriale proposto da Progetto Definitivo</i>	<i>€ 4.614.000,00</i>
<i>Investimento industriale ammesso da Progetto Definitivo</i>	<i>€ 4.328.380,00</i>
<i>Agevolazione concedibile</i>	<i>€ 2.399.721,00</i>
<i>Rating di legalità</i>	<i>No</i>
<i>Premialità in R&S</i>	<i>Si</i>
<i>Incremento occupazionale</i>	<i>+ 8 ULA</i>
<i>Localizzazione investimento: Via delle Oliere e delle Saponiere, 45 - 70056 – Molfetta (BA)</i>	

P.I.A. TIT. II Capo 2 – Art. 27

Italy Nanocage S.r.l.

Progetto Definitivo n. 78

Codice Progetto: IQ4POB9

Indice

1. Verifica di decadenza	5
1.1 Tempistica e modalità di trasmissione della domanda (art. 22 del Regolamento Regionale).....	5
1.2 Completezza della documentazione inviata.....	5
1.2.1 Verifica del potere di firma	5
1.2.2 Definizione/illustrazione dei contenuti minimi del programma d'investimento	5
1.2.3 Eventuale forma di associazione	6
1.2.4 Verifica di avvio del programma di investimenti	6
1.2.4 Verifica rispetto requisiti art. 2 dell'Avviso e art. 25 del Regolamento e delle condizioni di concessione della premialità (rating di legalità)	6
1.3 Conclusioni	6
2. Presentazione dell'iniziativa	6
2.1 Soggetto proponente	6
2.2 Sintesi dell'iniziativa	10
2.3 Analisi della tecnologia e delle soluzioni innovative utilizzate e coerenza con le aree di innovazione della Smart Puglia 2020.....	11
2.4 Cantierabilità dell'iniziativa	12
2.4.1 Immediata realizzabilità dell'iniziativa	12
2.4.2 Sostenibilità Ambientale dell'iniziativa.....	19
2.4.2 Valorizzazione e riqualificazione delle attività produttive e delle strutture esistenti	24
3. Verifica di ammissibilità delle spese di investimento in Attivi Materiali.....	24
3.1 Ammissibilità, pertinenza e congruità dell'investimento in attivi materiali e delle relative spese.....	24
3.1.1 Congruità studi preliminari di fattibilità e progettazioni e direzione lavori.....	24
3.1.2 Congruità suolo aziendale.....	25
3.1.3 Congruità opere murarie e assimilabili.....	25
3.1.4 Congruità macchinari, impianti, attrezzature varie e programmi informatici.....	25
3.1.5 Congruità brevetti, licenze, know how e conoscenze tecniche non brevettate	28
3.1.6 Note conclusive.....	29
4. Verifica di ammissibilità del progetto di Ricerca e Sviluppo	32
4.1 Verifica preliminare	32
4.2 Valutazione di congruenza tecnico economica	34
5. Verifica di ammissibilità degli investimenti in Innovazione Tecnologica, dei processi e dell'organizzazione.....	39
5.1 Verifica preliminare	39
5.2 Valutazione tecnico economica.....	42
6. Verifica di ammissibilità degli investimenti per l'acquisizione di servizi	44
6.1 Verifica preliminare	44
6.2 Valutazione tecnico economica	44

P.I.A. TIT. II Capo 2 – Art. 27	Italy Nanocage S.r.l.	Progetto Definitivo n. 78
Codice Progetto: IQ4POB9		
7. Valutazioni economico finanziarie dell’iniziativa		49
7.1 Dimensione del beneficiario.....		49
7.2 Capacità reddituale dell’iniziativa.....		49
7.3 Rapporto tra mezzi finanziari ed investimenti previsti.....		50
8. Creazione di nuova occupazione e qualificazione professionale		51
9. Rispetto delle prescrizioni effettuate in sede di ammissione alla fase istruttoria		53
10. Indicazioni/prescrizioni per fase successiva		53
11. Conclusioni		56
Allegato: Elencazione della documentazione prodotta nel progetto definitivo		58

P.I.A. TIT. II Capo 2 – Art. 27

Italy Nanocage S.r.l.

Progetto Definitivo n. 78

Codice Progetto: IQ4POB9

1. Premessa

L'impresa **Italy Nanocage S.r.l.**, Partita IVA 08337140720 ha presentato istanza di accesso in data 22/11/2019 ed è stata ammessa alla fase di presentazione del progetto definitivo con D.D. n. 505 del 05/06/2020, notificata a mezzo PEC in pari data, mediante comunicazione regionale prot. n. AOO_158/5086 del 05/06/2020, per la realizzazione di un programma di investimenti ammesso e deliberato per € **4.614.000,00** con relativa agevolazione concedibile pari ad € **2.538.250,00** così come di seguito dettagliato:

Sintesi degli investimenti da progetto di massima

Tabella 1

Asse prioritario e Obiettivo Specifico	Investimenti proposti		contributo richiesto	Investimenti Ammissibili	contributo concedibile
	Tipologia spesa	Ammontare (€)	Ammontare (€)	Ammontare (€)	Ammontare (€)
Asse prioritario III obiettivo specifico 3a Azione 3.1	Attivi Materiali	2.023.000,00	875.350,00	2.023.000,00	875.350,00
Asse prioritario III obiettivo specifico 3a Azione 3.1	Servizi di Consulenza ambientali	40.000,00	18.000,00	40.000,00	18.000,00
Asse prioritario III obiettivo specifico 3d Azione 3.5	Servizi di Consulenza in internazionalizzazione	330.000,00	148.500,00	330.000,00	148.500,00
Asse prioritario III obiettivo specifico 3d Azione 3.7	E-Business	10.000,00	4.500,00	10.000,00	4.500,00
TOTALE ASSE III		2.403.000,00	1.046.350,00	2.403.000,00	1.046.350,00
Asse prioritario I obiettivo specifico 1a Azione 1.1	Ricerca Industriale	943.000,00	754.400,00	943.000,00	754.400,00
	Sviluppo Sperimentale	1.035.000,00	621.000,00	1.035.000,00	621.000,00
	Spese per studi di fattibilità tecnica in R&S	0,00	0,00	0,00	0,00
	Spese per brevetti e altri diritti di proprietà industriale in R&S	0,00	0,00	0,00	0,00
Asse prioritario I obiettivo specifico 1a Azione 1.3	Innovazione	233.000,00	116.500,00	233.000,00	116.500,00
TOTALE ASSE I		2.211.000,00	1.491.900,00	2.211.000,00	1.491.900,00
TOTALE		4.614.000,00	2.538.250,00	4.614.000,00	2.538.250,00

Italy Nanocage S.r.l. è una New.Co che, mediante il presente programma di investimento, con il supporto della sua controllante Costruzioni Industriali Cividac S.p.A., intende realizzare un impianto per la produzione di fullereni¹ C60, C70 e C84, in seguito a uno studio per l'efficientamento della sintesi degli stessi. Inoltre, a valle di un processo di ricerca, cercherà altresì di ottenere la prototipazione di due innovativi macchinari per la produzione di fullereni.

¹ I fullereni costituiscono una classe di sostanze allotrope molecolari del carbonio.

1. Verifica di decadenza**1.1 Tempistica e modalità di trasmissione della domanda (art. 22 del Regolamento Regionale)**

Sono state eseguite le seguenti verifiche (art. 13 dell'Avviso):

- a) il progetto definitivo è stato trasmesso in data 04/08/2020 e, pertanto, entro 60 gg. dalla data di ricevimento della comunicazione di ammissione alla fase di presentazione del progetto definitivo da parte della Regione Puglia, così come stabilito dalla normativa di riferimento. Si segnala che la suddetta comunicazione è pervenuta al soggetto proponente a mezzo PEC in data 05/06/2020.
- b) il progetto è stato elaborato utilizzando la modulistica prevista. In particolare, oltre alle integrazioni riportate in allegato alla presente relazione, l'impresa ha presentato:
 - Sezione 1 del progetto definitivo - Proposta di progetto definitivo;
 - Sezione 2 del progetto definitivo - Scheda tecnica di sintesi;
 - Sezione 3 del progetto definitivo - Formulário relativo al progetto di R&S;
 - Sezione 4 del progetto definitivo - Formulário Innovazione Tecnologica;
 - Sezione 5 del progetto definitivo - Formulário Servizi di Consulenza;
 - Sezione 6 del progetto definitivo - D.S.A.N. su aiuti incompatibili;
 - Sezione 7 – 8 – 10 del progetto definitivo – D.S.A.N. su conflitto di interessi, su eventuale cumulo di agevolazioni e sussistenza dei requisiti per la concedibilità della maggiorazione in R&S;
 - Sezione 9 del progetto definitivo - Dichiarazione Sostitutiva di impegno occupazionale comprensiva di file *excel* con elenco dei dipendenti;
- c) il progetto definitivo è pervenuto alla Sezione Competitività e Ricerca dei Sistemi Produttivi, a mezzo PEC del 04/08/2020, acquisita con prot. n. AOO_158/8260 del 05/08/2020 e da Puglia Sviluppo S.p.A. con prot. n. 9456/I del 05/08/2020; successivamente sono state presentate ulteriori integrazioni, dettagliate nell'Allegato - "Elencazione della documentazione prodotta nel progetto definitivo" e riportato a conclusione della presente relazione.

1.2 Completezza della documentazione inviata**1.2.1 Verifica del potere di firma**

La proposta di progetto industriale è sottoscritta da Massimo Noventa, Rappresentante Legale, così come risulta da verifica camerale aggiornata al 28/09/2021.

1.2.2 Definizione/illustrazione dei contenuti minimi del programma d'investimento

Il progetto riporta, anche a seguito delle integrazioni fornite, i contenuti minimi di cui all'art. 22 comma 2 del Regolamento e, in particolare:

- enuncia chiaramente i presupposti e gli obiettivi sotto il profilo economico, industriale, commerciale e finanziario;
- le informazioni fornite risultano esaustive ed approfondite;
- il programma di investimenti è supportato da preventivi, planimetrie, elaborati grafici, computo metrico e layout;
- il piano finanziario di copertura degli investimenti e le relative previsioni economiche, patrimoniali e finanziarie sono dettagliatamente descritte;
- enuncia le ricadute occupazionali mediante l'indicazione del numero di ULA relativo ai dodici mesi antecedenti quello di presentazione dell'istanza di accesso ed il dato da raggiungere nell'anno a regime, relativo alle nuove risorse che saranno parte integrante del progetto da realizzare.

P.I.A. TIT. II Capo 2 – Art. 27

Italy Nanocage S.r.l.

Progetto Definitivo n. 78

Codice Progetto: IQ4POB9

1.2.3 Eventuale forma di associazione

Ipotesi non ricorrente.

1.2.4 Verifica di avvio del programma di investimenti

L'impresa, tenuto conto delle tempistiche di realizzazione dei singoli programmi (Attivi Materiali, R&S, Innovazione Tecnologica dei processi e dell'organizzazione e Servizi di Consulenza), prevede una tempistica complessiva di realizzazione dell'intero programma degli investimenti pari a n. 31 mesi, come di seguito dettagliato e indicato nel GANTT aggiornato con PEC del 17/03/2021 acquisita da Puglia Sviluppo S.p.A. con prot. 5181/I del 18/03/2021:

- ❖ avvio a realizzazione del programma: **15/06/2020²**;
- ❖ ultimazione del nuovo programma: **31/12/2022**;
- ❖ entrata a regime del nuovo programma: **31/12/2023**;
- ❖ esercizio a regime: **2024**.

La data di avvio degli investimenti risulta successiva al ricevimento della comunicazione di ammissione (05/06/2020) alla fase di presentazione del progetto definitivo da parte della Regione Puglia, così come stabilito dall'art. 31 c. 4 del Regolamento e dall'art. 15 c. 1 dell'Avviso, come modificato con Determinazione n. 69 del 27/01/2016 (BURP n. 13 del 11/02/2016), che riporta testualmente quanto segue: *“Si intende quale avvio del programma la data di inizio dei lavori di costruzione relativi all'investimento oppure la data del primo impegno giuridicamente vincolante ad ordinare attrezzature o di qualsiasi altro impegno che renda irreversibile l'investimento, a seconda di quale condizione si verifichi prima. L'acquisto di terreno e i lavori preparatori quali la richiesta di permessi o la realizzazione di studi di fattibilità non sono considerati come avvio dei lavori. In caso di acquisizioni, per «avvio dei lavori» si intende il momento di acquisizione degli attivi direttamente collegati allo stabilimento acquisito. Ai fini dell'individuazione della data di avvio del programma non si tiene conto degli studi di fattibilità. Si precisa che ciascuna spesa deve essere supportata dal relativo ordine di acquisto o dal preventivo controfirmato per accettazione”*.

In sede di rendicontazione, l'impresa dovrà dare evidenza dell'atto giuridicamente vincolante che ha determinato l'avvio dell'investimento al fine di confermare la data in questa sede individuata.

1.2.4 Verifica rispetto requisiti art. 2 dell'Avviso e art. 25 del Regolamento e delle condizioni di concessione della premialità (rating di legalità)

Il progetto definitivo è proposto nel rispetto dei requisiti indicati nell'art. 2 dell'Avviso e nell'art. 25 del Regolamento. L'impresa dichiara di non essere in possesso del Rating di Legalità. Da verifica effettuata sul portale dell'Autorità Garante della Concorrenza e del Mercato, si conferma la mancata presenza dell'impresa Italy Nanocage S.r.l. nell'elenco delle aziende in possesso del Rating di Legalità.

1.3 Conclusioni

Sulla base delle verifiche effettuate è possibile procedere al successivo esame di merito.

2. Presentazione dell'iniziativa

2.1 Soggetto proponente

Forma e composizione societaria

² Si precisa che detta data non trova riscontro nella documentazione a differenza invece del 15/03/2021, data dichiarata nella SCIA quale inizio dei lavori, così come esposto nel successivo paragrafo 2.4.1.

P.I.A. TIT. II Capo 2 – Art. 27

Italy Nanocage S.r.l.

Progetto Definitivo n. 78

Codice Progetto: IQ4POB9

L'impresa proponente **Italy Nanocage S.r.l.**, Partita IVA 08337140720, come si evince da visura camerale del 28/09/2021, è stata costituita in data 06/08/2019, ha sede legale, amministrativa ed operativa in Via Oliere e Saponiere, n. 45 – 70056 – Molfetta (BA).

L'impresa proponente ha presentato istanza di accesso in data 22/11/2019 in qualità di New.Co inattiva, controllata da Costruzioni Industriali Cividac S.r.l., soggetto in possesso dei requisiti per la partecipazione all'Avviso PIA Piccole Imprese. L'impresa, a seguito dell'ammissione dell'istanza di accesso in data 05/06/2020, ha comunicato l'avvio dell'attività a far data dal 23/06/2020, così come risultante da visura camerale del 28/09/2021.

Con PEC del 17/11/2020 acquisita da Puglia Sviluppo S.p.A. con prot. n. 24921/I del 18/11/2020, l'impresa ha fornito DSAN del 13/10/2020, a firma del legale rappresentante della società controllante Costruzioni Industriali Cividac S.r.l., Bruno Pallaro, nella quale si impegna *a mantenere il controllo della società Italy Nanocage S.r.l. e, quindi, anche a non cedere le proprie quote di partecipazione, sino al compimento di tutti gli impegni della controllata e comunque fino alla completa erogazione delle agevolazioni connesse al programma di investimenti.*

In relazione agli aspetti societari si conferma quanto già accertato in sede di istanza di accesso ad eccezione delle seguenti variazioni:

- ❖ la società proponente ha incrementato il capitale sociale deliberato da € 10.000,00 ad € 1.000.000,00, sottoscritto per € 10.000,00 e versato per € 2.500,00 confermando la seguente compagine societaria:
 - Costruzioni Industriali Cividac S.p.A., con una quota di partecipazione pari al 90% del capitale sociale e operante con Codice Ateco primario: 25.3 – *Effettuazioni di costruzioni industriali in metallo, caldareria in genere, sia in conto proprio che per conto terzi;*
 - Noventa Massimo con una quota di partecipazione pari al 10% del capitale sociale.
- ❖ la società controllante Costruzioni Industriali Cividac S.p.A. ha incrementato il capitale sociale deliberato, sottoscritto e versato da € 104.000,00 ad € 3.224.000,00, confermando la seguente compagine societaria
 - Unico Italia Design S.r.l, con una quota di partecipazione pari al 82,06% del capitale sociale e operante con Codice Ateco primario: 46.49.9 – *Fabbricazione di mobili e arredo domestico;*
 - Crippa Silvia, con una quota di partecipazione pari al 2,5% del capitale sociale;
 - Porcellato Renato, con una quota di partecipazione pari al 4,5% del capitale sociale;
 - Costruzioni Industriali Cividac S.p.A., con una quota di partecipazione pari al 10,94% del capitale sociale quali azioni proprie.
- ❖ la società controllante Costruzioni Industriali Cividac S.p.A. oltre a detenere l'intero capitale di Cividac Energy S.r.l. ha costituito, a far data dal 16/11/2020, la Cividac Technology S.r.l., società inattiva, di cui detiene l'intero capitale, pari ad € 10.000,00.
- ❖ Il socio unico - Bruno Pallaro – della società Unico Italia Design S.r.l., detiene il controllo anche della Power Mobility S.r.l., con una quota di partecipazione pari al 100% e operante con Codice Ateco primario: 72.19.09 - *Ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle altre scienze naturali e dell'ingegneria.*

Inoltre, in capo alla società proponente, non si rilevano ulteriori partecipazioni in società controllate o collegate.

Il Legale Rappresentante nonché Amministratore Unico della proponente è il Sig. Massimo Noventa, nominato con atto del 06/08/2019 e in carica fino a revoca del mandato.

P.I.A. TIT. II Capo 2 – Art. 27

Italy Nanocage S.r.l.

Progetto Definitivo n. 78

Codice Progetto: IQ4POB9

Infine, rispetto a quanto già accertato in sede di istanza di accesso, si procede a verificare l'assenza delle condizioni di impresa in difficoltà.

❖ Esclusione delle condizioni a) e/o b) punto 18) dell'art. 2 del Reg. (UE) n. 651/2014 relative alle imprese in difficoltà

Si evidenzia che dall'analisi dei bilanci approvati, l'impresa controllante non si trova in condizioni tali da risultare un'impresa in difficoltà, come definito dall'art. 2 del Regolamento di esenzione UE 651/2014. In sintesi, di seguito, si riportano i dati di bilancio più significativi registrati negli ultimi due anni:

Tabella 4

Costruzioni Industriali Cividac S.p.A.	2019 (ultimo esercizio)	2018 (penultimo esercizio)
Patrimonio Netto	6.125.414,00	3.935.115,00
Capitale	104.000,00	104.000,00
Riserva Legale	20.800,00	20.800,00
Altre Riserve	5.592.302,00	3.777.383,00
Utili (perdite portate a nuovo)	0,00	0,00
Utile (perdita) dell'esercizio	408.312,00	32.932,00

Entrambi gli esercizi considerati si chiudono con un risultato netto positivo e, inoltre, in tale periodo, non risultano essere presenti perdite pregresse portate a nuovo.

❖ Esclusione delle condizioni c) e d) punto 18) dell'art. 2 del Reg. (UE) n. 651/2014 relative alle imprese in difficoltà

Tabella 5

Costruzioni Industriali Cividac S.p.A.	Verifica
<i>c) qualora l'impresa sia oggetto di procedura concorsuale per insolvenza o soddisfi le condizioni previste dal diritto nazionale per l'apertura nei suoi confronti di una tale procedura su richiesta dei suoi creditori</i>	l'impresa risulta attiva come da verifica del certificato camerale aggiornata al 28/09/2021
<i>d) qualora l'impresa abbia ricevuto un aiuto per il salvataggio e non abbia ancora rimborsato il prestito o revocato la garanzia, o abbia ricevuto un aiuto per la ristrutturazione e sia ancora soggetta a un piano di ristrutturazione</i>	Dai Bilanci degli ultimi due esercizi e dai relativi allegati non si rilevano "aiuti per imprese in difficoltà"

Infine, in ottemperanza agli adempimenti previsti dal D. Lgs. 115/2017, è stato consultato il portale del Registro Nazionale degli Aiuti di Stato ed effettuata la Visura Aiuti e la Visura Deggendorf della proponente Italy Nanocage S.r.l., in data 04/10/2021 da cui è emerso quanto segue:

- Visura Aiuti: Per il beneficiario indicato nella richiesta, risultano n. 0 concessioni COR.
- Visura Deggendorf: *Si accerta che il soggetto beneficiario, identificabile tramite il codice fiscale 08337140720, NON RISULTA PRESENTE nell'elenco dei soggetti tenuti alla restituzione degli aiuti oggetto di decisione di recupero della Commissione Europea.*

Oggetto sociale

L'impresa proponente ha quale oggetto sociale la ricerca, lo sviluppo, la produzione e la

P.I.A. TIT. II Capo 2 – Art. 27

Italy Nanocage S.r.l.

Progetto Definitivo n. 78

Codice Progetto: IQ4POB9

commercializzazione di prodotti innovativi ad alto valore tecnologico ed in particolare:

- a) la produzione di fullereni, grafene e suoi derivati;
- b) la lavorazione e la vendita di materiali metallici carboniosi;
- c) la lavorazione e la vendita di costruzioni meccaniche inserite nel settore delle nanotecnologie ed impianti di qualsiasi settore di appartenenza, sia per conto proprio che per conto terzi;
- d) la produzione, l'installazione, la manutenzione, la riparazione, il montaggio di impianti per la produzione di fullerene, grafene e di ogni genere di fonte, anche rinnovabile.

Struttura organizzativa

Secondo quanto indicato dalla proponente nella Sezione 2 del progetto definitivo, figura apicale della New.Co è l'amministratore Massimo Noventa, il quale presiede tutte le funzioni ivi compreso quella di general manager del processo di ricerca industriale.

In seguito a richiesta di integrazioni da parte di Puglia Sviluppo S.p.A., la proponente ha fornito maggiori dettagli sulla propria struttura organizzativa, chiarendo che in stretta collaborazione con l'Amministratore Unico nonché Program Manager operano n. 5 responsabili corrispondenti rispettivamente all'area produzione, commerciale/marketing, amministrativa, laboratorio/R&D, acquisti/logistica.

Campo di attività

La società, inattiva alla data di presentazione dell'istanza di accesso, a seguito dell'avvenuto avvio dell'attività, così come risultante da visura camerale del 28/09/2021, ha dichiarato quale Codice Ateco primario il 72.19.09 – *ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle altre scienze naturali e dell'ingegneria*, e Codice Ateco di importanza secondaria il 23.99.00 – *Fabbricazione di altri prodotti in minerali non metalliferi*, entrambi ammissibili nell'ambito dell'Avviso PIA Piccole Imprese e coerenti con il programma di investimenti proposto.

Risultati conseguiti e prospettive di sviluppo

Essendo la società proponente una New.Co, inattiva alla data di presentazione dell'istanza di accesso, non è possibile esplicitare i risultati pregressi e, pertanto, si procede esclusivamente alla valutazione delle prospettive di sviluppo. Attraverso il programma di investimenti proposto, la società intende realizzare impianti per la produzione di fullerene C60, C70 e C84. Sulla base di quanto affermato dall'impresa, il punto di forza del progetto è quello di poter creare una realtà attualmente non presente sul territorio per la produzione di fullerene ad elevato grado di purezza e con modulabilità delle applicazioni. L'azienda prospetta, pertanto, effetti positivi dal punto di vista economico, commerciale e finanziario.

La Italy Nanocage S.r.l. stima, prudenzialmente, un fatturato nell'anno a regime di € 3.990.000,00, con un EBTDA pari a € 2.899.000,00 e un utile netto di € 1.870.000,00. Conseguenze positive sono attese anche in termini di occupazione, data la previsione di un incremento occupazionale, nell'esercizio a regime, pari a n. 8 ULA.

Di seguito si riporta la tabella delle previsioni economiche stimate dalla proponente nella Sezione 2 del Progetto Definitivo:

Tabella 6

Esercizio a regime (2024)							
Prodotti/Servizi	Unità di misura per unità di tempo	Produzione max per unità di tempo	N° unità di tempo per anno	Produzione Max teorica anno	Produzione effettiva annua	Prezzo Unitario Medio	Valore della produzione effettiva (in €)
Fullerene C60	Grammi/anno	50.000	1	50.000	48.000	35,00	1.680.000,00

P.I.A. TIT. II Capo 2 – Art. 27

Italy Nanocage S.r.l.

Progetto Definitivo n. 78

Codice Progetto: IQ4POB9

Fullerene C70	Grammi/anno	5.000	1	5.000	4.500	180,00	810.000,00
Fullerene C84	Grammi/anno	50	1	50	50	30.000,00	1.500.000,00
Totale							3.990.000,00

Le suddette previsioni sono state effettuate dall'impresa sulla base delle seguenti stime:

- a) i livelli di prezzo, determinandoli in € 35,00/g per il fullerene C60 ed € 180,00/g per il fullerene C70 ed € 30.000,00/g per il fullerene C84;
- b) la stima delle quantità vendute, verificando dapprima la loro compatibilità con la capacità produttiva indicata nella tabella, quindi, nel loro potenziale riscontro con la domanda.

L'impresa fa presente che tali stime sono altamente prudenziali, al fine di rendere il piano presentato con un elevato grado di realizzabilità. Il potenziale dei nuovi prodotti, con la loro innovativa tecnologia e con i nuovi materiali utilizzati, sulla base di quanto affermato dall'impresa, è molto elevato. L'impresa sostiene che i dati indicati, anche quelli a regime, sono da considerarsi quale punto di partenza per una crescita continua, anche in termini di assunzioni di personale, negli anni successivi a quello a regime. L'impresa afferma di avere avviato delle azioni conoscitive con società produttrici di cosmetici (Montalto S.r.l. – Milano) che hanno manifestato l'interesse per il prodotto C60. Inoltre, l'impresa afferma di avere individuato la Società Sanitaria Padana S.r.l., grossista distributore di prodotti farmaceutici, omeopatici e integratori alimentare, ai fini del collocamento sul mercato dei propri prodotti.

Stante quanto dichiarato dall'impresa, si ritengono plausibili le previsioni economiche avanzate.

2.2 Sintesi dell'iniziativa

Il programma di investimento proposto dalla società Italy Nanocage S.r.l., attraverso l'affiancamento della sua controllante Costruzioni Industriali Cividac S.p.A., prevede la realizzazione di un impianto per la produzione di fullereni C60, C70 e C84, in seguito a uno studio per:

- l'efficientamento della sintesi dei fullereni;
- l'ottenimento di due prototipi di innovativi macchinari per la produzione di fullereni.

L'investimento, ai fini del raggiungimento degli obiettivi aziendali, prevede un complesso insieme di interventi, articolati in Attivi Materiali, R&S, Innovazione e Servizi di consulenza, come di seguito.

- ❖ attivi materiali:
 - ✓ attività di progettazione e direzione lavori, lo studio di fattibilità economico-finanziaria dell'iniziativa e acquisto di know-how;
 - ✓ realizzazione di opere murarie di adeguamento dell'unità locale al fine di rendere funzionale l'area all'attività prevista;
 - ✓ acquisto di macchinari ed attrezzature funzionali al ciclo produttivo.
- ❖ R&S:
 - ✓ studio dei processi per l'efficientamento della sintesi dei fullereni C60, C70 e C84, attraverso l'impiego di tecnologie al plasma;
 - ✓ progettazione, realizzazione ed ottimizzazione degli impianti dedicati;
 - ✓ studio del processo di separazione/purificazione dei singoli composti;
 - ✓ messa a punto dei processi di funzionalizzazione per aumentare la polarità e la reattività dei fullereni.
- ❖ Consulenze per l'innovazione:
 - ✓ studio di un percorso di organizzazione del lavoro in grado di razionalizzare l'intero processo produttivo, rendendolo efficiente, e la formazione del personale all'uso dei

P.I.A. TIT. II Capo 2 – Art. 27

Italy Nanocage S.r.l.

Progetto Definitivo n. 78

Codice Progetto: IQ4POB9

- nuovi macchinari. Inoltre, verrà richiesta una consulenza per l'ottenimento di un brevetto.
- ✓ certificazione dei nuovi prodotti e processi e etichettatura di qualità.
- ❖ Acquisizione di Servizi di consulenza:
 - ✓ certificazione ambientale ISO 14001;
 - ✓ programma di marketing e comunicazione sui mercati esteri;
 - ✓ E-Business;
 - ✓ partecipazione a fiera.

2.3 Analisi della tecnologia e delle soluzioni innovative utilizzate e coerenza con le aree di innovazione della Smart Puglia 2020

Come nel seguito meglio descritto, in relazione al documento "Smart Puglia 2020" e al documento dell'ARTI "Key Enabling Technologies", il progetto di investimento è riconducibile in:

Area di specializzazione "**Manifattura Sostenibile**";

Area di innovazione "**Fabbrica Intelligente**";

Ket: "**Nanotecnologie**"; "**Materiali Avanzati**"; "**Tecnologie di produzione avanzata**".

Per l'esame della portata innovativa del progetto ci si è avvalsi della consulenza di un esperto (docente universitario) il quale ha espresso una valutazione del progetto. Si riportano, di seguito, le risultanze della valutazione dell'esperto.

▪ **Descrizione sintetica del progetto industriale definito**

Il Progetto Industriale definitivo prevede la realizzazione di un impianto per la produzione di fullereni C60, C70 e C84, attraverso un efficientamento della loro sintesi e successiva funzionalizzazione, per renderli adatti ad una molteplicità di applicazioni.

Il progetto prevede la progettazione e la prototipazione di innovativi macchinari per la loro sintesi.

▪ **Rilevanza e potenziale innovativo del "Progetto Industriale" definitivo**

L'aspetto più rilevante del progetto industriale è sicuramente la realizzazione di un ciclo produttivo di produzione di fullereni nel territorio pugliese, che costituisce elemento di unicità in Puglia come per l'intero territorio nazionale. In sé, il potenziale del progetto è significativo, ma non particolarmente innovativo su scala globale, in quanto ci sono già numerosi competitor ben posizionati nel mercato che forniscono fullereni ad elevata idrofilia per applicazioni come quelle previste nel progetto. Tuttavia, come già indicato, il progetto si pone come innovativo rispetto allo stato dell'arte della realtà territoriale in cui si colloca.

Si evidenzia che il costo per grammo dei prodotti indicati nel progetto è significativamente inferiore a quello di mercato attuale (35 euro/grammo per C60 contro i circa 200 euro/grammo). Qualora realizzabile, la circostanza potrebbe essere un punto vincente del progetto. Questo aspetto non è però stato sufficientemente sottolineato nella proposta e non è chiaro come i proponenti siano pervenuti a questo costo stimato, considerando che il processo stesso di sintesi dovrà essere perfezionato nel corso di realizzazione del progetto. Tuttavia, l'iniziativa è ben posizionata rispetto ad aspetti logistici e presenta un ragionevole piano di ricadute occupazionali.

Nonostante sia coinvolto nel progetto un gruppo industriale di grande rilevanza, l'esperienza nel campo specifico di apparecchiature per la produzione di nanostrutture di carbonio non è presente tra gli expertise della controllante Costruzioni Industriali Cividac S.p.A.

▪ **Riconducibilità della proposta alle aree di innovazione previste dall'art. 4 dell'Avviso**

P.I.A. TIT. II Capo 2 – Art. 27

Italy Nanocage S.r.l.

Progetto Definitivo n. 78

Codice Progetto: IQ4POB9

L'iniziativa è coerente con le seguenti aree di specializzazione:

- Area di specializzazione: **“Manifattura Sostenibile”**,
- Area di Innovazione: **“Fabbricazione Intelligente”**,
- Ket: **“Nanotecnologie”**, **“Materiali avanzati”** e **“Tecnologie di produzione avanzate”**.

L'impresa proponente intende produrre fullerene C60, C70 e C64 attraverso uno studio per l'efficientamento della sintesi degli stessi. I fullereni, molecole che possono assumere forma a sfera cava, a ellissoide o a tubolare, costituiscono una classe di sostanze allotrope molecolari del carbonio e, pertanto, è possibile considerarli quali nanotecnologie e materiali avanzati. Inoltre, il progetto di ricerca e sviluppo ha l'obiettivo di ottenere la prototipizzazione di macchinari avanzati per la produzione di fullerene, coerentemente con la Ket **“Tecnologie di produzione avanzate”**.

▪ **Eventuali indicazioni, per il soggetto proponente, utili alla realizzazione dell'investimento**
Nessuna indicazione.

▪ **Giudizio finale complessivo**

Il giudizio complessivo del progetto industriale è positivo nei termini delle ricadute sul territorio e del livello di innovazione relativo al panorama regionale e nazionale. In senso più lato, il grado di innovazione è medio e l'atteso collocamento nel panorama industriale globale è piuttosto ottimistico, anche rispetto ai tempi di realizzazione e ai problemi che verranno incontrati durante lo scale-up della tecnologia. Un punto di forza potrebbe essere la competitività in termini di costo dei fullereni prodotti ad elevata purezza, come indicato nel progetto.

2.4 Cantierabilità dell'iniziativa

2.4.1 Immediata realizzabilità dell'iniziativa

Sulla base della documentazione presentata a corredo del progetto definitivo e dei titoli di disponibilità della sede si evince quanto segue:

a) **Localizzazione:**

Si premette che in sede di istanza di accesso, l'impresa localizza l'investimento nell'immobile sito in zona ASI del Comune di Molfetta alla Via Oliere e Saponerie Meridionali n. 45 al foglio 5 part. 1656, sub 6 e 15. Detti subalterni rivengono da due variazioni catastali intervenute successivamente all'ammissione dell'istanza di accesso. Infatti in sede di istanza di accesso gli stessi risultavano essere identificati come subalterni 2 (capannone industriale) e 3 (palazzina uffici).

b) **Disponibilità dell'area/immobile e compatibilità con la durata nel rispetto del vincolo di mantenimento dei beni oggetto di investimento:**

L'impresa proponente, così come già documentato in sede di istanza di accesso, risulta in possesso degli spazi identificati nella precedente lettera a) mediante:

- **“Contratto di locazione di immobile ad uso non abitativo e Concessione in uso di parti degli uffici con servizi (coworking)”**, stipulato tra Italy Nanocage S.r.l. e la società controllante Costruzioni Industriali Cividac S.p.A. in data 04/11/2019 e registrato a Trani il 13/11/2019 al n. 1762 serie 3, avente durata fino al 31/12/2025 con possibilità di rinnovo per altri sei anni;

- "contratto di rent to buy" stipulato tra Costruzioni Industriali Cividac S.p.A. e Morgana S.r.l. in liquidazione, P. IVA 05532970729, in data 23/07/2019 a rogito del dott. Pietro Acquaviva Notaio in Bisceglie, rep. 2.498 raccolta 1.780, e registrato a Trani il 26/07/2019 al n. 2654/S.1T, avente durata di anni 6 (sei) con scadenza al 31/12/2025. Detto contratto di rent to buy specifica che *"si intenderà rinnovato per altri sei anni se non sarà stata data, da una delle parti, disdetta, con almeno un anno di preavviso, mediante lettera raccomandata"* ed, inoltre, prevede la facoltà per il conduttore di sublocare i predetti spazi.

Si precisa che l'intero complesso industriale, di proprietà della società Morgana S.r.l., a seguito delle predette denunce di variazione catastale, risulta così identificato in N.C.E.U. del Comune di Molfetta:

- foglio 5, part. 1656, sub 6, Piano T, cat. D/8;
- foglio 5, part. 1656, sub 7, Piano T, cat. D/8;
- foglio 5, part. 1656, sub 8, Piano T, cat. D/8;
- foglio 5, part. 1656, sub 9, Piano T, cat. D/8;
- foglio 5, part. 1656, sub 10, Piano T, cat. D/8;
- foglio 5, part. 1656, sub 11, Piano T, cat. D/8;
- foglio 5, part. 1656, sub 12, Piano T-1, cat. D/8;
- foglio 5, part. 1656, sub 13, Piano S1, cat. D/8;
- foglio 5, part. 1656, sub 14, Piano S1-T-1, Bene comune non censibile;
- foglio 5, part. 1656, sub 15, Piano 1, cat. A/10.

Il programma di investimenti è localizzato in una porzione dei suddetti immobili, già utilizzati dall'impresa controllante per il proprio ciclo produttivo.

L'area di pertinenza del programma di investimento, così come già identificato nella predetta lett. a), riguarda parte del capannone (subalterno 6) e parte della palazzina (subalterno 15).

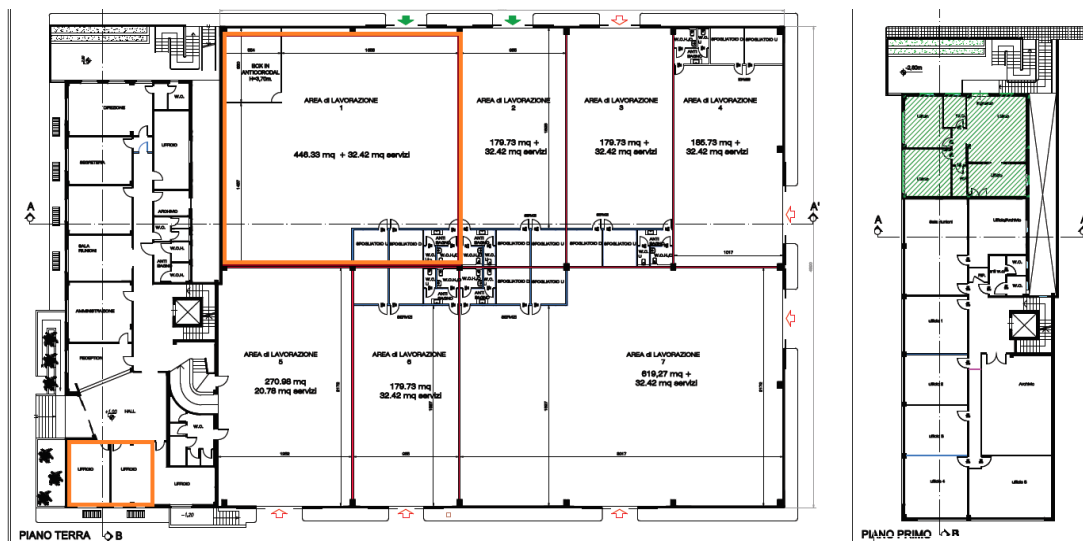
Relativamente alla palazzina, la superficie di pertinenza è di 44,30 mq, relativi a n. 2 stanze, destinati ad uffici mentre relativamente al capannone, la superficie di pertinenza del programma di investimenti proposto è di 478,75 mq, di cui 32,42 mq per servizi, così come rappresentati nel seguente layout (campitura in arancione):

P.I.A. TIT. II Capo 2 – Art. 27

Italy Nanocage S.r.l.

Progetto Definitivo n. 78

Codice Progetto: IQ4POB9



L'impresa proponente inoltre, in sede di progetto definitivo, ha prodotto:

- ✓ “Dichiarazione di Consenso del Proprietario all'effettuazione dei lavori” del 10/11/2020 a firma del sig. Palazzo Massimiliano, in qualità di legale rappresentante della società Morgana S.r.l. con cui:
 - autorizza i lavori previsti nell'ambito del programma di investimenti;
 - si impegna al rinnovo del contratto di rent to buy del 23/07/2019, per tutto il periodo di durata dei vincoli connessi al PIA fermo restando il rispetto da parte di Costruzioni Industriali Cividac S.p.A. dei propri obblighi contrattuali.
- ✓ D.S.A.N. del 25/01/2021, sottoscritta dal legale rappresentante della Costruzioni industriali Cividac S.p.A., Bruno Pallaro, con cui:
 - si impegna al rinnovo della durata, per ulteriori 6 anni, dello contratto di sublocazione sottoscritto in data 04.11.2019 con la proponente e, pertanto, allo scadere del primo termine del 31.12.2025 il contratto verrà prorogato per ulteriori 6 anni sino al 31.12.2031;
 - autorizza le opere murarie indicate nel programma di investimento “P.O. FESR 2014-2020 - R.R. 17/14 - TITOLO II Capo 2 - Pia piccole Imprese - cod. pratica: IQ4POB9 della controllata Italy Nanocage S.r.l.

Dunque, si ritiene che l'impresa proponente è nelle condizioni di rispettare gli obblighi correlati al vincolo di destinazione dei beni (n. 5 anni successivi al completamento degli investimenti).

c) Compatibilità dell'investimento da realizzare con le strumentazioni urbanistiche ed edilizie dell'immobile/suolo dove sarà localizzata l'iniziativa ed analisi dei titoli abilitativi per la realizzazione delle opere:

L'impresa ha fornito una perizia giurata stragiudiziale del 06/11/2020, a firma dell'Ing. Leonardo Antonio Pisani, che attesta il pieno rispetto ai vigenti vincoli edilizi, urbanistici, consortili e di corretta destinazione d'uso dell'immobile nel quale verrà realizzato il programma d'investimento della società committente”.

P.I.A. TIT. II Capo 2 – Art. 27

Italy Nanocage S.r.l.

Progetto Definitivo n. 78

Codice Progetto: IQ4POB9

In relazione ai lavori oggetto del programma di investimenti, l'impresa proponente ha presentato copia della SCIA (Codice pratica 8337140720-11022021-1642, rif. protocollo SUAP del Comune di Molfetta n. 0017211 del 12/03/2021), per lavori di "Manutenzione Straordinaria per allestimento spazi di lavorazione a servizio della Italy Nanocage S.r.l. affittuaria di parte dell'immobile sito in Via Oliere e Saponiere Meridionali n. 45 già lotto n.3 maglia L - Zona ASI – Molfetta Fg. 5 - p.lla 1656 sub 6". In detta SCIA viene indicato quale data di avvio lavori il 15/03/2021, coerente con la data a partire dalla quale può essere avviato l'investimento.

In data 30/04/2021, è stata prodotta specifica dichiarazione da parte del legale rappresentante della Italy Nanocage S.r.l. e dell'Ing. Pisani, tecnico incaricato dalla impresa proponente, inviata con PEC del 03/05/2021, attestante che:

- la SCIA di cui alla Pratica n° 08337140720-11022021-1642 non è stata rigettata dall'ente preposto;
- il Consorzio ASI, con prot. 3419 del 15/04/2021, ha trasmesso all'impresa Italy Nanocage S.r.l. il Parere di Conformità Urbanistica attestante la conclusione con esito positivo dell'iter amministrativo correlato, con conseguente assenza di motivi ostativi.

Pertanto, tenuto conto di quanto sopra riportato, si ritiene l'investimento compatibile con le strumentazioni urbanistiche ed edilizie vigenti ed immediatamente cantierabile.

d) Descrizione del programma di investimento in Attivi Materiali:

Si premette che, al fine di consentire la realizzazione del programma di investimenti da parte della proponente, l'impresa controllante Cividac S.p.A., in relazione all'intero immobile, in disponibilità mediante contratto rent to buy con la proprietaria Morgana S.r.l. in liquidazione, ha provveduto alla suddivisione dello stesso in vari subalterni mediante SCIA (Codice pratica 01639460268-16072020-1554, rif. protocollo SUAP REP_PROV_BA/BA-SUPRO/0037320 del 29/07/2020), a nome del locatore Cividac S.p.A., per "opere di manutenzione straordinaria inerenti la suddivisione dell'intero opificio in sette aree destinate a differenti lavorazioni". Inoltre, nel corso dell'istruttoria del progetto definitivo, in relazione alle predette opere realizzate dalla controllante e non oggetto del programma di investimenti, l'impresa ha trasmesso:

- Parere tecnico di compatibilità dell'intervento con le previsioni del Piano Stralcio di Assetto Idrogeologico vigente, rilasciato dal Comune di Molfetta in data 04/02/2021 n. 0009114 per i lavori presentati da Costruzioni Industriali Cividac S.p.A. con SCIA del 29/07/2020; si precisa che detto parere, pur riportando specifica indicazione di detta SCIA, richiama dei dati catastali errati (è indicato, infatti, che l'opificio è catastalmente individuato al foglio 15 p.lla 606 sub 1 in luogo dei dati catastali corretti riportati in tutti gli altri atti amministrativi, ossia foglio 5 p.lla 1656).
- D.S.A.N. del 12/11/2020, a firma del legale rappresentante della proponente, attestante che successivamente alla presentazione della SCIA relativa alla suddivisione in sette aree destinate a lavorazioni differenti, da parte della controllante Cividac S.p.A., verrà depositata specifica SCIA a nome della proponente Italy Nanocage S.r.l. riguardante esclusivamente i lavori oggetto del programma di investimento;
- Comunicazione di fine lavori di cui alla SCIA n. 37320 del 29/07/2020 con cui il legale rappresentante della Costruzioni Industriali Cividac S.p.A. ha comunicato l'ultimazione, in

P.I.A. TIT. II Capo 2 – Art. 27

Italy Nanocage S.r.l.

Progetto Definitivo n. 78

Codice Progetto: IQ4POB9

- data 25/02/2021, dei lavori di suddivisione in sette aree destinate a lavorazioni differenti;
- documentazione fotografica comprovante l'avvenuta suddivisione delle aree e apposita Relazione di fine lavori, a firma tecnici incaricati Pisani e Colasanto, da cui si evince che in data 25/02/2021 sono stati ultimati i lavori di manutenzione straordinaria nell'immobile sito in Via Oliere e Saponiere Meridionali 45, Molfetta censito al NCEU al Foglio 5 p.la 1656, precisando che:
 - ✓ sono state realizzate le pareti di suddivisione degli spazi dell'opificio nelle sette aree e per le quali saranno presentate in seguito altre SCIA indipendenti per i diversi allestimenti;
 - ✓ si è proceduto alla conversione dell'appartamento al primo piano in uffici come da attestazione di avvenuta variazione catastale allegata;
 - ✓ non si è proceduto:
 - alla realizzazione dei servizi nelle unità operative (spogliatoi, bagni e ripostigli);
 - agli interventi sui varchi e l'installazione di nuovi portoni;
 - agli interventi sulla dotazione impiantistica all'interno delle diverse unità.

Ad ogni buon conto, si chiarisce che anche la SCIA presentata dalla controllante in data 29/07/2020 è comunque successiva al 05/06/2020, data dalla quale l'impresa proponente poteva dar avvio ai lavori, così come chiarito alla successiva lettera e).

Il programma di investimenti della Italy Nanocage S.r.l. è riconducibile allo svolgimento di attività di produzione e commercializzazione di prodotti innovativi, in particolare di fullereni, grafene e relativi derivati, oltre che la produzione, installazione, manutenzione, riparazione e montaggio di impianti per la produzione di fullerene, grafene e di ogni genere di fonte, anche rinnovabile.

L'iniziativa proposta prevede la realizzazione di un impianto per la produzione di fullereni C60, C70 e C84 in seguito a uno studio per l'efficientamento della sintesi degli stessi. Inoltre, a valle di un processo di ricerca, cercherà altresì di ottenere la prototipazione di due innovativi macchinari per la produzione di fullereni.

In particolare, il costo in Attivi Materiali di € 2.023.000,00, come da proposta presentata, risulta così articolato:

- Studi preliminari di fattibilità per € 60.000,00;
- Progettazioni e direzione lavori € 10.000,00;
- Opere murarie e assimilate per € 175.000,00 di cui:
 - o opere murarie e fornitura portone scorrevole per € 47.000,00;
 - o impianti generali (riscaldamento, condizionamento, idrico ed elettrico) per € 90.000,00;
 - o impianti generali (aria compressa e gas tecnico) per € 38.000,00.
- Macchinari, Impianti, Attrezzature e programmi informatici (hardware e software) per € 1.478.000,00 di cui:
 - o macchinari (di produzione, HPLC29221, evaporatori, colonna cromografica, impianto aspirante e pompa per vuoto, cristallizzatore) per € 1.406.912,00;
 - o attrezzature (banchi laboratorio e hardware) per € 51.547,86;
 - o arredi (scrivanie, sedie, armadi) per € 8.424,14;
 - o software (di produzione e d'ufficio) per € 11.116,00;
- Brevetti, licenze, Know how e conoscenze tecniche non brevettate per € 300.000,00.

e) Avvio degli investimenti:

P.I.A. TIT. II Capo 2 – Art. 27

Italy Nanocage S.r.l.

Progetto Definitivo n. 78

Codice Progetto: IQ4POB9

La proponente ha indicato nel GANTT, quale data di avvio dell'investimento, il 15/06/2020. Dalla documentazione prodotta si evince quale data di avvio il 15/03/2021, coincidente con la data di avvio lavori indicata nella SCIA del 12/03/2021, successiva alla comunicazione di ammissione alla fase di presentazione del progetto definitivo da parte della Sezione e, pertanto, risulta rispettato quanto prescritto dall'Art. 15 comma 1 dell'Avviso. Inoltre, dalla documentazione presentata, non si evince la presenta di ordini, contratti e/o accettazioni antecedenti la predetta data di ammissione del progetto definitivo.

f) Recepimento delle indicazioni/prescrizioni formulate in sede di ammissione dell'istanza di accesso:

L'impresa, in allegato al progetto definitivo e con successive integrazioni, ha ottemperato a tutte le prescrizioni evidenziate a conclusione dell'istruttoria relativa all'istanza di accesso, come segue:

1. *visura catastale storica e planimetria catastale relativamente all'opificio di proprietà di "Morgana S.r.l.":*
 - Visure e planimetrie catastali aggiornate;
2. *documentazione tecnico/amministrativa attestante la regolarità sotto il profilo urbanistico/edilizio dell'esistente opificio (concessioni edilizie, varianti, agibilità, etc.):*
 - Concessione Edilizia n. 7656 del 2002, Permesso di Costruire n. 70/2003 e successiva DIA in variante finale del 02/12/2005;
3. *documentazione tecnico/amministrativa attestante la regolarità sotto il profilo urbanistico/edilizio in ordine alle opere a farsi (SCIA, agibilità, certificazioni impianti, etc.):*
 - ✓ Opere preventive di realizzazione dei subalterni da parte della controllante Cividac S.p.A. (non oggetto del presente programma di investimenti) e relative variazioni catastali:
 - D.S.A.N. del 27/11/2020 con la quale la Cividac S.p.A. controllante della società Italy Nanocage S.r.l., dichiara che, in relazione alla SCIA relativa al frazionamento dell'immobile, non si produce parere/nulla osta del Consorzio A.S.I., in quanto si è formato il silenzio assenso per decorrenza dei termini;
 - D.S.A.N. del 07/12/2020 con la quale la Cividac S.p.A. controllante della società Italy Nanocage S.r.l., e il tecnico incaricato, ing. Leonardo Antonio Pisani, dichiarano che il Comune di Molfetta non ha rigettato o richiesto ulteriori integrazioni alla SCIA depositata da Costruzioni Industriali Cividac S.p.A. il 29/07/2020 e che, pertanto, trascorsi i 30 giorni, si è formalizzato il silenzio assenso.
 - Comunicazione di fine lavori, pratica n. 01639460286 – 1703 del 26/02/2021 della Costruzioni Industriali Cividac S.p.A. con, in allegato, documentazione fotografica dello stato dei luoghi;
 - Quadro riepilogativo e relazione di fine lavori ad opera dell'Ing. Colasanto e Ing. Pisani;
 - Parere tecnico di compatibilità dell'intervento con le previsioni del Piano Stralcio di Assetto Idrogeologico vigente rilasciato dal Comune di Molfetta il 04/02/2021 n. 0009114 per i lavori presentati da Costruzioni Industriali Cividac S.p.A.;
 - Planimetrie subalterno n. 4 e n. 5;
 - Ricevuta Agenzia delle Entrate in merito all'avvenuta Denuncia di Variazione catastale (frazionamento);
 - Visure e planimetrie catastali degli immobili censiti in NCEU del Comune di Molfetta al foglio 5, part. 1656, sub 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 e 15, tutti costituiti in seguito alla

soppressione delle due precedenti sub 4 e 5.

- ✓ Opere murarie ed impianti di cui al presente programma di investimenti realizzate dalla proponente:
 - D.S.A.N. del 20/10/2020 ed elaborati grafici (layout di progetto) con cui si attesta che non vi saranno commistioni con altre società, sia relativamente alla zona uffici che alle unità produttive indicate, nella planimetria fornita in sede di istanza di accesso, come “unità 2”, “unità 3”, “unità 4”, “unità 5” e “unità 6”;
 - D.S.A.N del 03/12/2020 dell’impresa proponente con la quale si dichiara che la SCIA a nome di Italy Nanocage S.r.l. verrà depositata al Comune immediatamente dopo la conclusione dei lavori di separazione dell’intero opificio a cura della controllante Cividac S.p.A.;
 - Perizia giurata attestante il rispetto dei vigenti vincoli edilizi, urbanistici e di corretta destinazione d’uso dell’immobile nel quale sarà realizzato il programma di investimenti;
 - Copia Richiesta parere/nulla osta al Consorzio A.S.I. e SCIA da parte di Massimo Noventa, amministratore unico della Italy Nanocage S.r.l., Pratica n. 08337140720-11022021-1642, per i lavori di manutenzione straordinaria per allestimento spazi di lavorazione a servizio della proponente affittuaria di parte dell’immobile sito in Via delle Oliere e Saponiere Meridionali n. 45, comprensiva di tutti gli allegati;
 - Comunicazione del SUAP del Comune di Molfetta circa la conformità edilizia-urbanistica delle opere oggetto della SCIA prot. n. REP_PROV_BA/BA-SUPRO/0022646 del 12/03/2021, rif. Pratica n. 08337140720-11022021-1642 Prot. 0017211 del 12/03/2021 di Italy Nanocage S.r.l.
 - Copia ricevuta di presentazione della SCIA, rif. Pratica n. 08337140720-11022021-1642 Prot. 0017211 del 12/03/2021 e prot. n. REP_PROV_BA/BA-SUPRO/0022646 del 12/03/2021 di Italy Nanocage S.r.l.;
 - Parere di conformità urbanistica al vigente P.U.E. Consortile, prat. N. 72-2021 prot. n. 2413 del 17/03/2021 rilasciato il 14/04/2021 e trasmesso alla proponente in data 15/04/2021;
 - N. 2 D.S.A.N. del 30/04/2021, a firma del legale rappresentante e del tecnico incaricato, Ing. Leonardo Pisani, con cui si dichiara che l’ente preposto non ha rigettato la SCIA richiesta per autorizzazione ai lavori e che con prot. 3419 del 15/04/2021 il Consorzio A.S.I. ha trasmesso il parere di conformità urbanistica attestante la conclusione con esito positivo dell’iter amministrativo, con conseguente assenza di motivi ostativi;
- 4. *progettazione esecutiva delle opere murarie e degli impianti (completo di relazioni, allegati grafici e computi metrici estimativi):*
 - elaborati grafici allegati alla SCIA del 12/03/2021 e computi metrici;
- 5. *autorizzazione e/o presa d'atto allo scarico e riutilizzo di acque meteoriche ai sensi del Regolamento Regionale n. 26/2013:*
 - Autorizzazione allo scarico delle acque meteoriche trattate in rete di fogna bianca consortile e dei reflui in fogna nera consortile (Prot. n.1494 del 27/07/2020 e successive integrazioni del 20/10/2020 prot. n.1882) dell’ASI S.p.A. prot. n. 2202 del 27/11/2020 in favore della Morgana S.r.l.;

P.I.A. TIT. II Capo 2 – Art. 27

Italy Nanocage S.r.l.

Progetto Definitivo n. 78

Codice Progetto: IQ4POB9

6. *dichiarazione congiunta del titolare e di un tecnico iscritto nell'elenco Ministeriale (ex 818) relativamente alla circostanza che l'intervento non comporta e/o non rientra tra le attività soggette a prevenzione incendi di cui al DPR n. 151/2011:*
 - evidenza nella SCIA che trattasi di attività non soggetta a prevenzione incendi;
7. *chiarimenti sulla destinazione d'uso reale dei locali identificati al foglio 5, part. 1656, sub 3, Piano 1 (consistenza vani 7), che risultano essere catastalmente identificati nella cat. A/3 ("Abitazioni di tipo economico"):*
 - aggiornamento catastale a seguito di suddivisione nei vari subalterni e relativo cambio di destinazione d'uso dell'immobile da abitazione ad uffici;
8. *dichiarazione e documentazione a supporto (layout di progetto) con la quale si attesta che non vi saranno commistioni con altre società sia relativamente alla zona uffici che alle unità produttive indicate in planimetria come "unità 2", "unità 3", "unità 4", "unità 5" e "unità 6", con la sola esclusione del personale facente parte direttamente della controllante "Costruzioni Industriali Cividac S.p.A.";*
 - elaborati grafici e documentazione fotografica con evidenza delle aree corrispondenti ai vari subalterni realizzati dalla controllante;
9. *D.S.A.N. di impegno, a firma del proprietario dell'immobile, con cui si autorizza il conduttore a realizzare le opere murarie previste dal PIA e si impegna al rinnovo del contratto di locazione qualora alla scadenza non sia terminato il periodo di sussistenza degli obblighi previsti dal PIA:*
 - "Dichiarazione di Consenso del Proprietario all'effettuazione dei lavori" del 10/11/2020 a firma del sig. Palazzo Massimiliano, in qualità di legale rappresentante della società Morgana S.r.l.
 - D.S.A.N. del 25/01/2021, sottoscritta dal legale rappresentante della Costruzioni industriali Cividac S.p.A., Bruno Pallaro, di impegno al rinnovo del contratto e di autorizzazione alla realizzazione delle opere.

2.4.2 Sostenibilità Ambientale dell'iniziativa

La verifica della sostenibilità ambientale dell'iniziativa è stata effettuata a cura dell'Autorità Ambientale della Regione Puglia con nota prot. n. AOO_089/4584 del 07/04/2020 acquisita da Puglia Sviluppo S.p.A. con prot. n. 2882/1 del 08/04/2020. Di seguito, si riportano le risultanze della valutazione.

Soggetto Proponente - ITALY NANOCAGE S.r.l. (Comune di Molfetta) individuata catastalmente al Foglio n. 5 Particella n. 1656.

NOTE all'allegato 5: autocertificazione in campo ambientale del regime giuridico dell'area oggetto di intervento e dell'assoggettabilità del progetto alle principali normative ambientali

Analisi Vincolistica

Altri Vincoli: PTA: lo stabilimento ricade tra le aree di vincolo d'uso degli acquiferi definite dal PTA, in particolare in Area interessata da contaminazione salina. In merito a tale vincolo, sulla base della documentazione fornita, l'intervento proposto non sembra comportare variazioni dello stato dei corpi idrici sotterranei interessati da contaminazione salina in quanto non sembrano previsti prelievi di acque sotterranee né variazioni della permeabilità dei suoli che possano comportare una riduzione dell'aliquota di infiltrazione (trattasi di capannone esistente).

Normative Ambientali

P.I.A. TIT. II Capo 2 – Art. 27

Italy Nanocage S.r.l.

Progetto Definitivo n. 78

Codice Progetto: IQ4POB9

VIA: Il proponente dichiara di non rientrare nel campo di applicazione della normativa in materia di VIA.

Rischio di incidente rilevante: Il proponente dichiara di non rientrare nel campo di applicazione della normativa di settore.

NOTE all'allegato 5a: Sostenibilità Ambientale dell'investimento

Dalla documentazione fornita l'Autorità Ambientale rileva che l'azienda, attualmente inattiva, a valle dell'investimento proposto nella sede di Molfetta, produrrà fullereni funzionalizzati per mercati emergenti del settore della chimica, della farmaceutica, della cosmetica, della produzione delle plastiche del food. Altresì viene ipotizzata una possibile applicazione di fullereni funzionalizzati per la produzione di nuove miscele di polimeri.

Il proponente dichiara che "scopo del progetto è lo studio di processi efficienti per la sintesi di fullereni C60, C70, C84 con impiego di tecnologia al plasma (arco elettrico), la progettazione, realizzazione e ottimizzazione di impianti dedicati, lo studio del processo di separazione/purificazione dei singoli composti e la messa a punto di processi di funzionalizzazione finalizzati ad aumentare la polarità e la reattività dei fullereni". Al termine della fase di ricerca e sviluppo verranno realizzati inizialmente tre impianti per la produzione da destinare al mercato. In fase di produzione viene ipotizzato un consumo di grafite di 3,9 kg giorno. Verranno prodotti circa 0,5 kg giorno di fullerene oltre a circa 3,4 kg giorno di nero fumo venduto alle aziende di produzione di polimeri di bassa fascia.

La sede dell'investimento è un capannone esistente, di superficie complessiva di 473 mq, per il quale è previsto un adeguamento interno con realizzazione di pareti, nuovi servizi igienici, impianti elettrici ed opere di finitura.

Il proponente dichiara altresì che "il ciclo produttivo potrà essere definito dettagliatamente solo dopo la fase di sviluppo dell'impianto, ovvero a valle del processo di ricerca oggetto della presente domanda. In questa fase possiamo così riassumerlo: Caricamento del reattore con barre di grafite vergine che dopo il trattamento al plasma in un ambiente sotto vuoto produce una Produzione Soft, dalla quale vengono estratti, separati e purificati i fullereni contenuti che andranno poi funzionalizzati" e che "l'iniziativa per il processo previsto non consuma acqua di nessun genere e l'acqua di raffreddamento è a circuito chiuso; non ha emissioni inquinanti in atmosfera, non produce rifiuti, tratta grafite che è un minerale presente in natura. L'impatto ambientale viene pienamente rispettato come la salubrità dell'ambiente di lavoro per gli operatori mediante la realizzazione di idonei impianti di trattamento durante le diverse fasi della lavorazione. Il piano industriale è Total Green".

L'Autorità Ambientale prendendo atto di quanto dichiarato dal proponente, stante la specificità dell'investimento proposto, visto che "la ricerca oggetto del presente progetto ha lo scopo di determinare un processo produttivo maggiormente performante rispetto alle attuali tecnologie di produzione del fullerene", vista la recente scoperta del fullerene e la poca letteratura in merito, ritiene debba esser cura del proponente custodire tutte le informazioni di taglio ambientale associate al nuovo processo produttivo in un report da custodire in sede aziendale e da mettere a disposizione per eventuali controllo futuri. Nello specifico l'Autorità Ambientale chiede di fornire informazioni circa i consumi energetici associati al processo produttivo e l'utilizzo di eventuali reagenti necessari per estrarre, separare e purificare il fullerene.

Viene infine dichiarata la futura adozione del sistema di gestione ambientale ISO 14001.

SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE DELL'INIZIATIVA

Dall'esame della documentazione fornita, sulla base delle valutazioni effettuate sull'allegato 5 l'Autorità Ambientale desume che:

Analisi Vincolistica

Vincoli da P.A.I.: L'area di intervento è classificata ad alta pericolosità ed in parte a media pericolosità dal Piano di Assetto Idrogeologico della Regione Puglia e si rileva altresì la presenza di un corso d'acqua episodico individuato dalla carta idrogeomorfologica della Regione Puglia.

Ciò detto, prima della realizzazione dell'intervento proposto dovrà essere acquisito parere di compatibilità idraulica ai sensi delle NTA del PAI.

Normative Ambientali

AIA: Il proponente dichiara di non rientrare nel campo di applicazione della normativa in materia di AIA, pur non fornendo specifiche informazioni a supporto di tale affermazione.

L'Autorità Ambientale, non avendo sufficienti informazioni a disposizione per una accurata disamina, rileva che la produzione di Carbonio C60, C70, C84 potrebbe essere genericamente associabile alla categoria di cui all'Allegato VIII punto 6.8. Fabbricazione di carbonio (carbone duro) o grafite per uso elettrico mediante combustione o grafitizzazione del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.

Pertanto, dovrà esser cura del proponente, nelle successive fasi istruttorie, argomentare in merito all'applicabilità della normativa in materia di AIA.

Acque ed Emissioni in atmosfera:

Il proponente dichiara di non rientrare nel campo di applicazione della normativa in materia di emissioni in atmosfera, di Autorizzazione all'emungimento di acqua e di Autorizzazione agli scarichi idrici, senza tuttavia fornire informazioni a supporto di tali affermazioni.

Ciò detto:

- stante il recupero di un capannone esistente e l'adeguamento dello stesso, qualora non già ottenuto, prima della messa in esercizio dell'intervento proposto occorrerà adempiere a quanto previsto dal Regolamento Regionale n. 26 del 9 dicembre 2013, "Disciplina delle acque meteoriche di dilavamento e di prima pioggia" al Capo III, ed adempiendo all'obbligo di riutilizzo secondo quanto previsto dall'art.2 del Regolamento citato.
- in relazione alla autorizzazione alle emissioni in atmosfera, qualora l'impianto non fosse soggetto ad AIA, essendo previsto l'"impiego di tecnologia al plasma (arco elettrico)", prima della messa in esercizio dell'investimento proposto occorrerà adempiere a quanto previsto dalla Parte Quinta del Decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152.

Per quanto riguarda la valutazione della sostenibilità ambientale dell'intervento, effettuata sulla base della documentazione fornita e in particolare dell'allegato 5a, l'Autorità Ambientale ritiene l'iniziativa nel suo complesso sostenibile, a condizione che, come dichiarato dal proponente:

- 1) nel processo produttivo non ci sia alcun tipo di consumo di acqua;
- 2) l'acqua di raffreddamento sia unicamente a circuito chiuso;
- 3) non ci siano emissioni di inquinanti in atmosfera;
- 4) non ci sia produzione di rifiuti;
- 5) venga adottato il sistema di gestione ambientale ISO 14001.

Al fine di incrementare la sostenibilità ambientale dell'intervento, in considerazione della specificità del programma di investimenti presentato, l'Autorità Ambientale prescrive che:

- a) preso atto che "la ricerca oggetto del presente progetto ha lo scopo di determinare un processo produttivo maggiormente performante rispetto alle attuali tecnologie di produzione del fullerene", e vista la poca letteratura in merito, venga redatto un report da custodire in sede aziendale e da mettere a disposizione per eventuali controllo futuri, che contenga tutte le informazioni di taglio ambientale associate al nuovo processo produttivo e che, nello specifico, fornisca informazioni circa i consumi energetici associati al processo e l'utilizzo di eventuali

P.I.A. TIT. II Capo 2 – Art. 27

Italy Nanocage S.r.l.

Progetto Definitivo n. 78

Codice Progetto: IQ4POB9

reagenti necessari per estrarre, separare e purificare il fullerene;

- b) venga installato un impianto di produzione di energia elettrica da fotovoltaico per autoconsumo in copertura del capannone, a copertura di una congrua percentuale dei consumi di energia elettrica.

Successivamente, Puglia Sviluppo S.p.A., sulla base della documentazione presentata dalla proponente in sede di progetto definitivo, con nota prot. n. 9497/U del 05/08/2020, ha richiesto all'Autorità Ambientale un supplemento istruttorio.

L'Autorità Ambientale, con nota prot. n. AOO_089/353 del 12/01/2021, ha fornito il seguente supplemento istruttorio:

- *in riferimento all'A.I.A.:*

Chiarimenti forniti dal proponente (rif. Doc. "Sezione 2"):

Il proponente dichiara che "Il comma 4 bis dell'art. 7 del D.Lgs 152/07 prevede che: "4-ter. Sono sottoposti ad AIA secondo le disposizioni delle leggi regionali e provinciali i progetti di cui all'allegato VIII che non risultano ricompresi anche nell'allegato XII al presente decreto e loro modifiche sostanziali." Al punto A, tale allegato VIII esclude gli impianti di ricerca, sviluppo e sperimentazione dalla disciplina AIA in quanto prevede quanto segue: "A- Le installazioni, gli impianti o le parti di impianti utilizzati per la ricerca, lo sviluppo e la sperimentazione di nuovi prodotti e processi non rientrano nel Titolo III-bis alla Parte Seconda." Altresì "per quanto poi concerne il punto 6.8 citato nella relazione istruttoria di Pugliasviluppo, "6.8. Fabbricazione di carbonio (carbone duro) o grafite per uso elettrico mediante combustione o grafitizzazione." Si fa presente che i fullereni non sono assimilabili al "carbone duro" né a "grafite per uso elettrico" e il processo di che trattasi non prevede la combustione o la grafitizzazione".

L'Autorità Ambientale prende atto di quanto dichiarato e ritiene superati i rilievi mossi.

- *relativamente ai Vincoli da P.A.I.:*

Il proponente non fornisce informazioni rispetto a quanto rilevato dall'Autorità Ambientale. Si conferma pertanto che, prima della realizzazione dell'intervento proposto dovrà essere acquisito parere di compatibilità idraulica ai sensi delle NTA del PAI".»

- *in ordine a Acque ed Emissioni in atmosfera:*

Chiarimenti forniti dal proponente (rif. Doc. "Sezione 2"):

Il proponente dichiara che "L'art. 269 del D.Lgs 152/06 prescrive l'autorizzazione alle emissioni in atmosfera per tutti gli stabilimenti che producono emissioni con alcune eccezioni, tra le quali quelle previste dall'art. 272 commi 1 e 5. "Art. 269 Autorizzazione alle emissioni in atmosfera per gli stabilimenti 1. Fatto salvo quanto stabilito dall'articolo 267, commi 2 e 3, dal comma 10 del presente articolo e dall'articolo 272, commi 1 e 5, per tutti gli stabilimenti che producono emissioni deve essere richiesta una autorizzazione ai sensi della parte quinta del presente decreto. L'autorizzazione è rilasciata con riferimento allo stabilimento. I singoli impianti e le singole attività presenti nello stabilimento non sono oggetto di distinte autorizzazioni"

Premesso che la produzione di fullereni non produce emissioni, perché il processo avviene sottovuoto, tutt'al più con l'aggiunta di qualche decina di sccm di gas inerte, gli impianti che si realizzeranno sono di fatto sistemi pilota destinati a prove, ricerche e sperimentazioni e quindi, come tali non necessitano di autorizzazione alle emissioni ex art. 269 D.Lgs 152/06. Pertinente al caso in esame è infatti l'esclusione prevista dal comma 1 del sopraccitato art. 272, che attiene a **impianti e ad attività le cui emissioni sono scarsamente rilevanti agli effetti dell'inquinamento atmosferico**. Non sono sottoposti ad autorizzazione gli stabilimenti in cui sono presenti

P.I.A. TIT. II Capo 2 – Art. 27

Italy Nanocage S.r.l.

Progetto Definitivo n. 78

Codice Progetto: IQ4POB9

esclusivamente impianti e attività elencati nella parte I dell'Allegato IV alla parte quinta dello stesso D.Lgs. Il punto jj della parte prima di tale allegato menziona proprio la fattispecie pertinente con il progetto ammesso a finanziamento: "jj) Laboratori di analisi e ricerca, impianti pilota per prove, ricerche, sperimentazioni, individuazione di prototipi".

L'Autorità Ambientale prende atto di quanto dichiarato in merito alla Autorizzazione alle emissioni in atmosfera e ritiene superati i rilievi mossi.

In merito alla "Disciplina delle acque meteoriche di dilavamento e di prima pioggia" l'Autorità Ambientale ribadisce quanto già espresso nella summenzionata valutazione ovvero, stante il recupero di un capannone esistente e l'adeguamento dello stesso, qualora non già ottenuto, prima della messa in esercizio dell'intervento proposto occorrerà adempiere a quanto previsto dal Regolamento Regionale n. 26 del 9 dicembre 2013, "Disciplina delle acque meteoriche di dilavamento e di prima pioggia" al Capo III, con particolare riferimento all'obbligo di riutilizzo secondo quanto previsto dall'art.2 del Regolamento citato.»

L'Autorità Ambientale ha terminato l'istruttoria rilevando che «restano valide tutte le prescrizioni contenute nella valutazione dell'intervento trasmessa dal proponente con nota protocollo della Sezione Autorizzazioni Ambientali n. 4584 del 07/04/2020, la cui ottemperanza dovrà essere verificata da Puglia Sviluppo nelle successive fasi istruttorie.»

La proponente, con D.S.A.N. del 12/11/2020 a firma del legale rappresentante, ha fornito riscontro puntuale di tutti gli accorgimenti prescritti dall'Autorità Ambientale al fine di incrementare la sostenibilità dell'investimento e, in particolare, la proponente afferma che:

- 1) il processo produttivo non prevede alcun tipo di consumo di acqua con la sola esclusione dei consumi di acqua per i servizi sanitari (WC);
- 2) l'acqua di raffreddamento della testata del reattore prevede un circuito chiuso ad acqua e periodicamente rimboccato a causa dell'evaporazione;
- 3) non ci sarà emissioni di inquinanti in atmosfera, difatti l'impianto è sottovuoto;
- 4) non ci sarà produzione di rifiuti, tutta la materia prima (grafene) si trasformerà in fullerene/fulleroidi, mentre i solventi utilizzati verranno totalmente riciclati;
- 5) verrà adottato un sistema di gestione ambientale ISO 14001
- 6) preso atto che "la ricerca oggetto del presente progetto ha lo scopo di determinare un processo produttivo maggiormente performante rispetto alle attuali tecnologie di produzione del fullerene", e vista la poca letteratura in merito, verrà redatto un report da custodire in sede aziendale e da mettere a disposizione per eventuali controllo futuri, che conterrà tutte le informazioni di taglio ambientale associate al nuovo processo produttivo e che, nello specifico, fornirà informazioni circa i consumi energetici associati al processo e l'utilizzo di eventuali reagenti necessari per estrarre, separare e purificare il fullerene;
- 7) verrà installato un impianto di produzione di energia elettrica da fotovoltaico per autoconsumo del soffitto sovrastante l'area di produzione compatibilmente con l'esposizione al sole, a copertura di una congrua percentuale dei consumi di energia elettrica.

Infine, in merito alla compatibilità idrologica ed idraulica alle previsioni del Piano di Assetto Idrogeologico, l'impresa ha fornito:

- Parere tecnico di compatibilità dell'intervento con le previsioni del Piano Stralcio di Assetto Idrogeologico vigente, rilasciato dal Comune di Molfetta in data 04/02/2021 n. 0009114 per i

P.I.A. TIT. II Capo 2 – Art. 27

Italy Nanocage S.r.l.

Progetto Definitivo n. 78

Codice Progetto: IQ4POB9

lavori presentati da Costruzioni Industriali Cividac S.p.A. con SCIA del 29/07/2020 e riferiti all'intera particella 1656 del Foglio 5;

- Dichiarazione, sottoscritta in data 06/10/2021 dall'Ing. Leonardo Antoni Pisani, che pur avendo presentato nuova SCIA in data 12/03/2021 a nome di Italy Nanocage S.r.l., *non è necessario l'ottenimento di un ulteriore parere di Compatibilità alle NTA PAI, ritenendo valido ed immutato quello già espresso in data 04/02/2021 con prot. 9114 dall'Ufficio Tecnico di Molfetta giacché nulla è mutato sia all'esterno dell'immobile che in termini di parametri urbanistici con riferimento a quanto riportato nella SCIA , pratica 01639460268-16072020-1554 e REP_PROV_BA/BA-SUPRO 0037320/29-07-2020* presentata dalla controllante Costruzioni Industriali Cividac S.p.A. (in cui venivano indicati anche i lavori pertinenti al progetto di investimento della proponente e che, successivamente *per sopravvenute scelte aziendali non sono stati realizzati* in quanto oggetto di successiva SCIA presentata a nome della proponente).

In conclusione, tenuto conto di quanto sopra riportato, si ritiene che l'impresa abbia ottemperato alle prescrizioni ed agli accorgimenti ambientali che, ad ogni buon conto, saranno inseriti tra gli obblighi del disciplinare.

2.4.2 Valorizzazione e riqualificazione delle attività produttive e delle strutture esistenti

La proponente ha affermato che, con il presente programma di investimenti, intende ristrutturare e rifunzionalizzare un opificio attualmente in stato di abbandono, ottenuto in sub locazione dall'impresa controllante e sito nel Comune di Molfetta. Inoltre, la proponente effettuerà tutti i lavori e gli acquisti necessari a realizzare, all'interno dell'opificio, un impianto per la produzione e commercializzazione di fullereni C60, C70 e C84 che sarà il risultato dello studio di R&S.

3. Verifica di ammissibilità delle spese di investimento in Attivi Materiali

3.1 Ammissibilità, pertinenza e congruità dell'investimento in attivi materiali e delle relative spese

Il progetto, come proposto nella Sezione 2, risulta strutturato in modo organico e completo.

3.1.1 Congruità studi preliminari di fattibilità e progettazioni e direzione lavori

✓ Studi Preliminari di Fattibilità

L'impresa propone un preventivo del 14/07/2020, a firma del dott. Michele Pricchiazzi, riferito ad uno studio di fattibilità per la realizzazione di un programma di investimenti nel settore della produzione di fullerene e fabbricazione di macchinari per la produzione di fullerene, da realizzarsi presso l'unità produttiva sita in Molfetta (BA).

Il preventivo prevede una dettagliata attività di analisi e studio circa la fattibilità economica e finanziaria del programma di investimenti proposto, per un totale di n. 135 giornate al costo di € **60.000,00**.

La spesa proposta si ritiene interamente congrua, pertinente ed ammissibile in quanto la tariffa giornaliera massima ammissibile (€ 500,00) in riferimento al I livello di esperienza del professionista, applicata alle giornate proposte, determina un importo superiore pari ad € 67.500,00.

Pertanto, si riconosce la spesa nel limite dell'importo preventivato, ritenuto congruo, pertinente e ammissibile, anche in considerazione del fatto che rientra nel limite dell'1,5% rispetto all'investimento complessivo.

Si segnala che tale spesa sarà riconosciuta previa verifica, in fase di rendicontazione, della congruità in relazione alla documentazione elaborata e in base ai giustificativi di spesa presentati.

P.I.A. TIT. II Capo 2 – Art. 27

Italy Nanocage S.r.l.

Progetto Definitivo n. 78

Codice Progetto: IQ4POB9

✓ Progettazione e Direzione Lavori

La spesa complessiva proposta, pari a € 10.000,00, così come da preventivo dell'Arch. Luca Barrufaldi del 13/07/2020, si ritiene interamente inammissibile in quanto, seppur indirizzato alla proponente, riporta attività relative ai lavori di suddivisione interna in più unità a destinazione d'uso artigianale dell'immobile sito in Via Oliere e Saponiere, 45 a Molfetta (BA) che, come chiarito in precedenza, sono stati effettuati dalla controllante Cividac S.p.A. con SCIA del 29/07/2020.

3.1.2 Congruità suolo aziendale

Nessuna spesa prevista.

3.1.3 Congruità opere murarie e assimilabili

L'impresa ha fornito un computo metrico a firma dell'Arch. Andrea Marcolin del 04/02/2020 denominato "Progetto per la sistemazione dei locali con opere murarie e impianti generali", per complessivi € 181.439,77, di cui:

- € 49.166,53 per opere murarie e fornitura portone;
- € 41.351,20 per impianto di riscaldamento e condizionamento;
- € 8.122,93 per impianto idraulico;
- € 44.799,11 per impianto elettrico;
- € 38.000,00 per impianto aria compressa e gas tecnici.

A supporto di detto computo ed in riferimento a ciascuna sottovoce di spesa, l'impresa ha presentato preventivi scontati per complessivi € 175.000,00, così come di seguito dettagliati:

- ✓ preventivo per lavori di opere murarie e fornitura portone della Emmegi S.r.l. del 27/05/2020, per € 47.000,00 (invece che € 49.166,53 come da computo);
- ✓ preventivo per lavori di installazione impianti generali della Lucen del 22/05/2020, per € 90.000,00 (invece che € 94.273,24 come da computo);
- ✓ preventivo per impianto aria compressa e gas tecnici della Centro Aria Compressa S.r.l. del 23/02/2020, per € 38.000,00, coincidente con l'importo riportato nel computo metrico.

Dalle verifiche effettuate, atteso che i prezzi sono in linea con quelli del prezziario regionale vigente, si ritiene la spesa preventivata di € 175.000,00 interamente ammissibile, congrua e pertinente.

3.1.4 Congruità macchinari, impianti, attrezzature varie e programmi informatici

L'impresa, al fine di attrezzare sia i laboratori che gli uffici, propone l'acquisto di macchinari, attrezzature e arredi ritenuti funzionali con l'iniziativa proposta in quanto trattasi di beni specifici legati al processo produttivo oggetto del programma di investimenti proposto.

In particolare l'impresa propone:

spese per Macchinari per complessivi € 1.406.912,00 riferite a:

1. preventivo della Agilent Technologies Italia S.p.A. del 30/11/2020 (Numero Offerta: IT-MB-1120-1186) per l'acquisto di n. 2 sistemi HPLC, per LC Agilent 1260/1290 Infinity e relativi n. 4 campionatori G7129A, per complessivi € 126.040,00, di cui € 118.824,00 richiesti nei Macchinari ed € 7.216,00 richiesti nella categoria di spesa "Software".
La spesa propostasi ritiene congrua, pertinente ed interamente ammissibile.
2. preventivo della Buchi Italia S.r.l. del 21/10/2020 per l'acquisto di n. 3 evaporatori rotanti 50618 per complessivi € 180.057,00. Detto importo comprende anche:
 - estensione di garanzia a 24 mesi comprensiva di una visita di manutenzione per complessivi € 1.350,00;

P.I.A. TIT. II Capo 2 – Art. 27

Italy Nanocage S.r.l.

Progetto Definitivo n. 78

Codice Progetto: IQ4POB9

- installazione, collaudo e spese di trasporto per complessivi € 4.275,00.
La somma proposta, pari ad € 180.057,00, si ritiene ammissibile per € **178.707,00**, atteso che non risulta ammissibile la spesa di € 1.350,00 per estensione di garanzia e manutenzione in quanto trattasi di spese di funzionamento non ammissibili ai sensi del comma 8 dell'art. 7 dell'Avviso.
Infine, in relazione alle spese per installazione, collaudo e spese di trasporto, si evidenzia che le stesse saranno ammissibili solo se capitalizzate ed iscritte nel registro cespiti, come afferenti al bene oggetto di agevolazione.
- 3. preventivo della CWP S.r.l. del 15/05/2020 per l'acquisto di n. 1 colonna cromografica HPLC reversibile per l'estrazione di fullereni superiori per € 160.000,00, spesa ritenuta congrua, pertinente ed interamente ammissibile.
- 4. preventivo del 20/05/2020 della Mec-Tech S.r.l. per la fornitura e installazione dell'impianto aspirante per € 84.500,00 e preventivo del 25/09/2019 della Vacuum Service S.r.l. relativo a n. 1 LEAK Detector mod ELD500WET per € 18.672,00, in riferimento all'impianto aspirante e pompa a vuoto, per complessivi € 103.172,00, spesa ritenuta congrua, pertinente ed interamente ammissibile.
- 5. preventivo del 15/05/2020 della CWP S.r.l. per la fornitura di un cristallizzatore per complessivi € 72.000,00, spesa ritenuta congrua, pertinente ed interamente ammissibile.
- 6. preventivo del 08/05/2020 della Mec-Tech S.r.l. per la fornitura di un macchinario di produzione di fullerene C60 per complessivi € 772.859,00 (compreso il costo del chiller pari ad € 50.000,00), spesa ritenuta congrua, pertinente ed interamente ammissibile.

Pertanto, in relazione alla voce di spesa **Macchinari**, a fronte della spesa prevista pari a € 1.406.912,00, si ritiene **ammissibile, congrua e pertinente** una spesa pari ad € **1.405.562,00**, con una decurtazione di € **1.350,00**.

spese per Attrezzature per complessivi € 51.547,86 riferite a:

1. preventivo del 27/05/2020 della Emmegi S.r.l. per € 39.576,86, riguardante le seguenti voci:
 - n. 2 cappe chimiche per € 21.335,64,
 - area lavaggio per € 3.251,45,
 - piano lavoro banco angolo interno per € 4.422,23,
 - banco a parete per € 4.143,54,
 - armadio di sicurezza per infiammabili per € 3.520,00,
 - n. 2 aspiratori trifase per € 2.904,00La spesa proposta, pari ad € 39.576,86, erroneamente riportata in Sezione 2 per € 39.575,86, si ritiene congrua, pertinente ed interamente ammissibile per quanto proposto, pari ad € 39.575,86.
2. preventivo del 16/06/2020 della Incomm S.r.l. per la fornitura di n. 6 postazioni di lavoro (N. 6 PC Lenovo i7 compreso accessori) e preventivo n. 228 del 18.05.2020 della Lithe Informatica S.r.l. per la fornitura di n. 2 portatili e n. 2 stampanti per complessivi € 11.972,00.
Il preventivo di spesa della Incomm S.r.l. prevede anche spese per:
 - start up assistenza inventario per € 150,00 complessivo;
 - abbonamento di assistenza per tre anni per € 500,00/anno,non ammissibili ai sensi del comma 8 dell'art. 7 dell'Avviso.
Pertanto si ritiene congrua, pertinente ed ammissibile la spesa per complessivi € 11.322,00.
In merito ai PC portatili si prescrive all'impresa di istituire uno specifico registro atto a seguirne la

P.I.A. TIT. II Capo 2 – Art. 27

Italy Nanocage S.r.l.

Progetto Definitivo n. 78

Codice Progetto: IQ4POB9

tracciabilità.

Pertanto, in relazione alla voce di spesa **Attrezzature**, a fronte della spesa prevista pari a € 51.547,86, si ritiene **ammissibile, congrua e pertinente** una spesa pari ad € **50.897,86**, con una decurtazione di € **650,00**.

spese per Arredi per complessivi € 8.424,14 riferite a:

preventivo del 27/05/2020 della Emmegi S.r.l. per la fornitura di arredi per uffici quali:

- n. 2 scrivanie per € 2.600,00,
- n. 2 sedie operative per € 932,00,
- n. 4 sedie visitatori per € 1.492,14,
- n. 2 armadi con rialzo per € 1.858,00,
- n. 2 mobiletti da ufficio per € 1.014,00,
- n. 1 armadio per € 528,00,

La spesa proposta, pari ad € 8.424,14, si ritiene congrua, pertinente ed interamente ammissibile.

In merito alla verifica del rispetto del rapporto dei 25 mq per addetto riferito alle superfici destinate ad uffici, si specifica che la proponente ha a disposizione due uffici nella palazzina uffici di complessivi 44,30 mq, ciascuno da arredare con una postazione (scrivania, sedia, armadio e mobiletto) e prevede a regime un incremento occupazionale di n. 8 ULA (di cui n. 1 dirigente-general manager, n. 3 impiegati e n. 4 operai).

La superficie destinata a uffici è coerente con quanto prescritto dall'art. 7 comma 4 dell'Avviso.

Non sono previste sale riunioni e alloggi per il custode.

Pertanto, in relazione alla voce di spesa **Arredi**, si ritiene **ammissibile, congrua e pertinente** la spesa proposta pari ad € **8.424,14**.

spese per Software per complessivi € 11.116,00 riferite a:

1. preventivo del 30/11/2020 della Agilent Technologies Italia S.p.A - Offerta: IT-MB-1120-1186 in relazione al software, per € 7.216,00, OpenLAB CDS VL Workstation di produzione per i macchinari HPLC Agilent 1260/1290 Infinity.

Si evidenzia che l'accertamento definitivo della natura della licenza e, conseguentemente, della ammissibilità della spesa, sarà constatata in sede di verifica finale.

La spesa proposta, pari ad € 7.216,00, si ritiene congrua, pertinente ed interamente ammissibile.

2. preventivo n. 228 del 18/05/2020 della Lithe Informatica S.r.l. per la fornitura di software Adobe per tre annualità per un importo complessivo pari a € 2.520,00, non ammissibile in quanto trattasi di canoni di licenza.

3. preventivo del 16/06/2020 della INCOMM S.r.l. per la fornitura di Office Home & Business per i sei PC Lenovo i7, per un importo complessivo pari a € 1.380,00 (€ 230,00*6).

Si evidenzia che l'accertamento definitivo della natura della licenza e, conseguentemente, della ammissibilità della spesa, sarà constatata in sede di verifica finale.

La spesa proposta, pari ad € 1.380,00, si ritiene congrua, pertinente ed interamente ammissibile.

Per i **software**, quindi, a fronte dell'importo di spesa prevista pari a € 11.116,00 si ritiene **ammissibile, congrua e pertinente** la spesa pari ad € **8.596,00**, con una decurtazione di € **2.520,00**.

In definitiva, per la categoria **macchinari, attrezzature, arredi e programmi informatici**, a fronte di una spesa prevista pari a € 1.478.000,00, si ritiene **ammissibile, congrua e pertinente** una spesa pari

P.I.A. TIT. II Capo 2 – Art. 27

Italy Nanocage S.r.l.

Progetto Definitivo n. 78

Codice Progetto: IQ4POB9

a € 1.473.480,00, con una decurtazione complessiva pari a € 4.520,00.

3.1.5 Congruità brevetti, licenze, know how e conoscenze tecniche non brevettate

L'impresa, in relazione alla presente categoria di spesa, ha fornito un preventivo del 09/03/2020 della C1P8 S.r.l. Nanomaterials, in ordine al trasferimento di conoscenze e know how in materia di nanomateriali carboniosi, utili a consentire all'impresa proponente di valutare l'opportunità di pervenire al deposito di un nuovo brevetto.

Detto preventivo, per un importo complessivo di € 300.000,00, prevede attività di consulenza per 24 mesi al costo di € 150.000,00 l'anno.

In seguito a richiesta di integrazione, con PEC del 18/03/2021, la proponente ha fornito perizia di stima del valore, redatta dal consulente incaricato Ing. Paolo Pallado il 15/03/2021 e giurata il 16/03/2021 innanzi alla Dott.ssa Valentina Ponzi Notaio in Maserà di Padova, da cui si evince quanto segue:

“Metodologia di verifica utilizzata nella valutazione:

tra i vari metodi della prassi professionale che possono essere utilizzati per la valutazione e determinazione del valore delle risorse immateriali, ivi compreso il valore del Know How oggetto della presente, è stato scelto un metodo misto che integra i costi da sostenere per la riproduzione della risorsa medesima con la stima del vantaggio economico derivante dallo sfruttamento della medesima.

Beni Immateriali: Know how oggetto di preventivo:

Si premette che le competenze che C1P8 S.r.l. dovrà trasferire a Italy Nanocage S.r.l. sono insite nella persona di Stefano Armani. Trattasi di esperienze pluriennali in un campo estremamente specifico, quello dei processi di sintesi, purificazione e funzionalizzazione dei fullereni C70 e superiori. Tali competenze specifiche sono l'asset professionale da acquisire in funzione delle attività che Italy Nanocage svolgerà nel progetto [...] e che avranno necessariamente come fine il deposito di un brevetto per il sistema di automazione del processo di sintesi e funzionalizzazione dei fullereni superiori. [...]

1. Costi per Italy Nanocage S.r.l.: Trasferimento di Know-How da C1P8 S.r.l., nella persona di Stefano Armani, per apporto nell'ideazione e costruzione di sistema di automazione processo estrazione fullereni superiori: importo dichiarato nel preventivo di spesa oggetto di stima € 150.000,00 annui per n. 2 annualità per un totale lordi di € 300.000,00.

*i. Posta la risorsa in questione, considerata la sua unicità, si dovrà considerare quale criterio oggettivo di determinazione della congruità del costo oggetto di stima quello del tempo dedicato da C1P8 S.r.l. per il tramite di Stefano Armani in favore di Italy Nanocage S.r.l. per il trasferimento di conoscenze, necessario per poter acquisire poi il brevetto [...] numero approssimativo di giornate lavorabili annue 255 – il costo giornaliero di tempo dedicato al trasferimento per circa € 588,00 [300.000,00/(255*2)].*

ii. Vantaggio economico per Italy Nanocage S.r.l.: lo sfruttamento del brevetto conseguente all'utilizzo del Know-How ricevuto [...] consentirà la produzione di fullerene C70 e C84 e, conseguentemente, rispetto alla vendita di fullerene C60, si avrà un aumento del fatturato stimato per il primo anno di circa € 2.250.000,00.

Considerato tutto quanto sopra, gli € 300.000,00 oggetto di esame sono ritenuti congrui”.

Inoltre, la proponente ha prodotto una D.S.A.N. datata 13/10/2020 in cui dichiara che, in relazione alla voce “Brevetti, licenze e know-how”, la proponente dichiara e si impegna a:

- utilizzare detti beni immateriali esclusivamente nello stabilimento beneficiario degli aiuti;

P.I.A. TIT. II Capo 2 – Art. 27

Italy Nanocage S.r.l.

Progetto Definitivo n. 78

Codice Progetto: IQ4POB9

- ammortizzare dette spese;
- acquistare a condizioni di mercato da terzi che non hanno relazioni con l'acquirente;
- figurare nell'attivo della società e restare associati al progetto per cui è concesso l'aiuto per almeno cinque anni dalla data di ultimazione degli investimenti.

In definitiva, visto quanto sopra riportato, si ritiene la spesa per Know how interamente ammissibile, congrua e pertinente per complessivi € 300.000,00.

3.1.6 Note conclusive

La proposta avanzata da Italy Nanocage S.r.l. è ritenuta innovativa e fattibile dal punto di vista tecnico-economico. Il progetto proposto presenta costi che, con le dovute decurtazioni effettuate, sono ritenuti congrui ed ammissibili.

Per quanto sopra riportato, quindi, l'importo totale richiesto in Attivi Materiali pari a **€ 2.023.000,00** è ritenuto congruo, pertinente e ammissibile per **€ 2.008.480,00**, con una decurtazione complessiva di **€ 14.520,00**.

Infine, si rammenta che:

- le spese accessorie (quali installazione e collaudo e spese di trasporto) saranno ammissibili solo se capitalizzate ed iscritte nel registro cespiti, come afferenti al bene oggetto di agevolazione;
- in riferimento alle spese per licenze, si evidenzia che, dalla documentazione fornita, le spese per la licenza OpenLab e Office Home & Business, a differenza della licenza Adobe triennale, si riferiscono a costi per licenze perpetue. Si segnala che tale spesa sarà riconosciuta previa verifica, in fase di rendicontazione, della effettiva sussistenza della condizione di licenza perpetua;
- le spese riferite ai PC portatili, riportate nel preventivo n. 228 del 18/05/2020 della Lithe Informatica, sono ammissibili a condizione che siano tracciati mediante l'istituzione di uno specifico registro.

La tabella seguente descrive, in dettaglio, gli Attivi Materiali relativi al programma, riportando gli importi inseriti nella proposta di agevolazione, i prezzi dei preventivi presentati dalle ditte fornitrici, la spesa ammessa e le note di inammissibilità.

Nel dettaglio:

Tabella 7

importi in unità EURO e due decimali)	SPESA PREVISTA	RIF. PREVENTIVO ALLEGATO	EVENTUALE ORDINE/ CONTRATTO ALLEGATO	FORNITORI CHE HANNO RAPPORTI DI COLLEGAMENTO CON LA SOCIETÀ RICHIEDENTE (SI/NO)	SPESA AMMISSIBILE	NOTE DI INAMMISSIBILITÀ
STUDI PRELIMINARI DI FATTIBILITÀ'						
Studi preliminari di fattibilità	€ 60.000,00	Preventivo del 14/07/2020 a firma del dott. Michele Pricchiazzi	NO	NO	€ 60.000,00	
TOTALE STUDI PRELIMINARI DI FATTIBILITÀ' (max 1,5% DELL'INVESTIMENTO COMPLESSIVO AMMISSIBILE)	€ 60.000,00				€ 60.000,00	
PROGETTAZIONI E DIREZIONE LAVORI						
Progettazioni e direzione lavori	€ 10.000,00	Preventivo dell'arch. Luca Barrufaldi del 13/07/2020	NO	NO	€ 0,00	Poiché riferito a lavori non di competenza della Italy Nanocage S.r.l.

P.I.A. TIT. II Capo 2 – Art. 27

Italy Nanocage S.r.l.

Progetto Definitivo n. 78

Codice Progetto: IQ4POB9

importi in unità EURO e due decimali)	SPESA PREVISTA	RIF. PREVENTIVO ALLEGATO	EVENTUALE ORDINE/ CONTRATTO ALLEGATO	FORNITORI CHE HANNO RAPPORTI DI COLLEGAMENTO CON LA SOCIETÀ RICHIEDENTE (SI/NO)	SPESA AMMISSIBILE	NOTE DI INAMMISSIBILITÀ
TOTALE PROGETTAZIONI E DIREZIONE LAVORI (max 6% DEL TOTALE "OPERE MURARIE E ASSIMILATE")	€ 10.000,00				€ 0,00	
SUOLO AZIENDALE						
Suolo aziendale	€ 00,00				€ 00,00	
Sistemazione del suolo	€ 00,00				€ 00,00	
TOTALE SUOLO AZIENDALE E SUE SISTEMAZIONI (max 10% DELL'INVESTIMENTO IN ATTIVI MATERIALI)	€ 00,00				€ 00,00	
OPERE MURARIE E ASSIMILABILI						
Opere murarie						
Capannoni e fabbricati industriali, per uffici, per servomezzi e per servizi (opere murarie e fornitura portone come da computo metrico a firma dell'arch. Andrea Marcolin del 04.02.2020)	€ 47.000,00	Preventivo della Emmegi S.r.l. del 27.05.2020	NO	NO	€ 47.000,00	
Totale Opere murarie	€ 47.000,00				€ 47.000,00	
Impianti generali						
Riscaldamento, condizionamento, idraulico ed elettrico (come da computo metrico a firma dell'arch. Andrea Marcolin del 04.02.2020)	€ 90.000,00	Preventivo della Lucen del 22.05.2020	NO	NO	€ 90.000,00	
Aria compressa e gas tecnici	€ 38.000,00	Preventivo Centro Aria Compressa S.r.l. del 23.02.2020	NO	NO	€ 38.000,00	
Totale Impianti generali	€ 128.000,00				€ 128.000,00	
Infrastrutture aziendali	€ 0,00				€ 0,00	
TOTALE OPERE MURARIE E ASSIMILABILI	€ 175.000,00				€ 175.000,00	
MACCHINARI IMPIANTI, ATTREZZATURE VARIE, ARREDI E PROGRAMMI INFORMATICI						
Macchinari						
n. 2 sistema HPLC, per LC Agilent 1260/1290 Infinity e relativi n. 4 campionatori G7129A	€ 118.824,00	Preventivo Agilent Technologies Italia S.p.A. del 30.11.2020	NO	NO	€ 118.824,00	
n. 3 evaporatori rotanti 50618	€ 180.057,00	Preventivo Buchi Italia S.r.l. del 21.10.2020	NO	NO	€ 178.707,00	Si esclude l'estensione di garanzia a 24 mesi, comprensiva di visita di manutenzione, per complessivi € 1.350,00 (€ 450,00 x 3 anni)
n. 1 colonna cromografica	€ 160.000,00	Preventivo CWP S.r.l. del 15.05.2020	NO	NO	€ 160.000,00	
n. 1 impianto aspirante	€ 84.500,00	Preventivo Mec-Tech S.r.l. del 20.05.2020	NO	NO	€ 84.500,00	
n. 1 LEAK Detector mod ELD500WET (pompa a vuoto) per impianto aspirante	€ 18.672,00	Preventivo Vacuum Service S.r.l. del 25.09.2019	NO	NO	€ 18.672,00	
n. 1 cristallizzatore	€ 72.000,00	Preventivo CWP S.r.l. del 15.05.2020	NO	NO	€ 72.000,00	
n. 1 macchinario di produzione di fullerene C60 con chiller	€ 772.859,00	Preventivo Mec-Tech S.r.l. del 08.05.2020	NO	NO	€ 772.859,00	
Totale Macchinari	€ 1.406.912,00				€ 1.405.562,00	
Impianti						

P.I.A. TIT. II Capo 2 – Art. 27

Italy Nanocage S.r.l.

Progetto Definitivo n. 78

Codice Progetto: IQ4POB9

importi in unità EURO e due decimali)	SPESA PREVISTA	RIF. PREVENTIVO ALLEGATO	EVENTUALE ORDINE/ CONTRATTO ALLEGATO	FORNITORI CHE HANNO RAPPORTI DI COLLEGAMENTO CON LA SOCIETÀ RICHIEDENTE (SI/NO)	SPESA AMMISSIBILE	NOTE DI INAMMISSIBILITÀ
Impianto 1	€ 00,00				€ 00,00	
Totale Impianti	€ 0,00				€ 0,00	
Attrezzature						
Banchi laboratorio (n. 2 cappe chimiche, area lavaggio, piano lavoro banco angolo interno, banco a parete, armadio di sicurezza per infiammabili, n. 2 aspiratori trifase)	€ 39.575,86	Preventivo Emmegi S.r.l. del 27.05.2020	NO	NO	€ 39.575,86	
Hardware 1: n. 6 postazioni PC complete per composte da PC i7, monitor 24", UPS	€ 11.972,00	Preventivo Incomm S.r.l. del 16.06.2020	NO	NO	€ 11.322,00	Si escludono le voci relative alla fase di start up ed alla assistenza annuale
Hardware 2: n. 3 PC portatili e n. 2 periferiche (stampanti)		Preventivo Lithe Informatica S.r.l. del 18.05.2020	NO	NO		
Totale Attrezzature	€ 51.547,86				€ 50.897,86	
Arredi						
Scrivanie, sedie, armadi, mobili da ufficio etc.	€ 8.424,14	Preventivo Emmegi S.r.l. del 27.05.2020	NO	NO	€ 8.424,14	
Totale Arredi	€ 8.424,14				€ 8.424,14	
Programmi informatici						
Software 1: sw di produzione per i macchinari HPLC Agilent 1260/1290 Infinity	€ 7.216,00	Preventivo Agilent Technologies Italia S.p.A. del 30.11.2020	NO	NO	€ 7.216,00	
Software 2: Adobe	€ 2.520,00	Preventivo Lithe Informatica S.r.l. del 18.05.2020	NO	NO	€ 0,00	inammissibili in quanto costi per licenze d'uso annuali.
Software 3: pacchetto Office per i sei PC i7	€ 1.380,00	Preventivo Incomm S.r.l. del 16.06.2020	NO	NO	€ 1.380,00	
Totale Programmi informatici	€ 11.116,00				€ 8.596,00	
TOTALE MACCHINARI, IMPIANTI, ATTREZZATURE, ARREDI E PROGRAMMI INFORMATICI	€ 1.478.000,00				€ 1.473.480,00	
ACQUISTO DI BREVETTI, LICENZE, KNOW HOW E CONOSCENZE TECNICHE NON BREVETTATE						
Brevetti	€ 00,00				€ 00,00	
Licenze	€ 00,00				€ 00,00	
Know how e conoscenze tecniche non brevettate	€ 300.000,00	Preventivo C1P8 S.r.l. Nanomaterials del 09.03.2020	NO	NO	€ 300.000,00	
TOTALE ACQUISTO DI BREVETTI, LICENZE, KNOW HOW E CONOSCENZE TECNICHE NON BREVETTATE	€ 300.000,00				€ 300.000,00	
TOTALE INVESTIMENTO ATTIVI MATERIALI	€ 2.023.000,00				€ 2.008.480,00	

Di seguito, si riporta una tabella riepilogativa degli investimenti relativi al progetto definitivo presentato ed ammesso:

Tabella 8

TIPOLOGIA DI SPESA ATTIVI MATERIALI (€)	INVESTIMENTO AMMESSO IN D.D. n. 505 del 05/06/2020	AGEVOLAZIONI AMMESSE IN D.D. n. 505 del 05/06/2020	INVESTIMENTO PROPOSTO DA PROGETTO DEFINITIVO	INVESTIMENTO AMMISSIBILE DA VALUTAZIONE	AGEVOLAZIONI CONCEDIBILI
studi preliminari di fattibilità	60.000,00	27.000,00	60.000,00	60.000,00	27.000,00
progettazioni e direzione lavori	10.000,00	4.500,00	10.000,00	0,00	0,00
suolo aziendale	0,00	0,00	0,00	00,00	0,00
opere murarie ed assimilabili	175.000,00	43.750,00	175.000,00	175.000,00	43.750,00

P.I.A. TIT. II Capo 2 – Art. 27

Italy Nanocage S.r.l.

Progetto Definitivo n. 78

Codice Progetto: IQ4POB9

macchinari, impianti, attrezzature varie e programmi informatici	1.478.000,00	665.100,00	1.478.000,00	1.473.480,00	663.066,00
acquisto di brevetti, licenze, know how e conoscenze tecniche non brevettate	300.000,00	135.000,00	300.000,00	300.000,00	135.000,00
TOTALE INVESTIMENTI IN ATTIVI MATERIALI	2.023.000,00	875.350,00	2.023.000,00	2.008.480,00	868.816,00

A fronte di un investimento proposto per € 2.023.000,00, ammissibile per € **2.008.480,00**, deriva un'agevolazione concedibile pari ad € **868.816,00**.

Con riferimento alle agevolazioni, si segnala che le stesse sono state calcolate in riferimento a quanto previsto dal Regolamento Regionale n. 17/2014 e dell'art. 2 dell'Avviso, senza l'applicazione della maggiorazione inerente il Rating di Legalità in quanto non detenuto dall'impresa proponente.

Si esprime, pertanto, parere favorevole all'iniziativa dal punto di vista **tecnico ed economico**. Il programma, nella sua configurazione globale, risulta **organico e funzionale**.

4. Verifica di ammissibilità del progetto di Ricerca e Sviluppo

4.1 Verifica preliminare

Il soggetto proponente, in sede di progetto definitivo, ha consegnato la dichiarazione sostitutiva di atto notorio a firma del legale rappresentante (sezione 7/8/10 del progetto definitivo- Dichiarazione Sostitutiva di atto notorio su "conflitto d'interessi", "cumulabilità" e "premierità"), con la quale attesta che i costi relativi alla Ricerca Industriale e Sviluppo Sperimentale derivano da transazioni effettuate alle normali condizioni di mercato che non comportano elementi di collusione; tali spese, inoltre, non si riferiscono a prestazioni rese da terzi che rivestono cariche sociali nel soggetto beneficiario o che, in genere, si trovino in situazioni di conflitto di interessi con il predetto soggetto beneficiario e/o con eventuali altre imprese beneficiarie del medesimo PIA.

Per l'esame del progetto di R&S ci si è avvalsi della consulenza di un esperto (docente universitario) il quale ha espresso una valutazione del progetto, così come previsto dal comma 5 dell'art. 12 dell'Avviso. Si riportano, di seguito, le risultanze della valutazione dell'esperto.

1. Siano state rispettate le prescrizioni effettuate al termine dell'istruttoria dell'istanza di accesso:

Il progetto definitivo è coerente con la proposta presentata in fase di accesso. Non sono state apportate modifiche sostanziali rispetto a quanto preventivato in fase di accesso.

Le indicazioni suggerite al fine della predisposizione del progetto definitivo sono state, anche in seguito a successive richieste di integrazioni, opportunamente considerate dal soggetto proponente.

2. ove siano previsti costi per ricerche acquisite da terzi quali:

- a. Università, Centri e Laboratori di ricerca pubblici, Organismi di ricerca privati³;
- b. Aziende private di consulenza/liberi professionisti fornitori di attività di ricerca e Sviluppo specialistiche e scientifiche;

l'acquisizione avvenga tramite una transazione effettuata alle normali condizioni di mercato e che non comporti elementi di collusione:

Sono presenti offerte di mercato relative a costi acquisiti da terzi. Per l'attuazione del progetto, l'impresa proponente farà ricorso a servizi di consulenza prestati da:

- CNR Nanotec – Consiglio Nazionale delle Ricerche, come da preventivo del 29/07/2020;
- Dipartimento di Chimica dell'Università di Bari, come da preventivo del 22/07/2020;
- Prof. Francesco Fracassi, come da preventivo del 28/07/2020;

P.I.A. TIT. II Capo 2 – Art. 27

Italy Nanocage S.r.l.

Progetto Definitivo n. 78

Codice Progetto: IQ4POB9

- Prosof S.r.l., come da preventivo allegato.

L'impresa ha fornito la Sezione 7_8_10, firmata dal legale rappresentante Dott. Massimo Noventa il 03/08/2020, attestante che le spese per servizi di consulenza derivano da transazioni effettuate alle normali condizioni di mercato e che non comportano elementi di collusione.

Considerando le offerte economiche allegate, si ritiene che l'acquisizione dei servizi avvenga alle normali condizioni di mercato. Non si evidenziano elementi di collusione.

3. I costi per ricerche acquisite ed i costi relativi a brevetti o diritti di proprietà intellettuale siano supportati da valutazioni di congruenza economica e di mercato oggettive:

Sono presenti offerte di carattere piuttosto generale, comunque in linea con i prezzi di mercato.

4. la congruità dei costi delle attrezzature e dei macchinari destinati alle attività di R&S sia supportata da preventivi e da previsioni di ammortamento dei beni suddetti:

Non sono presenti costi per attrezzature e macchinari destinati alle attività di R&S.

5. ove richiesta una maggiorazione di 15 punti percentuali:

b) I risultati del progetto siano ampiamente diffusi attraverso conferenze, pubblicazioni, banche dati di libero accesso o software open source o gratuito (verifica della presenza di una DSAN di impegno allo svolgimento di tali attività):

Nella Sezione 3 del Progetto definitivo, sono discusse in generale le possibilità di pubblicazione dei risultati della ricerca e di partecipazione a conferenze e, eventualmente, l'organizzazione di eventi pubblici in collaborazione con l'Università di Bari. In particolare, l'impresa proponente afferma che:

“i risultati del progetto saranno oggetto di ampia diffusione attraverso pubblicazioni in riviste scientifiche, newsletter e brochure. Si prevedono altresì riunioni interne all'azienda e partecipazioni a fiere dove saranno esposti i risultati della ricerca a tutti gli operatori di settore. Inoltre, si darà diffusione anche nel sito internet, ed eventualmente, con eventi pubblicitari in collaborazione con l'Università di Bari”.

Inoltre, in seguito a richiesta di integrazione, l'impresa ha chiarito che pubblicherà i risultati della ricerca sul proprio sito web (www.italynanocage.com) e nella rivista “Nature Nanotechnology” (www.nature.com).

Si esprime, pertanto, giudizio positivo sulla concessione della premialità.

Descrizione sintetica del progetto di “Ricerca Industriale e Sviluppo Sperimentale”

Il progetto di R&S prevede lo studio e la messa a punto di processi per la sintesi di fullereni con l'impiego di tecnologia al plasma e la progettazione, realizzazione e ottimizzazione di impianti dedicati. Sono altresì previsti studi relativi alla separazione/purificazione dei prodotti, al fine di aumentarne la polarità.

Il progetto è articolato in 5 OR di seguito descritti in sintesi.

L'OR 1, articolato in 4 attività, riguarda la realizzazione del reattore.

Sarà elaborato il progetto esecutivo del reattore, progettando e studiando un adeguato sistema per il rinnovamento delle superfici dei due elettrodi di grafite soggetti a continua usura. Saranno individuate le caratteristiche della strumentazione e si procederà all'approvvigionamento dei materiali.

L'OR2, suddiviso in 3 attività, riguarda l'ottimizzazione del processo di sintesi mediante lo studio dell'effetto delle variabili sperimentali alle caratteristiche di processo. Il Dipartimento di Chimica

P.I.A. TIT. II Capo 2 – Art. 27

Italy Nanocage S.r.l.

Progetto Definitivo n. 78

Codice Progetto: IQ4POB9

dell'Uniba avrà il compito di caratterizzare chimicamente la fuliggine prodotta, al fine di determinare la concentrazione dei tre fullereni.

L'OR3, diviso in 4 attività, attiene alla realizzazione e ottimizzazione del sistema di estrazione/purificazione dei fullereni tramite cromatografia/evaporazione per poi studiare l'impegno di nuove fasi stazionarie funzionalizzate e di solventi a varia polarità.

L'OR4, diviso in 2 attività, prevede lo studio e la messa a punto dei processi di funzionalizzazione con lo scopo di innestare sulle molecole di fullerene gruppi polari, sia tramite chimica tradizionale che processi via plasma di non equilibrio a bassa pressione.

L'OR 5, diviso in 2 attività, riguarda la valutazione dello scale-up e degli aspetti economici.

Eventuale impatto del progetto sulla gestione dell'inquinamento durante il processo produttivo, sull'uso efficiente delle risorse ed energie e sulla previsione e riduzione delle emissioni in acqua, aria e suolo

Non previsto in quanto non si producono sostanze tossiche dato che le emissioni sono scarsamente rilevanti in termini di inquinamento atmosferico.

La proponente dichiara che durante lo svolgimento dell'OR 5 si procederà a una valutazione di tutti gli aspetti ambientali dell'intero progetto all'interno della consulenza del prof. Fracassi.

Infine, la proponente ha previsto di adottare una serie di accorgimenti nell'ottica dell'incremento della sostenibilità ambientale dell'iniziativa, ed in particolare: l'utilizzo di un circuito chiuso per il raffreddamento della testata del reattore, l'assenza di consumo di acqua, assenza di emissioni in quanto l'impianto opera sottovuoto, assenza di produzione di rifiuti di grafene perché trasformati in fullerene/fulleroidi e totale riciclaggio dei solventi utilizzati.

Descrizione sintetica delle spese in "Studi di fattibilità tecnica"/"Brevetti ed altri diritti di proprietà industriale"

La proponente non ha previsto spese per la voce studi di fattibilità tecnica e brevettazione in Ricerca e Sviluppo.

4.2 Valutazione di congruenza tecnico economica

- **realizzazione di prototipi e/o dimostratori idonei a valutare la trasferibilità industriale delle tecnologie e sistemi messi a punto:**

Si menziona l'obiettivo di realizzare due prototipi di macchinari per la produzione di fullereni. In seguito a richiesta di integrazione, l'impresa ha fornito uno schema abbastanza dettagliato delle tecnologie che si intende impiegare nella realizzazione dell'impianto stesso. Sono, altresì, evidenziati tutti i problemi di scale-up e di post-trattamento dei fullereni, lasciando aperte diverse vie che richiederanno un esteso lavoro di indagine.

Si ritiene che i prototipi disponibili alla fine della realizzazione del progetto di R&S siano sufficientemente adeguati per la validazione dei risultati conseguiti.

- **valutazione delle prestazioni ottenibili attraverso casi applicativi rappresentativi delle specifiche condizioni di utilizzo:**

Non applicabile alla fattispecie in oggetto.

- **verifica di rispondenza alle più severe normative nazionali ed internazionali:**

La proponente dichiara che per tutti i prodotti innovativi oggetto della ricerca, sarà verificata e certificata la rispondenza a tutte le norme nazionali ed internazionali.

P.I.A. TIT. II Capo 2 – Art. 27

Italy Nanocage S.r.l.

Progetto Definitivo n. 78

Codice Progetto: IQ4POB9

- **valutazione qualitativa e quantitativa dei vantaggi ottenibili in termini di affidabilità, riproducibilità, sicurezza e bilancio energetico:**

La proponente ha dichiarato che *“il bilancio energetico non può che essere positivo atteso che il progetto prevede la realizzazione di un processo produttivo con positività in termini di affidabilità, sicurezza e consumi energetici”*.

Si evidenzia che è presente una valutazione qualitativa di garanzia attraverso certificazioni di un positivo bilancio energetico. In merito all'affidabilità dei vantaggi ottenibili, si sottolinea che il progetto risulta ottimistico in merito ai tempi di realizzazione e ai problemi che potrebbero incontrarsi durante lo scale-up della tecnologia.

- **valutazione della trasferibilità industriale anche in termini di rapporti costi-prestazione e costi-benefici:**

Viene indicato l'ottenimento di fullereni ad elevata purezza e con un costo competitivo. La trasferibilità industriale è, ad oggi, condizionata dal superamento di diversi problemi tecnici oggetto di analisi nel progetto di ricerca.

1. Rilevanza e potenziale innovativo della proposta:

La rilevanza ed il potenziale innovativo della proposta sono soddisfacenti. Le soluzioni prospettate (ad esempio uso di tecnologia al plasma), come si evince dalla letteratura corrente, portano a scarse rese di processo. L'obiettivo del progetto è di avanzare le tecnologie note sebbene anche nella descrizione dettagliata, fornita in seguito a richiesta di integrazione, si faccia riferimento, ad esempio per la purificazione, a tecnologie consolidate e costose e che necessitano di grandi volumi di solventi.

Punteggio assegnato: 15

Indici di punteggio: (0 = assente; 5 = bassa; 10 = media; 15 = medio alta; 20 = alta) Massimo 20 punti

2. Chiarezza e verificabilità degli obiettivi:

Gli obiettivi finali (produzione di fullereni e loro funzionalizzazione) sono chiari e facilmente verificabili.

Punteggio assegnato: 7,5

Indici di punteggio: (0 = assente; 2,5 = bassa; 5 = media; 7,5 = medio alta; 10 = alta) Massimo 10 punti

3. La completezza (copertura degli argomenti) e il corretto bilanciamento delle funzioni e attività previste nella proposta rispetto agli obiettivi fissati dal progetto:

La proposta aggiornata in seguito a richiesta di integrazione è chiara nelle premesse e negli obiettivi. È lasciato grande spazio a fasi di ottimizzazione di processo (sia di sintesi che di purificazione e funzionalizzazione dei fullereni prodotti). Tutte queste fasi di ottimizzazione richiederanno un importante sforzo sperimentale e tecnologico. C'è una buona copertura delle attività rispetto agli obiettivi sebbene alcuni consulenti esterni non presentano una diretta esperienza nello specifico settore di interesse. L'attività di disseminazione dei risultati potrebbe essere migliorata coinvolgendo in modo più chiaro gli stakeholders e la società civile. Il reale successo del progetto ha come chiave l'attività dei consulenti di UNIBA e CNR che sono esperti in diversi aspetti tecnologici dell'impianto ma con meno esperienza nelle fasi di purificazione e funzionalizzazione.

Punteggio assegnato: 10

Indici di punteggio: (0 = assente; 5 = bassa; 10 = media; 15 = medio alta; 20 = alta) Massimo 20 punti

P.I.A. TIT. II Capo 2 – Art. 27

Italy Nanocage S.r.l.

Progetto Definitivo n. 78

Codice Progetto: IQ4POB9

4. Esemplicità e trasferibilità della proposta ovvero possibilità di effettiva realizzazione e valorizzazione industriale dei risultati e loro diffusione:

Viene dettagliato un esempio di realizzazione industriale e di lavorazione dei fullereni. In realtà, solamente l'impianto di produzione previsto è già su scala semi-industriale mentre per tutte le attività di work-up dei prodotti, la base di partenza è ancora su scala di laboratorio e sarà richiesto un importante sforzo sperimentale e tecnologico per arrivare all'effettiva realizzazione industriale.

Punteggio assegnato: 7,5

Indici di punteggio: (0 = assente; 2,5 = bassa; 5 = media; 7,5 = medio alta; 10 = alta) Massimo 10 punti

5. Coerenza tra l'ambito tecnologico di specializzazione della proposta e produzione scientifica del gruppo di ricerca:

Il processo di produzione "innovativo" proposto parte da conoscenze di letteratura e cerca di avanzarle attraverso una stretta collaborazione tra impresa e centri di ricerca. Il gruppo di ricerca a cui si può far riferimento è quello dell'Università di Bari e del consulente prof. Fracassi. Come già sottolineato, entrambi i soggetti non hanno una produzione scientifica specifica relativa ai fullereni ma competenze certe e solide nel campo della chimica dei materiali. Il prof. Fracassi è un esperto di fama riconosciuta nel campo della tecnologia al plasma che, insieme al CNR, potrà aiutare la progettazione dell'impianto. Sono inclusi due docenti di chimica organica nello staff di UNIBA di certo valore per la fase di funzionalizzazione dei fullereni e sarebbe stato opportuno un contributo da parte di chimici analitici per la fase di separazione. In generale i curricula dei soggetti sono soddisfacenti in termini di specializzazione con la proposta anche se, per CWP (per la consulenza in innovazione) e Prosof, il personale previsto, di sicuro valore, non ha particolare familiarità con le tecnologie previste nel progetto.

Punteggio assegnato: 7,5

Indici di punteggio: (0 = assente; 2,5 = bassa; 5 = media; 7,5 = medio alta; 10 = alta) Massimo 10 punti

6. Adeguatezza e complementarietà del gruppo di ricerca previsto per la realizzazione delle attività (modello organizzativo, quantità e qualità delle risorse impiegate, infrastrutture di ricerca utilizzate, etc.):

Quantità delle risorse impiegate e relativa congruità

Personale interno

La numerosità del personale e la relativa specializzazione, a seguito delle integrazioni fornite, sono adeguate. In particolare, parteciperanno alle attività di ricerca n. 5 dipendenti destinati sia alle fasi di ricerca industriale che di sviluppo sperimentale.

Personale esterno

Non previsto.

Consulenza di ricerca

Per tale voce di spesa è previsto un nutrito gruppo di consulenti esterni per la realizzazione dell'attività di R&S che presentano un livello di adeguatezza discreta per la realizzazione delle attività. In particolare, le attività di consulenza saranno svolte dai seguenti esperti:

- CNR Nanotec – Consiglio Nazionale delle Ricerche, coordinate dal Responsabile Scientifico, Dott.ssa Maria Losurdo;

P.I.A. TIT. II Capo 2 – Art. 27

Italy Nanocage S.r.l.

Progetto Definitivo n. 78

Codice Progetto: IQ4POB9

- Dipartimento di Chimica del Prof. Gerardo Palazzo dell'Università di Bari.
- Prof Francesco Fracassi;
- Prosof S.r.l.

Costi*Personale interno*

Considerando le attività previste, la competenza ed esperienza del personale interno e l'impegno in termini di mesi/uomo previsti, si ritengono i costi previsti congruenti.

Personale esterno

Non previsto.

Consulenza di ricerca

Per la presente voce di spesa, sono stati presentati i seguenti preventivi:

- CNR Nanotec – Consiglio Nazionale delle Ricerche, preventivo del 29/07/2020 per € 75.000,000;
- Dipartimento di Chimica dell'Università di Bari, preventivo del 22/07/2020 per € 275.000,00;
- Prof. Francesco Fracassi, preventivo del 28/07/2020 per € 50.000,00;
- Prosof S.r.l., preventivo riportante un costo di € 300.000,00.

A fronte di un impegno mesi/uomo coerente rispetto alla dimensione del progetto che la proponente intende realizzare, i costi delle consulenze in R&S appaiono congrui e, pertanto, si ritengono, in questa sede, interamente ammissibili.

Strumentazioni e attrezzature

Non previste.

Punteggio assegnato: 5

Indici di punteggio: (0 = assente; 2,5 = bassa; 5 = media; 7,5 = medio alta; 10 = alta) Massimo 10 punti

Eventuale richiesta di integrazioni

Nessuna.

Giudizio finale complessivo

Il giudizio complessivo del piano di R&S è medio-alto. I proponenti hanno sviluppato in modo adeguato il progetto rispetto agli obiettivi finali che si propongono. La descrizione dei processi che desiderano utilizzare per la produzione e funzionalizzazione dei fullereni è dettagliata in modo sufficiente.

PUNTEGGIO TOTALE ASSEGNATO: 52,5

(Il punteggio minimo di ammissibilità al finanziamento è di 50 punti)

Dettaglio delle spese proposte:

Tabella 9

SPESE PER RICERCA INDUSTRIALE E SVILUPPO SPERIMENTALE
RICERCA INDUSTRIALE

P.I.A. TIT. II Capo 2 – Art. 27

Italy Nanocage S.r.l.

Progetto Definitivo n. 78

Codice Progetto: IQ4POB9

Tipologia	Descrizione	Spese dichiarate dal proponente (€)	Spese riconosciute dal valutatore (€)	Agevolazione Concedibile (€)	Note Del Valutatore (motivazioni di variazione)
Personale (a condizione che sia operante nelle unità locali ubicate nella Regione Puglia)	Personale specializzato della società	505.000,00	505.000,00	404.000,00	Costo ragionevole e profili adeguati in seguito a integrazione
Strumentazione ed attrezzature utilizzate per il progetto di ricerca e per la durata di questo	-	-	-	-	-
Costi della ricerca contrattuale, delle competenze tecniche e dei brevetti acquisiti o ottenuti in licenza da fonti esterne, nonché i costi dei servizi di consulenza e di servizi equivalenti utilizzati esclusivamente ai fini dell'attività di ricerca	Partner di Ricerca: - Università di Bari	275.000,00	275.000,00	220.000,00	Adeguito in relazione ai mesi/uomo previsti
Spese generali direttamente imputabili al progetto di ricerca	Spese generali direttamente imputabili al progetto di ricerca	50.000,00	50.000,00	40.000,00	-
Altri costi d'esercizio, inclusi costi dei materiali, delle forniture e di prodotti analoghi, direttamente imputabili all'attività di ricerca	Altri costi d'esercizio, inclusi costi dei materiali, delle forniture e di prodotti analoghi, direttamente imputabili all'attività di ricerca	113.000,00	113.000,00	90.400,00	-
Totale spese per ricerca industriale		943.000,00	943.000,00	754.400,00	
SVILUPPO SPERIMENTALE					
Tipologia	Descrizione	Spese dichiarate dal proponente (€)	Spese riconosciute dal valutatore (€)	Agevolazione Concedibile (€)	NOTE DEL VALUTATORE (motivazioni di variazione)
Personale (a condizione che sia operante nelle unità locali ubicate nella Regione Puglia)	Personale specializzato della società	425.000,00	425.000,00	255.000,00	Costo ragionevole e profili adeguati in seguito a integrazione
Strumentazione ed attrezzature utilizzate per il progetto di ricerca e per la durata di questo	-	-	-	-	-
Costi della ricerca contrattuale, delle competenze tecniche e dei brevetti acquisiti o ottenuti in licenza da fonti esterne, nonché i costi dei servizi di consulenza e di servizi equivalenti utilizzati esclusivamente ai fini dell'attività di ricerca	Partner di Ricerca: - Prof. Fracassi; - CNR - Prosof S.r.l.	425.000,00	425.000,00	255.000,00	Adeguito in relazione ai mesi/uomo previsti
Spese generali direttamente imputabili al progetto di ricerca	Spese generali direttamente imputabili al progetto di ricerca	30.000,00	30.000,00	18.000,00	-
Altri costi d'esercizio, inclusi costi dei materiali, delle forniture e di prodotti analoghi, direttamente imputabili all'attività di ricerca	Altri costi d'esercizio, inclusi costi dei materiali, delle forniture e di prodotti analoghi, direttamente imputabili all'attività di ricerca	155.000,00	155.000,00	93.000,00	-
Totale spese per sviluppo sperimentale		1.035.000,00	1.035.000,00	621.000,00	-
TOTALE SPESE PER RICERCA INDUSTRIALE E SVILUPPO SPERIMENTALE		1.978.000,00	1.978.000,00	1.375.400,00	-

Pertanto, a conclusione della valutazione sopra riportata, si indicano, di seguito, le spese complessive

P.I.A. TIT. II Capo 2 – Art. 27

Italy Nanocage S.r.l.

Progetto Definitivo n. 78

Codice Progetto: IQ4POB9

proposte e ritenute ammissibili e le relative agevolazioni richieste e concedibili nell'ambito della R&S:

Tabella 10

Tipologia spesa	INVESTIMENTO AMMESSO IN D.D. 505 del 05/06/2020	AGEVOLAZIONI AMMESSE IN D.D. 505 del 05/06/2020	Investimenti proposti	Investimenti ammissibili	Agevolazioni proposte e concedibili
Totale Ricerca Industriale	943.000,00	754.400,00	943.000,00	943.000,00	754.400,00
Totale Sviluppo Sperimentale	1.035.000,00	621.000,00	1.035.000,00	1.035.000,00	621.000,00
TOTALE RICERCA E SVILUPPO	1.978.000,00	1.375.400,00	1.978.000,00	1.978.000,00	1.375.400,00

Si segnala che le agevolazioni afferenti alle spese per Ricerca e Sviluppo risultano richieste e concedibili entro il limite previsto e sono state correttamente calcolate secondo quanto previsto dal Regolamento Regionale n. 17/2014 e dall'Avviso. Inoltre, si precisa, che è stata apportata la maggiorazione del 15% nel calcolo delle agevolazioni concedibili a seguito della premialità richiesta dall'impresa proponente.

Le spese generali e gli altri costi di esercizio non eccedono complessivamente il 18% delle spese ammissibili.

In conclusione, da un investimento proposto ed ammissibile per € **1.978.000,00**, deriva un'agevolazione concedibile pari ad € **1.375.400,00**.

5. Verifica di ammissibilità degli investimenti in Innovazione Tecnologica, dei processi e dell'organizzazione

Il soggetto proponente ha allegato al progetto definitivo la dichiarazione sostitutiva di atto notorio a firma del legale rappresentante (sezione 7/8/10 del progetto definitivo- Dichiarazione Sostitutiva di atto notorio su "conflitto d'interessi per l'Innovazione tecnologica dei processi e dell'organizzazione"), con la quale attesta che, nel rispetto di quanto previsto dall'art. 9 dell'Avviso, i costi relativi ai servizi di consulenza per l'Innovazione tecnologica dei processi e dell'organizzazione:

- non rivestono carattere continuativo o periodico e non sono assicurabili dalle professionalità rinvenibili all'interno del soggetto beneficiario;
- sono erogati da soggetti organizzati ed esperti nello specifico settore di intervento richiesto a beneficio e sulla base di contratti scritti con i soggetti richiedenti il contributo. I soggetti abilitati a prestare consulenze specialistiche sono qualificati e possiedono specifiche competenze professionali nel settore in cui prestano la consulenza e sono titolari di partita IVA. Le prestazioni non sono di tipo occasionale;
- il soggetto beneficiario ed i fornitori di servizi non hanno alcun tipo di partecipazione reciproca a livello societario. Inoltre, la consulenza specialistica non è rilasciata da amministratori, soci e dipendenti del soggetto beneficiario del contributo né da partner, nazionali o esteri.

Per l'esame del progetto di Innovazione Tecnologica ci si è avvalsi della consulenza di un esperto (docente universitario) il quale ha espresso una valutazione del progetto di Innovazione Tecnologica in fase di progettazione definitiva, così come previsto dal comma 6 dell'art. 14 dell'Avviso. Si riportano, di seguito le risultanze della valutazione dell'esperto.

5.1 Verifica preliminare

Descrizione sintetica del "Programma di investimento in innovazione tecnologica dei processi e dell'organizzazione"

Il programma di investimento in innovazione tecnologica dei processi e dell'organizzazione prevede interventi:

- di consulenza finalizzati a perfezionare i materiali necessari al riempimento delle colonne di

P.I.A. TIT. II Capo 2 – Art. 27

Italy Nanocage S.r.l.

Progetto Definitivo n. 78

Codice Progetto: IQ4POB9

stazionamento, tramite la messa a punto di vari tipi di solvente da parte di CWP S.r.l.;

- servizi di trasferimento tecnologico da parte di Mek-tech S.r.l. per la formazione del personale all'uso dell'innovativo macchinario di produzione del fullerene;
- di consulenza per l'acquisizione e il deposito della domanda di brevetto da parte di Sebrint.

È presente, nell'ambito dei servizi a supporto dell'Innovazione tecnologica, una consulenza per la certificazione di prodotto e valutazione di rischio che però, nella relativa offerta della RDPower S.r.l. menziona la filiera alimentare, non pertinente con l'attività prevista e, pertanto, non ammissibile.

1. Grado di innovazione del progetto

Come già accennato, il livello di innovazione complessivo del progetto è medio mentre è più elevato (medio-alto) se considerato in riferimento al territorio regionale. Il progetto definitivo è descritto in sufficiente dettaglio ma lo sforzo, in termini di innovazione da portare a compimento, è molto significativo. L'avanzamento delle conoscenze, se verrà attuato il progetto come previsto, può essere rilevante.

Punteggio assegnato: 15

Indici di punteggio: (0 = assente; 5 = bassa; 10 = media; 15 = medio alta; 20 = alta)

2. Validità tecnica del progetto

Livello di chiarezza e dettaglio progettuale discreto. L'attività di innovazione è basata quasi esclusivamente su consulenti esterni per il trasferimento di tecnologie, per la domanda e il deposito brevetti e per la certificazione di prodotto con attività di gestione del rischio. Complessivamente, i profili dei consulenti sono adeguati mentre, seppur le offerte fornite non risultano descritte dettagliatamente, le stesse consentono di esprimere un giudizio sufficiente.

Punteggio assegnato: 10

Indici di punteggio: (0 = assente; 5 = bassa; 10 = media; 15 = medio alta; 20 = alta)

3. Validità economica del progetto in Innovazione

Le spese previste, anche in seguito ad integrazione, non appaiono pienamente adeguate. In particolare, la richiesta di costi per la brevettazione è modesta così come il preventivo per la formazione di personale su un macchinario di cui non si è menzionato durante la proposta di progetto in ricerca.

Nonostante le integrazioni fornite, si ritiene eccessivo il monte totale di richieste per le consulenze esterne anche alla luce dei mesi uomo impiegati.

Di seguito, l'analisi dettagliata:

In seguito a richiesta di integrazione, l'impresa proponente ha specificato che le attività di **Consulenza in Materia di Innovazione** saranno svolte dai seguenti consulenti:

Castelli Gianluca per n. 50 giornate, inquadrato nel I livello esperienziale (€ 500,00) e Pallado Paolo per n. 250 giornate, inquadrato nel III livello esperienziale (€ 300,00).

A supporto di tale spesa, la proponente ha fornito il preventivo del 04/05/2020 della società "CWP S.r.l." per un importo complessivo di € 100.000,00.

La proponente non ha sufficientemente chiarito il legame della consulenza proposta con il progetto nel suo complesso né il contributo che si intende apportare. Pertanto, si ritiene l'intero importo proposto **non ammissibile** in quanto non coerente con la proposta di investimento.

Per i **Servizi di Trasferimento di Tecnologia**, la consulenza è affidata a Marchetti Luca per n. 60 giornate, inquadrato nel I livello esperienziale. A supporto di tale spesa, la proponente ha fornito il

P.I.A. TIT. II Capo 2 – Art. 27

Italy Nanocage S.r.l.

Progetto Definitivo n. 78

Codice Progetto: IQ4POB9

preventivo n. 20039-FP_rev2 del 09/05/2020 della società "Mek-Tech S.r.l." per € 20.000,00. Dall'analisi del curriculum vitae della presente figura professionale, tuttavia, è stato riscontrato un profilo riconducibile al II livello (€ 450,00). L'applicazione della corretta tariffa alle giornate di impegno previste restituisce un importo superiore a quello proposto dall'impresa. Pertanto, si ritiene congruo e ammissibile l'importo proposto dall'impresa, pari a € **20.000,00**.

Per la **Consulenza in Materia di Acquisizione, Protezione e Commercializzazione dei Diritti di Proprietà Intellettuale e di Accordi di Licenza**, è stato incaricato Adriano Dalla Rosa, per n. 26 giornate, inquadrato nel I livello esperienziale (€ 500,00). A supporto di tale spesa, la proponente ha fornito il preventivo del 04/08/2020 della società "Sebrint – Servizio Brevetti Internazionale" per un importo complessivo di € 13.400,00.

Dall'analisi del curriculum vitae della presente figura professionale si conferma il profilo proposto e, pertanto, si riconosce una spesa pari ad € **13.000,00** (€ 500*26=€13.000).

Per l'attività di **Etichettatura di qualità, test e certificazioni** di prodotto, le attività saranno svolte dai seguenti consulenti: Arca Simone per n. 100 giornate e D'Alessandro Emilio per n. 100 giornate, inquadrati entrambi nel I livello esperienziale (€ 500,00). A supporto di tale spesa, la proponente ha fornito il preventivo n. 08 del 12/02/2020 della "RDPower S.r.l." per un importo complessivo di € 100.000,00.

Tuttavia, l'offerta della RDPower S.r.l., che risulta anche scarsamente dettagliata, menzionando la filiera alimentare, dimostra non pertinenza con il programma di investimenti e, pertanto, **si ritiene il costo interamente non ammissibile**.

Punteggio assegnato: 7,5

Indici di punteggio: (0 = assente; 2,5 = bassa; 5 = media; 7,5 = medio alta; 10 = alta) Massimo 10 punti

4. Valorizzazione aziendale dei risultati

La valorizzazione aziendale dei risultati passa attraverso il possibile deposito di brevetti mediante la consulenza della società Sebrint. Viene fatto riferimento al deposito di una domanda di brevetto italiana seguita da sua estensione PCT, europea e USA. Pare un po' modesta l'attesa di un unico deposito di brevetto, considerando le prospettive di innovazione.

Punteggio assegnato: 10

Indici di punteggio: (0 = assente; 5 = bassa; 10 = media; 15 = medio alta; 20 = alta) Massimo 20 punti

5. Competenze coinvolte ed eventuali ricadute occupazionali del progetto

Le consulenze previste riguardano CWP S.r.l., Mek-Tech S.r.l., Sebrint ed RDPower S.r.l. I fornitori paiono qualificati e ben posizionati nel loro specifico panorama operativo.

Punteggio assegnato: 7,5

Indici di punteggio: (0 = assente; 2,5 = bassa; 5 = media; 7,5 = medio alta; 10 = alta) Massimo 10 punti

Eventuale richiesta di integrazioni

Si raccomanda un monitoraggio periodico molto frequente per assicurare il superamento dei numerosi ostacoli che si intravedono nello scale-up dei processi.

Giudizio finale complessivo

Il giudizio del piano di innovazione e di trasferimento di tecnologia è medio. Sicuramente a livello

P.I.A. TIT. II Capo 2 – Art. 27

Italy Nanocage S.r.l.

Progetto Definitivo n. 78

Codice Progetto: IQ4POB9

teorico l'ambizione di innovazione e trasferimento è alta ma la sensazione è che il raggiungimento degli obiettivi proposti, fino ad una fattiva commercializzazione dei prodotti, necessita di un notevole sforzo per rispettare il tempo previsto. Si raccomanda un monitoraggio periodico molto frequente per assicurare il superamento dei numerosi ostacoli che si intravedono nello scale-up dei processi e che gli stessi proponenti indicano e sollevano criticamente nella versione integrata del progetto. Il gruppo proponente, nel suo insieme, porta in dote un ampio e valido bagaglio di conoscenze tecniche e scientifiche che dovranno essere integrate in modo solido e continuo.

PUNTEGGIO TOTALE ASSEGNATO: 50*(Il punteggio minimo di ammissibilità al finanziamento è di 50 punti)***5.2 Valutazione tecnico economica**

Preliminarmente, si segnala che ai fini della valutazione della congruità della spesa ammissibile, si è presa in considerazione la tariffa giornaliera massima ammissibile in riferimento al livello di esperienza dei fornitori di consulenze specialistiche o servizi equivalenti, secondo quanto di seguito.

LIVELLO	ESPERIENZA NEL SETTORE SPECIFICO DI CONSULENZA	TARIFFA MAX GIORNALIERA
IV	2-5 ANNI	200,00 EURO
III	5 – 10 ANNI	300,00 EURO
II	10 – 15 ANNI	450,00 EURO
I	OLTRE 15 ANNI	500,00 EURO

Il costo, in base a detti profili di esperienza, è stato determinato a valle delle prassi e delle linee guida della Regione. Le tariffe massime giornaliere sono considerate al netto dell'IVA e riferite ad una giornata di consulenza equivalente a n. 8 ore.

Servizi di Consulenza in materia di Innovazione Tecnologica

La società, nella Sezione 4 del progetto definitivo propone: Consulenza in materia di Innovazione per € **100.000,00**, al fine di introdurre innovazione all'interno del processo produttivo, grazie all'affiancamento con un'azienda leader nel settore del perfezionamento del processo produttivo di produzione del fullerene. Come innanzi rilevato dall'esperto tecnico scientifico al paragrafo 5.1 in merito alla congruità della consulenza rispetto all'intero progetto presentato, la spesa proposta risulta inammissibile.

La proponente ha previsto anche una spesa per € **20.000,00** per Servizi di Trasferimento di Tecnologia, all'uso dell'innovativo macchinario per la produzione del fullerene.

In seguito a richiesta di integrazione, la proponente, con PEC del 17/11/2020 acquisita da Puglia Sviluppo S.p.A. con prot. n. 24921/I del 18/11/2020, ha specificato che le summenzionate attività saranno svolte dal seguente consulente:

- Marchetti Luca per n. 60 giornate, inquadrato nel I livello esperienziale. Dall'analisi del curriculum vitae della presente figura professionale, è stato riscontrato un profilo riconducibile al II livello.

A supporto di tale spesa, la proponente ha fornito il preventivo n. 20039-FP_rev2 del 09/05/2020 della società "Mek-Tech S.r.l." per € 20.000,00.

L'applicazione della corretta tariffa alle giornate di impegno previste restituisce un importo superiore a quello proposto dall'impresa. Pertanto, si ritiene congruo e ammissibile l'importo proposto dall'impresa, pari a € **20.000,00**.

Si precisa che l'importo indicato nel preventivo è *omnicomprensivo di compenso, indennità di trasferta, indennità ore viaggio, rimborsi a piè di lista e*, pertanto, in sede di rendicontazione, dovranno essere specificate tali voci di spesa, rispetto al compenso del consulente, in quanto non

P.I.A. TIT. II Capo 2 – Art. 27

Italy Nanocage S.r.l.

Progetto Definitivo n. 78

Codice Progetto: IQ4POB9

ammissibili.

Infine, la proponente ha previsto una spesa per **€ 13.000,00** per Consulenza in Materia di Acquisizione, Protezione e Commercializzazione dei Diritti di Proprietà Intellettuale e di Accordi di Licenza.

L'obiettivo dell'impresa è di conseguire una consulenza utile in materia di deposito della domanda di brevetto nazionale e relativa estensione internazionale.

A supporto di tale spesa, la proponente ha fornito il preventivo del 04/08/2020 della società "Sebrint – Servizio Brevetti Internazionale" di € € 13.400,00, superiore rispetto a quanto richiesto nella Sezione del progetto definitivo dalla proponente.

In seguito a richiesta di integrazione, la proponente, con PEC del 17/11/2020 acquisita da Puglia Sviluppo S.p.A. con prot. n. 24921/I del 18/11/2020, ha specificato che le summenzionate attività saranno svolte dal seguente consulente:

- Adriano Dalla Rosa, per n. 26 giornate, inquadrato nel I livello esperienziale. Dall'analisi del curriculum vitae della presente figura professionale si conferma il profilo proposto da cui scaturisce e si riconosce l'intera spesa proposta pari ad € 13.000,00;

In considerazione di quanto descritto, dai curricula allegati e dal preventivo fornito, a fronte di una spesa preventivata per € 13.400,00, si riconosce ammissibile la spesa per **€ 13.000,00**.

Di seguito la tabella riepilogativa di tutti Servizi di Consulenza in materia di innovazione:

Tabella 14

Tipologia	Spese dichiarate dal proponente (€)	Spese riconosciute dal valutatore (€)	Agevolazioni concedibili (€)
Consulenza a supporto dell'Innovazione	100.000,00	0,00	0,00
Servizi di trasferimento di tecnologia	20.000,00	20.000,00	10.000,00
Consulenza in materia di acquisizione, protezione e commercializzazione dei diritti di proprietà intellettuale e di accordi di licenza	13.000,00	13.000,00	6.500,00
TOTALE	133.000,00	33.000,00	16.500,00

Servizi di Consulenza a supporto dell'Innovazione Tecnologica

La società, nella Sezione 4 del progetto definitivo propone: Etichettatura di qualità, test e certificazioni di prodotto per **€ 100.000,00**, ovvero consulenze per la certificazione del nuovo prodotto attraverso l'attività preliminare di consulenza nella valutazione e gestione del rischio, complianti alla normativa di settore e valutazione rischi e criticità di prodotto.

Come innanzi rilevato dall'esperto tecnico scientifico al paragrafo 5.1 in merito alla congruità della consulenza rispetto all'intero progetto presentato, la spesa proposta risulta inammissibile.

Di seguito la tabella riepilogativa degli investimenti Servizi di Consulenza a supporto dell'Innovazione Tecnologica:

Tabella 16

Tipologia	Spese dichiarate dal proponente (€)	Spese riconosciute dal valutatore (€)	Agevolazioni concedibili (€)
Etichettatura di qualità, test e certificazioni di prodotto	100.000,00	0,00	0,00
TOTALE	100.000,00	0,00	0,00

P.I.A. TIT. II Capo 2 – Art. 27

Italy Nanocage S.r.l.

Progetto Definitivo n. 78

Codice Progetto: IQ4POB9

A conclusione della valutazione sopra riportata, si indicano, di seguito, le spese complessive proposte ed ammesse e le relative agevolazioni proposte ed ammesse in materia di Innovazione Tecnologica, dei processi e dell'organizzazione:

importi in unità di euro

Tabella 17

Ambito	Investimento Ammesso con DD n. 505 del 05/06/2020	A agevolazione concessa con DD n. 505 del 05/06/2020	Investimenti proposti da progetto definitivo	Investimenti ammissibili da progetto definitivo	A agevolazioni concedibili
Spese per servizi di consulenza in materia di innovazione	133.000,00	66.500,00	133.000,00	33.000,00	16.500,00
Spese per servizi di consulenza e di supporto all'innovazione	100.000,00	50.000,00	100.000,00	0,00	0,00
TOTALE INNOVAZIONE TECNOLOGICA	233.000,00	27.812,50	233.000,00	33.000,00	16.500,00

Si segnala che da un investimento complessivo proposto pari ad € 233.000,00 e ritenuto ammissibile per € 33.000,00, deriva un'agevolazione concedibile pari ad € 16.500,00.

6. Verifica di ammissibilità degli investimenti per l'acquisizione di servizi

6.1 Verifica preliminare

Si rileva che il soggetto proponente in sede di progetto definitivo ha confermato l'intenzione di realizzare investimenti per l'acquisizione di servizi.

Contestualmente alla presentazione del progetto definitivo, l'impresa ha consegnato la Dichiarazione Sostitutiva di atto notorio su conflitto d'interessi per "spese per acquisizione di servizi di consulenza" (Sezione 7/8/10), sottoscritta da Massimo Noventa, Legale Rappresentante, con la quale attesta che ai sensi dell'art. 66 commi 5 e 6 del Regolamento regionale della Puglia per gli aiuti in esenzione n. 17 del 30/09/2014 (BURP n. 139 suppl. del 06/10/2014) e s.m.i., tali spese sono relative a prestazioni di terzi che non hanno alcun tipo di partecipazione reciproca a livello societario. Inoltre, i fornitori di servizi non sono amministratori, soci e dipendenti del soggetto beneficiario del contributo nonché di eventuali partner, sia nazionali che esteri.

Di seguito, si riporta un'analisi dettagliata per singoli interventi.

6.2 Valutazione tecnico economica

Preliminarmente, si segnala che ai fini della valutazione della congruità della spesa ammissibile, si è presa in considerazione la tariffa giornaliera massima ammissibile in riferimento al livello di esperienza dei fornitori di consulenze specialistiche o servizi equivalenti, secondo quanto di seguito.

LIVELLO	ESPERIENZA NEL SETTORE SPECIFICO DI CONSULENZA	TARIFFA MAX GIORNALIERA
IV	2-5 ANNI	200,00 EURO
III	5 – 10 ANNI	300,00 EURO
II	10 – 15 ANNI	450,00 EURO
I	OLTRE 15 ANNI	500,00 EURO

Il costo, in base a detti profili di esperienza, è stato determinato a valle delle prassi e delle linee guida della Regione. Le tariffe massime giornaliera sono considerate al netto dell'IVA e riferite ad una giornata di consulenza equivalente a n. 8 ore.

Ambito "Ambiente"

P.I.A. TIT. II Capo 2 – Art. 27

Italy Nanocage S.r.l.

Progetto Definitivo n. 78

Codice Progetto: IQ4POB9

➤ **Certificazione a norma UNI EN ISO 14001: 2015**

Con la previsione dell'acquisizione della presente certificazione, l'impresa proponente si pone l'obiettivo di dotare la società di un sistema di gestione ambientale efficiente.

A fronte di una spesa proposta nella Sezione 5 – Formulario degli Investimenti in Servizi di Consulenza per € 40.000,00, l'impresa con PEC del 11/12/2020, acquisita da Puglia Sviluppo S.p.A. con prot. n. 27567/I del 11/12/2020, ha fornito il preventivo Rif. 2020/01 rev. 1 dell'Ing. Bulegato Sabrina redatto il 30/11/2020 e riportante un costo complessivo pari ad € 20.000,00 per l'attività di consulenza ed assistenza alla realizzazione di un Sistema di Gestione Ambientale in accordo alla Norma ISO 14001:2015, prevedendo un impegno di n. 40 giornate.

Dall'analisi di detto preventivo, le attività saranno svolte dalla stessa Ing. Sabrina Bulegato, per n. 40 giornate, inquadrata nel I livello esperienziale; da verifica del curriculum vitae, si conferma il I livello esperienziale dichiarato.

Pertanto, a fronte di una spesa richiesta da formulario per € 40.000,00, si ritiene ammissibile la spesa di **€ 20.000,00**, coerentemente con il preventivo presentato.

Di seguito la tabella riepilogativa:

Tabella 19

TIPOLOGIA DI SERVIZIO	SPESE RICHIESTE DA PROGETTO DEFINITIVO	SPESE AMMISSIBILI	AGEVOLAZIONI CONCEDIBILI
Certificazione ISO UNI EN 14001	40.000,00	20.000,00	9.000,00
Totale	40.000,00	20.000,00	9.000,00

Ambito "Internazionalizzazione d'impresa"

➤ **Programma di Marketing internazionale**

La società proponente, nella Sezione 5 del progetto definitivo, dichiara di voler avviare azioni di marketing internazionale verso i seguenti paesi:

- ✓ Golfo Arabo (Emirati Arabi, Kuwait, Bahrain);
- ✓ USA;
- ✓ Giappone.

Gli obiettivi che la proponente intende raggiungere sono i seguenti:

- conoscere le tendenze e le evoluzioni del sistema della distribuzione del prodotto fullerene nei Paesi Obiettivo;
- esplorare i mercati obiettivo attraverso un'attività promozionale dei prodotti innovativi della Italy Nanocage S.r.l. cercando di far affermare soprattutto il prodotto Fullerene ed i suoi derivati, frutto dello studio e della ricerca aziendale;
- valorizzazione dell'immagine aziendale nel campo dell'innovazione nei Paesi Obiettivo;
- siglare accordi di joint venture con il mondo distributivo dei Paesi Obiettivo;
- realizzazione di centri di formazione e d'informazione in loco in partnership con i nuovi concessionari per trasferire le conoscenze delle nuove tecnologie della Italy Nanocage S.r.l.;
- implementazione di una strategia commerciale a livello internazionale attraverso elaborazione delle migliori procedure di comunicazione con gli operatori commerciali e di gestione dei rapporti con i partner esteri; progettazione, organizzazione e realizzazione di specifiche azioni promozionali sui mercati target; attività promo-pubblicitaria nei Paesi Obiettivo tramite azioni di direct marketing (e-mail marketing) ed invio postale di cataloghi in lingua locale dei prodotti

P.I.A. TIT. II Capo 2 – Art. 27

Italy Nanocage S.r.l.

Progetto Definitivo n. 78

Codice Progetto: IQ4POB9

dell'impresa, con particolare riferimento al prodotto innovativo Fullerene.

A sostegno della presente voce di spesa, l'impresa ha presentato il preventivo di spesa del 24/07/2020 della società "Consultrade S.r.l." per € 230.000,00.

Dall'analisi del preventivo emerge che le attività saranno svolte, di concerto, dai seguenti consulenti:

- Dott.ssa Galantino Arianna, per giornate 325, inquadrata nel IV livello esperienziale (€ 200,00); dall'analisi del curriculum vitae, e si conferma il profilo proposto la cui tariffa applicata, alle giornate di impegno, restituisce un importo corrispondente all'intera spesa proposta di € 65.000,00;
- Dott. Preziosa Domenico, per giornate 340, inquadrato nel IV livello esperienziale (€ 200,00); dall'analisi del curriculum vitae, si conferma il profilo proposto la cui tariffa, applicata alle giornate di impegno, restituisce un importo corrispondente d € 68.000,00;
- Dott.ssa Barbu Silvia Maria, per giornate 420, inquadrata nel IV livello esperienziale (€ 200,00); dall'analisi del curriculum vitae, si conferma il profilo proposto la cui tariffa, applicata alle giornate di impegno, restituisce un importo corrispondente all'intera spesa proposta pari ad € 84.000,00;
- Dott. Ruggieri Antonio, per giornate 26, inquadrato nel I livello esperienziale (€ 500,00); dall'analisi del curriculum vitae, e si conferma il profilo proposto la cui tariffa, applicata alle giornate di impegno, restituisce un importo corrispondente all'intera spesa proposta pari ad € 13.000,00.

Di seguito la tabella riepilogativa:

Tipologia di servizio	SPESE RICHIESTE DA PROGETTO DEFINITIVO	SPESE AMMISSIBILE	AGEVOLAZIONI CONCEDIBILI
Programmi di marketing internazionale	230.000,00	230.000,00	103.500,00

Pertanto, a fronte di una spesa per il programma di internazionalizzazione richiesta e ritenuta ammissibile per **€ 230.000,00**, deriva un'agevolazione concedibile pari ad **€ 103.500,00**.

➤ E-Business

Nella Sezione 5 del progetto definitivo, la proponente ha previsto anche un intervento in e-business che consentirà di pianificare, organizzare, controllare ed ottimizzare tutte le attività che permettono all'azienda la gestione efficiente della catena di approvvigionamento, di ridurre il time to market, diminuire i prezzi dei prodotti ed assicurare maggiore differenziazione rispetto ai concorrenti. Grazie alla diffusione dell'ICT, migliorerà la qualità del servizio al cliente, la comunicazione sarà più rapida e precisa e si ridurranno i costi di processo.

Con il presente intervento, la proponente ritiene di poter acquisire competenze specifiche per assicurare l'efficienza dei processi. In particolar modo, l'impresa ritiene di poter migliorare la propria conoscenza dei principali software gestionali potendo, al contempo, lavorare in diversi segmenti della logistica.

A sostegno della presente voce di spesa, è stato presentato il preventivo del 26/07/2020 della società "Consultrade S.r.l." per € 10.000,00.

Dall'analisi del preventivo emerge che le attività saranno svolte da Ruggieri Antonio, per giornate n. 20, inquadrato nel I livello esperienziale (€ 500,00); dall'analisi del curriculum vitae, si conferma il profilo proposto la cui tariffa, applicata alle giornate di impegno, restituisce un importo corrispondente all'intera spesa proposta pari ad € 10.000,00:

P.I.A. TIT. II Capo 2 – Art. 27

Italy Nanocage S.r.l.

Progetto Definitivo n. 78

Codice Progetto: IQ4POB9

Di seguito la tabella riepilogativa:

Tabella 23

Tipologia di servizio	SPESE RICHIESTE DA PROGETTO DEFINITIVO	SPESE AMMISSIBILI	AGEVOLAZIONI CONCEDIBILI
E-Business	10.000,00	10.000,00	4.500,00

➤ **Partecipazioni a Fiere**

L'impresa proponente dichiara di voler partecipare alla fiera "NANO TECH 2022" che si terrà a Tokyo tra il 27 e il 29 gennaio 2022.

A supporto della spesa, la società ha presentato il preventivo redatto a Londra il 01/07/2020 dalla società "Beta Marketing Ltd". Il preventivo prevede un costo complessivo pari a GBD 101.900,00 equivalenti, secondo il tasso di cambio GBD/€ del 01/07/2020, a € 112.683,84, di cui richiesti ad agevolazione, come indicato da Sezione 5 del progetto definitivo, € 100.000,00.

Di seguito il dettaglio dei costi come riportati nel relativo formulario.

- **Noleggio stand:**
 - Noleggio spazio per 35 mq al costo di € 28.700,00.
- **Allestimento stand:**
 - Progettazione allestimento al costo di € 4.500,00;
 - Grafica audio/video al costo di € 3.000,00;
 - Cancelleria al costo di € 500,00 spesa non ammissibile;
 - Animazione al costo di € 2.000,00 spesa non ammissibile;
 - Addobbi/insegne al costo di € 5.000,00;
 - Telecomunicazioni al costo di € 300,00 spesa non ammissibile;
 - Servizi tecnologici al costo di € 2.000,00 spesa non ammissibile;
 - Sicurezza al costo di € 1.000,00 spesa non ammissibile;
 - Trasporto materiale al costo di € 14.000,00 spesa non ammissibile;
 - Ospitalità straordinari/indennità al costo di € 2.000,00 spesa non ammissibile;
 - Servizi di facchinaggio/movimentazione merci all'interno della fiera al costo di € 330,00 spesa non ammissibile;
 - Insurance – Coordinare tutte le attività di gestione del portafoglio assicurativo al costo di € 220,00 spesa non ammissibile.
- **Marketing/promozione:**
 - Documentazione cartacea (Dépliant in lingua locale), brochure company profile in lingua locale al costo di € 5.000,00 spesa non ammissibile;
 - Spese web al costo di € 250,00 spesa non ammissibile;
 - Relazioni con la stampa al costo di € 2.500,00 spesa non ammissibile;
 - Eventi stampa al costo di € 5.000,00 spesa non ammissibile;
 - Gadget al costo di € 1.000,00 spesa non ammissibile;
 - Stand servizio fotografico al costo di € 500,00 spesa non ammissibile;
 - Pubblicazioni Advertising/ cartellonistica al costo di € 10.000,00 spesa non ammissibile;
 - Direct mail/ inviti al costo di € 2.000,00 spesa non ammissibile;
 - Acquisto biglietti al costo di € 2.500,00 spesa non ammissibile.
- **Hostess ed interprete** al costo di € 7.700,00.

In seguito a richiesta di integrazione, la proponente ha fornito, con PEC del 17/11/2020 acquisita da

P.I.A. TIT. II Capo 2 – Art. 27

Italy Nanocage S.r.l.

Progetto Definitivo n. 78

Codice Progetto: IQ4POB9

Puglia Sviluppo S.p.A. con prot. n. 24921/I del 18/11/2020, la D.S.A.N. del 16/11/2020 del legale rappresentante di chiarimenti in merito al servizio di Hostess ed interpretariato. In particolare, l'impresa ha chiarito che l'attività sarà svolta da Vallone Adriana, per giornate n. 20, nel seguito meglio dettagliate, inquadrata nel I livello esperienziale; dall'analisi del curriculum vitae, si conferma il profilo proposto la cui tariffa, applicata alle giornate di impegno, restituisce un importo corrispondente all'intera spesa proposta di € 7.700,00.

Con PEC del 10/12/2020, acquisita da Puglia Sviluppo S.p.A. con prot. n. 27567/I del 11/12/2020, la proponente ha fornito maggiori dettagli in merito all'impegno dell'Hostess individuata, affermando che la stessa sarà impegnata anche in attività funzionali alla partecipazione all'evento. In particolare:

- n. 2 giorni prima della fiera per il coordinamento di tutte le procedure insieme allo staff aziendale per l'accreditamento all'ente fieristico e per i lavori di allestimento stand;
- n. 3 giorni durante la fiera per i servizi di: accoglienza e registrazione visitatori, assistenza, supervisione, compilazione attestati di partecipazione, distribuzione e raccolta questionari e schede di valutazione;
- n. 1 giorno a chiusura della fiera per aiutare l'impresa a coordinare gli adempimenti burocratici per chiudere lo stand e rinviare in Italia il prodotto esposto durante la manifestazione;
- n. 14 giorni per coordinare le relazioni stampa previste nel Paese target, gli eventi promozionali accompagnando e assistendo l'impresa agli incontri previsti con la stampa locale, al fine di svolgere attività di interpretariato e di presentare efficacemente il prodotto aziendale in Giappone.

Di seguito la tabella riepilogativa:

Tabella 25

Tipologia di servizio	SPESE RICHIESTE DA PROGETTO DEFINITIVO	SPESE AMMISSIBILE	AGEVOLAZIONI CONCEDIBILI
Partecipazione a fiera	100.000,00	48.900,00	22.005,00

TABELLA RIEPILOGATIVA DELLE CONSULENZE

Importi in unità di euro

Tabella 26

Servizi di consulenza per l'innovazione delle imprese e per migliorare il posizionamento competitivo dei sistemi produttivi locali						
Ambito	Tipologia spesa	Investimenti ammessi da DD n. 505 del 05/06/2020	Agevolazioni da DD n. 505 del 05/06/2020	Investimenti proposti da progetto definitivo	Investimenti ammissibili da progetto definitivo	Agevolazioni concedibili da progetto definitivo
Ambito "Ambiente"	Certificazione EMAS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Certificazione EN UNI ISO 14001	40.000,00	18.000,00	40.000,00	20.000,00	9.000,00
	Certificazione ECOLABEL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Studi di fattibilità per l'adozione di soluzioni tecnologiche ecoefficienti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ambito "Responsabilità sociale ed etica"	Certificazione SA 8000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ambito "Internazionalizzazione d'impresa"	Programmi di internazionalizzazione	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Programmi di marketing internazionale	230.000,00	103.500,00	230.000,00	230.000,00	103.500,00
Ambito "E-Business"	E - business	10.000,00	4.500,00	10.000,00	10.000,00	4.500,00
Ambito "Partecipazione a fiere"	Partecipazione a fiere	100.000,00	45.000,00	100.000,00	48.900,00	22.005,00
TOTALE		380.000,00	171.000,00	380.000,00	308.900,00	139.005,00

P.I.A. TIT. II Capo 2 – Art. 27

Italy Nanocage S.r.l.

Progetto Definitivo n. 78

Codice Progetto: IQ4POB9

La valutazione è stata condotta analizzando la congruità e la funzionalità degli investimenti in servizi di consulenza previsti dal soggetto proponente, in relazione a quanto stabilito dall'art. 65 del Regolamento.

Si segnala che le agevolazioni afferenti le spese per "servizi di consulenza", concedibili nel limite del 45% ex art. 69 del Titolo IV, Capo 3, del Regolamento Regionale n. 17/2014, sono state calcolate senza alcuna maggiorazione inerente il rating di legalità perché non detenuto dalla proponente.

7. Valutazioni economico finanziarie dell'iniziativa

7.1 Dimensione del beneficiario

La dimensione della società proponente è stata valutata prendendo in riferimento i dati di bilancio della società controllante Costruzioni Industriali Cividac S.p.A., così come accertato in sede di valutazione istruttoria dell'istanza di accesso.

La valutazione è stata effettuata per l'esercizio 2018 in quanto ultimo esercizio contabile chiuso ed approvato alla data di presentazione dell'istanza di accesso, avvenuta il 22/11/2019.

Pertanto, si riporta di seguito la tabella riepilogativa della dimensione dell'anno 2018, come già accertato in sede di istanza di accesso:

Tabella 27

Dati relativi alla dimensione di impresa Italy Nanocage S.r.l. alla luce anche delle eventuali partecipazioni		
Periodo di riferimento (ultimo bilancio approvato): anno 2018		
Occupati (ULA)	Fatturato	Totale di bilancio
37,29	6.040.785,00	8.231.165,00

I dati riportati in tabella rappresentano la dimensione complessiva di Italy Nanocage S.r.l. e fanno riferimento all'impresa proponente (ULA: n. 0,00 – Fatturato: € 0,00 – Tot. Bilancio: € 0,00), all'impresa controllante Costruzioni Industriali Cividac S.p.A. (ULA: n. 37,29 – Fatturato: € 5.870.803,00 – Tot. Bilancio: € 7.278.330,00), all'impresa partecipata dalla controllante, la Cividac Energy S.r.l. (ULA: n. 0,00 – Fatturato: € 0,00 – Tot. Bilancio: € 836.697,00) e all'impresa partecipante alla controllante, la Unico Italia Design S.r.l (ULA: n. 0,00 – Fatturato: € 169.982,00 – Tot. Bilancio: € 116.138,00).

L'impresa si conferma di piccola dimensione anche in relazione all'esercizio 2019.

7.2 Capacità reddituale dell'iniziativa

Si precisa che i dati di bilancio presi in riferimento per le annualità 2018 e 2019 riguardano la società controllante Costruzioni Industriali Cividac S.p.A. essendo la società proponente una New.Co, mentre, i dati previsionali per l'esercizio a regime (2024) afferiscono alla società proponente Italy Nanocage S.r.l.

Le tabelle seguenti rappresentano una situazione delle società e dell'andamento del risultato della gestione attraverso una destrutturazione per macro-classi del conto economico. Le previsioni economiche sono illustrate come segue:

Costruzioni Industriali Cividac S.p.A. (società controllante)

Tabella 31

(€)	2020	2019	2018
Fatturato	10.241.151,00	6.622.067,00	5.870.803,00
Valore della produzione	10.012.849,00	10.702.333,00	6.361.283,00
Margine Operativo Lordo	956.293,00	810.777,00	411.263,00
Utile d'esercizio	481.957,00	408.312,00	32.932,00

P.I.A. TIT. II Capo 2 – Art. 27

Italy Nanocage S.r.l.

Progetto Definitivo n. 78

Codice Progetto: IQ4POB9

Italy Nanocage S.r.l. (società proponente)

Tabella 32

(€)	Esercizio a regime (2024)
Fatturato	3.990.000,00
Valore della produzione	3.990.000,00
Margine Operativo Lordo	2.935.074,00
Utile d'esercizio	1.874.805,00

7.3 Rapporto tra mezzi finanziari ed investimenti previsti

Il piano finanziario proposto dall'impresa in sede di valutazione dell'istanza di accesso, confermato anche in sede di progetto definitivo, prevede, a fronte di investimenti proposti pari ad € **4.614.000,00**, fonti di copertura di pari importo, costituite da un apporto di mezzi propri per € 2.075.750,00 ed agevolazioni richieste pari ad € 2.538.250,00.

Tabella 33

Investimenti proposti	4.614.000,00
Apporto mezzi propri	2.075.750,00
Agevolazioni richieste	2.538.250,00
Totale copertura finanziaria	4.614.000,00

A supporto del piano di copertura finanziaria, l'impresa Italy Nanocage S.r.l. ha fornito con PEC del 17/11/2020, acquisita da Puglia Sviluppo S.p.A. con prot. n. 24921/l del 18/11/2020 la Copia conforme all'originale del Verbale di assemblea, tenutasi in data 23/07/2020, estratta dal libro dei Verbali di Assemblea Soci pag. n. 15, con cui è stato deliberato di "confermare l'impegno alla realizzazione del programma di investimento come dal Progetto di cui al R.R. Puglia n. 17 del 30/29/2014 e s.m.i. – Titolo II – Capo 2 "Aiuti ai programmi integrati promossi da Piccole Imprese" – PIA (art. 27) dell'importo di € 4.614.000,00 al netto di iva e di autorizzare, udita la disponibilità del socio di maggioranza, al versamento da parte di questo della somma complessiva di € 2.075.750,00 quale conferimenti di mezzi propri in conto capitale, vincolato alla realizzazione del programma di investimenti agevolati.

A tal riguardo si è proceduto a calcolare l'equilibrio finanziario della controllante **Costruzioni Industriali Cividac S.p.A.** per gli esercizi 2018 (ultimo esercizio approvato in data precedente la presentazione dell'istanza di accesso), 2019 (esercizio precedente la data di avvio dell'investimento) e 2020, come di seguito riportato:

Tabella 35

	2018 (€)	2019 (€)	2020 (€)
Capitale Permanente			
Patrimonio Netto	3.935.115,00	6.125.414,00	6.795.258,00
Fondo per rischi e oneri	0,00	432.276,00	8.563,00
TFR	408.868,00	411.455,00	373.491,00
Debiti m/l termine	193.871,00	1,00	5.744.758,00
Risconti Passivi	0,00	0,00	49.299,00
Totale Capitale Permanente	4.537.854,00	6.969.235,00	12.971.369,00
Attività Immobilizzate			
Crediti v/soci per versamenti ancora dovuti	0,00	0,00	0,00
Immobilizzazioni	2.711.747,00	5.321.867,00	6.335.132,00
Crediti m/l termine	0,00	0,00	0,00
Totale Attività Immobilizzate	2.711.747,00	5.321.867,00	6.335.132,00
Capitale Permanente – Attività Immobilizzate	1.826.107,00	1.647.368,00	6.636.237,00

Dal prospetto, si rileva un capitale permanente superiore agli impieghi di pari durata.

P.I.A. TIT. II Capo 2 – Art. 27

Italy Nanocage S.r.l.

Progetto Definitivo n. 78

Codice Progetto: IQ4POB9

Di seguito, si riporta una tabella riepilogativa dell'ipotesi di copertura finanziaria:

Tabella 36

IPOTESI di COPERTURA FINANZIARIA	
INVESTIMENTO PROPOSTO	€ 4.614.000,00
INVESTIMENTO AMMISSIBILE	€ 4.328.380,00
Agevolazione concedibile	€ 2.399.721,00
Apporto mezzi propri (Verbale assemblea del 23/07/2020)	€ 2.075.750,00
Totale mezzi esenti da aiuti	€ 2.075.750,00
TOTALE FONTI	€ 4.475.471,00
Rapporto mezzi finanziari esenti da aiuti/costi ammissibili	€ 54,87%

Si rileva che le fonti previste assicurano la copertura degli investimenti ammissibili e il piano di copertura finanziaria proposto rispetta le previsioni dell'art.6 comma 7 dell'Avviso e dall'art. 14 comma 14 del Regolamento UE n. 651/2014, in quanto il contributo finanziario, esente da sostegno pubblico, assicurato dal soggetto beneficiario è superiore al 25% del valore dell'investimento in Attivi Materiali.

8. Creazione di nuova occupazione e qualificazione professionale

Per ciò che attiene gli effetti occupazionali del programma di investimento, nell'esercizio a regime, la società prevede un incremento di 8 ULA.

La previsione è supportata dalla seguente documentazione:

Sezione 9 A, in cui l'impresa dichiara:

- di avere ottenuto il provvedimento di ammissione del progetto della fase di accesso alla fase successiva di presentazione del progetto definitivo DD n. 505 del 05/06/2020;
- di avere previsto, nell'ambito del programma di investimenti, un incremento occupazionale a regime di n. 8 Unità;
- di non aver fatto ricorso ad interventi integrativi salariali;
- che il numero di dipendenti (in termini di ULA) presso l'unità locale **oggetto del presente programma di investimenti**, nei dodici mesi precedenti quello di presentazione dell'istanza di accesso, è pari a n. 0,00 unità, come riscontrabile da Excel allegato (SEZIONE 9B) che costituisce parte integrante della presente dichiarazione;
- che il numero di dipendenti in termini di ULA in tutte le unità locali presenti in Puglia, nei dodici mesi precedenti quello di presentazione dell'istanza di accesso, è pari a n. 0,00 unità, come riscontrabile da Excel allegato (SEZIONE 9 B) che costituisce parte integrante della presente dichiarazione;
- che il numero di dipendenti (in termini di ULA) complessivi dell'impresa, nei dodici mesi precedenti quello di presentazione dell'istanza di accesso, è pari a n. 0,00 Unità.

Sezione 9B: allegato Excel, riportante i dati dei dipendenti presenti nelle unità locali pugliesi nei dodici mesi precedenti la presentazione dell'istanza di accesso (0,00).

Sezione 9C - Relazione di sintesi sull'impatto occupazionale degli investimenti previsti in cui l'impresa afferma quanto segue:

Descrizione situazione occupazionale ante investimento e post investimento agevolato:

La situazione occupazionale ante investimento non vede alcuna assunzione trattandosi di una start-up. A regime (post investimento agevolato), si prevede una forza lavoro pari a 8 unità (in termini di ULA). Tale numero rappresenta il livello occupazionale funzionale al raggiungimento dei target di fatturato previsto nel business plan inviato in fase di ammissione della proposta

progettuale.

Esplicitazione degli effetti occupazionali complessivi che l'investimento stesso genera:

Gli effetti occupazionali direttamente derivanti dal programma si traducono in un aumento degli occupati di 8 ULA, pari alla differenza tra il numero di ULA nell'anno a regime (8) rispetto allo stesso dato registrato nei 12 mesi antecedenti la presentazione della presente domanda (0). Vi è da aggiungere che l'effetto incrementale descritto è solo quello direttamente realizzabile dal programma, mentre è possibile affermare che ci sarà un incremento anche della occupazione indiretta che i nuovi prodotti, ottenibili nella fase a valle della ricerca, potranno generare.

Descrizione articolata delle strategie imprenditoriali legate alla:

- **Salvaguardia Occupazionale:** L'impresa afferma che la combinazione degli effetti della ricerca, dell'innovazione del ciclo produttivo e della politica di marketing internazionale, assicurerà non solo la salvaguardia dei livelli occupazionali sopra descritti ma anche il loro incremento, ipotizzabile negli anni successivi a quello a regime. L'impresa supporta le sue affermazioni sulla base, grazie ad una strategia basata sulla innovazione di prodotto, legata ad una razionalizzazione dei costi del ciclo produttivo con i conseguenti vantaggi rappresentati da un impianto flessibile e pronto a rispondere alle variabili richieste del mercato in qualsiasi momento, da un lato, ed alla eliminazione degli sprechi in termini di costo, dall'altro, sono le uniche risposte al problema della crescita aziendale e del territorio di riferimento. Infatti, le politiche basate solo sul prezzo del prodotto classico, sono strategie perdenti nell'ottica di un mercato globale, quale è quello attuale, posto che in una parte del pianeta, sarà sempre possibile produrre il medesimo articolo ad un prezzo decisamente inferiore a quello realizzato in Italia.
- **Variazione Occupazionale:** L'impresa sostiene che i prodotti ottenibili dalla ricerca consentiranno di attrarre la domanda di tali prodotti consentendo l'incremento occupazionale previsto.

Esplicitazione delle motivazioni che giustificano il numero di unità incrementali previste:

L'impresa afferma che il numero degli occupati attivabili dalla realizzazione del presente piano sono quelli necessari per realizzare il volume di ricavi previsto, che l'impresa considera attendibile in quanto basato su valutazioni prudenziali.

Illustrazione dettagliata delle mansioni riservate ai nuovi occupati:

Le figure previste sono:

- n. 1 general manager;
- n. 2 tecnico ingegnere (di cui 1 donna);
- n. 1 impiegata;
- n. 4 operai.

Descrizione del legame diretto del programma agevolato con il contributo agli obiettivi di innovazione e di miglioramento delle performance definiti nel progetto di investimento:

L'impresa afferma che il livello occupazionale atteso, che tiene conto delle positività dell'innovazione prevista sarà in grado di ottenere costi di produzione razionali, e abbattere il livello dei costi fissi. In altri termini, sarà in grado di creare un processo produttivo efficiente e all'altezza di affrontare la variabilità del mercato, al fine di evitare di generare domanda

P.I.A. TIT. II Capo 2 – Art. 27

Italy Nanocage S.r.l.

Progetto Definitivo n. 78

Codice Progetto: IQ4POB9

inevasa nei momenti di picco e di minimizzare i costi gestionali nei momenti in cui la curva della domanda si flette.

In seguito a richiesta di integrazione, la proponente ha presentato con PEC del 17/11/2020 acquisita da Puglia Sviluppo S.p.A. con prot. n. 24921/I del 18/11/2020, D.S.A.N. a firma del legale rappresentante, riportante la tabella dell'incremento occupazionale:

Tabella 37

Occupazione generata dal programma di investimenti			
Media ULA nei 12 mesi antecedenti la domanda (novembre 2018 – ottobre 2019) Complessivo aziendale		Totale	Di cui donne
	Dirigenti	0,00	0,00
	Impiegati	0,00	0,00
	Operai	0,00	0,00
	TOTALE	0,00	0,00
Media ULA nell'esercizio a regime 2024		Totale	Di cui donne
	Dirigenti	1,00	0,00
	Impiegati	3,00	2,00
	Operai	4,00	0,00
	TOTALE	8,00	2,00
Differenza ULA		Totale	Di cui donne
	Dirigenti	1,00	0,00
	Impiegati	3,00	2,00
	Operai	4,00	0,00
	TOTALE	8,00	2,00

Si prescrive che l'incremento occupazionale presso la sede dovrà essere effettuato attraverso l'assunzione di nuove unità lavorative e non potrà essere effettuato attraverso l'assunzione di personale già operante presso la controllante Costruzioni Industriali Cividac S.p.A. o altre società del gruppo.

Di seguito, si riporta la tabella di riepilogo:

Tabella 38

Soggetto	Occupazione preesistente dichiarata nei 12 mesi antecedenti la presentazione dell'istanza di accesso (novembre 2018 – ottobre 2019)	Variazione	Occupazione da conseguire a regime (2024)
Italy Nanocage S.r.l.	0,00	+ 8	8,00

9. Rispetto delle prescrizioni effettuate in sede di ammissione alla fase istruttoria

Si segnala che l'impresa, in sede di progetto definitivo, anche in seguito a richiesta di integrazione, ha sostanzialmente soddisfatto le prescrizioni evidenziate in sede di istanza di accesso relativamente a:

- Adozione Codice Ateco;
- Portata Innovativa;
- Cantierabilità;
- Giustificabilità delle ipotesi di ricavo;
- Investimenti in Attivi Materiali;
- Investimenti in Ricerca&Sviluppo;
- Sostenibilità Ambientale.

10. Indicazioni/prescrizioni per fase successiva

Si prescrive che il soggetto proponente dovrà provvedere a:



In merito alla sostenibilità ambientale:

ottemperare alle prescrizioni/accorgimenti dettagliati al paragrafo 2.4.2.



In merito agli attivi materiali:

P.I.A. TIT. II Capo 2 – Art. 27

Italy Nanocage S.r.l.

Progetto Definitivo n. 78

Codice Progetto: IQ4POB9

Istituire uno specifico registro che tenga traccia degli spostamenti dei PC portatili.

 **In materia all'incremento occupazionale:**

L'incremento occupazionale presso la sede dovrà essere effettuato attraverso l'assunzione di nuove unità lavorative e non potrà essere effettuato attraverso l'assunzione di personale già operante presso la controllante Costruzioni Industriali Cividac S.p.A. o altre società del gruppo.

P.I.A. TIT. Il Capo 2 – Art. 27 Italy Nanocage S.r.l. Progetto Definitivo n. 78
 Codice Progetto: IQ4POB9

Tabella 39

Soggetto realizzatore	Localizzazione	Settore di attività del progetto industriale (codice ATECO 2007)	Dimensione impresa	Incremento ULA previsto	Programma integrato di agevolazione (euro)					Totale agevolazioni concedibili	Periodo di realizzazione
					Attivi Materiali	R&S	Investimenti in Innovazione Tecnologica, dei processi e dell'organizzazione	Servizi di consulenza	E-business		
Italy Nanocage S.r.l.	Via delle Oliere e delle Saponiere, 45 - 70056 – Molfetta (BA)	23.99.00 – Fabbricazione di altri prodotti in minerali non metalliferi 72.19.09 – ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle altre scienze naturali e dell'ingegneria	Piccola	+ 8	2.008.480,00	1.978.000,00	33.000,00	298.900,00	10.000,00	4.328.380,00	15/06/2020 – 31/12/2022
TOTALE INVESTIMENTI PROGRAMMA INTEGRATO DI AGEVOLAZIONI										2.399.721,00	

Si riporta, di seguito, la tempistica di realizzazione dell'investimento di Italy Nanocage S.r.l. (GANTT):

Tabella 40

Tipologia Attività	Periodo di realizzazione	2020				2021				2022								
		I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.	I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.	I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.					
Attivi Materiali	15/06/2020 – 31/03/2022																	
R&S	01/12/2020 – 31/12/2022																	
Innovazione	01/01/2022 – 31/12/2022																	
Servizi di consulenza	01/12/2020 – 31/12/2022																	

P.I.A. TIT. II Capo 2 – Art. 27

Italy Nanocage S.r.l.

Progetto Definitivo n. 78

Codice Progetto: IQ4POB9

11. Conclusioni

Sulla base delle verifiche effettuate e delle considerazioni esplicitate, la valutazione relativa alla ammissibilità del progetto definitivo è **positiva**. Di seguito, si riepilogano le voci di spesa ritenute ammissibili e le relative agevolazioni concedibili:

Tabella 41

Asse prioritario e Obiettivo Specifico	Tipologia spesa	Progetto di Massima		Progetto Definitivo		
		Investimenti Ammessi con D.D. n. 505 del 05/06/2020 (€)	Agevolazioni Ammesse con D.D. n. 505 del 05/06/2020 (€)	Investimenti Proposti €	Investimenti Ammissibili €	Contributo concedibile €
Asse prioritario III Obiettivo specifico 3a Azione 3.1 – Sub – azione 3.1.c	Attivi Materiali	2.023.000,00	875.350,00	2.023.000,00	2.008.480,00	868.816,00
Asse prioritario III obiettivo specifico 3a Azione 3.1 – Sub – azione 3.1.c	Servizi di Consulenza ambientali (ISO 14001)	40.000,00	18.000,00	40.000,00	20.000,00	9.000,00
Asse prioritario III obiettivo specifico 3e Azione 3.7 – Sub -azione 3.7.d	E-Business	10.000,00	4.500,00	10.000,00	10.000,00	4.500,00
Asse prioritario III obiettivo specifico 3d Azione 3.5 – Sub -azione 3.5.f	Servizi di Consulenza in internazionalizzazione (FIERE e PROGR. DI INTERNAZ.)	330.000,00	148.500,00	330.000,00	278.900,00	125.505,00
Totale Asse prioritario III		2.403.000,00	1.046.350,00	2.403.000,00	2.317.380,00	1.007.821,00
Asse prioritario I obiettivo specifico 1a Azione 1.1 – Sub -azione 1.1.c	Ricerca Industriale	943.000,00	754.400,00	943.000,00	943.000,00	754.400,00
	Sviluppo Sperimentale	1.035.000,00	621.000,00	1.035.000,00	1.035.000,00	621.000,00
	Studi di fattibilità tecnica	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Brevetti ed altri diritti di proprietà industriale	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Asse prioritario I obiettivo specifico 1a Azione 1.3 – Sub -azione 1.3.e	Innovazione tecnologica	233.000,00	116.500,00	233.000,00	33.000,00	16.500,00
Totale Asse prioritario I		2.211.000,00	1.491.900,00	2.211.000,00	2.011.000,00	1.391.900,00
TOTALE		4.614.000,00	2.538.250,00	4.614.000,00	4.328.380,00	2.399.721,00

Relativamente alle agevolazioni si evidenzia che, da un investimento richiesto per € 4.614.000,00 e ritenuto ammissibile per € **4.328.380,00** deriva un'agevolazione concedibile di € **2.399.721,00**.

Si segnala che l'ammontare degli investimenti in Attivi Materiali dell'impresa non è inferiore al 20% degli investimenti complessivi previsti dalla medesima impresa.

P.I.A. TIT. II Capo 2 – Art. 27

Italy Nanocage S.r.l.
Codice Progetto: IQ4POB9

Progetto Definitivo n. 78


I sottoscrittori dichiarano, in relazione alla presente istruttoria, l'insussistenza, anche potenziale, di conflitti di interesse.

Modugno, 18/10/2021

Il Responsabile di Commessa
Michele Caldarola

 Firmato digitalmente da:
CALDAROLA MICHELE
Firmato il 18/10/2021 10:32
Seriale Certificato: 166897001800785286788127550694435638717
Valido dal 02/09/2020 al 02/09/2023
ArubaPEC S.p.A. NG CA 3

Visto:
Program Manager
Sviluppo del Sistema Regionale e dei settori strategici

 **GRANDE PAOLA**
18.10.2021 08:44:03 UTC

Allegato: Elencazione della documentazione prodotta nel progetto definitivo

L'impresa, in aggiunta alla documentazione obbligatoria presentata con PEC del 04/08/2020, acquisita da Puglia Sviluppo S.p.A. con prot. n. 9456/I del 05/08/2020, ha inviato quanto segue:

- ✓ D.S.A.N. a firma del legale rappresentante in merito al deposito della SCIA da parte della controllante Costruzioni Industriali Cividac S.p.A.;
- ✓ Relazione tecnico illustrativa inerente la SCIA per opere di manutenzione straordinaria per la realizzazione di tramezzature finalizzate alla creazione di spazi di coworking, a opera dell'Ing. Leonardo Antonio Pisani e dell'Ing. Onofrio Giuseppe Colasanto, datata luglio 2020;
- ✓ Copia Tavola Unica datata luglio 2020 a opera dell'Ing. Leonardo Antonio Pisani e dell'Ing. Onofrio Giuseppe Colasanto, riguardante l'inquadramento territoriale:
 - Stralcio PGGC;
 - Stralcio ortofoto sito AdB Regione Puglia;
 - Pianta stato dei luoghi;
 - Pianta progetto;
 - Sezione A-A', B-B';
 - Prospetto frontale,
- ✓ Documentazione fotografica stato dei luoghi;
- ✓ Relazione tecnico illustrativa inerente la SCIA per opere di manutenzione straordinaria per diversa distribuzione di spazi interni dell'immobile, a opera dell'Ing. Leonardo Antonio Pisani e dell'Ing. Onofrio Giuseppe Colasanto, datata luglio 2020;
- ✓ Ricevuta del 29/07/2020 del SUAP del Comune di Molfetta in merito alla presentazione della richiesta parere/nulla osta al Consorzio A.S.I. e della SCIA con codice pratica 01639460268-16072020-1554 e protocollo SUAP REP_PROV_BA/BA-SUPRO/0037320 del 29/07/2020;
- ✓ Copia SCIA – Relazione Tecnica di Asseverazione del progettista ing. Onofrio Giuseppe Colasanto;
- ✓ Copia Richiesta parere/nulla osta al Consorzio A.S.I. e SCIA da parte di Massimo Noventa, legale rappresentante;
- ✓ Copia Distinta del modello di riepilogo pratica SUAP;
- ✓ Quadro riepilogativo della documentazione allegata alla SCIA;
- ✓ Copia del contratto di Rent to Buy, Repertorio n. 2.498 Raccolta n. 1.780, redatto il 23/07/2019 dal dott. Pietro Acquaviva, Notaio in Bisceglie, iscritto al Collegio Notarile di Trani, registrato a Trani il 26/07/2019 al n. 2654/S 1T e trascritto a Trani il 29/07/2019 ai nn. 16846/12570 tra Palazzo Massimiliano, liquidatore e legale rappresentante della "Morgana S.r.l." e Massimiliano Noventa, legale rappresentante della controllante;
- ✓ Copia documento di identità dell'Ing. Onofrio Giuseppe Colasanto e del legale rappresentante Massimiliano Noventa;
- ✓ Dichiarazione datata luglio 2020 degli ing. Leonardo A. Pisani e Onofrio G. Colasanto in ossequio all'art. n. 2 e n. 3 della Legge Regionale 30/2019 in merito alle norme di tutela delle prestazioni professionali per attività espletate per conto dei committenti privati e di contrasto all'evasione fiscale;
- ✓ Copia conforme all'originale della Procura a più atti redatta il 18/07/2019 dal Notaio Valentina Ponzi e registrata a Padova nella medesima data al n. 2744 serie 1T;
- ✓ Copia incarico per la sottoscrizione digitale e la presentazione telematica al SUAP del Comune di Molfetta, sottoscritta da Massimo Noventa in favore dell'Ing. Onofrio G. Colasanto;
- ✓ Copia PEC del SUAP del Comune di Molfetta in merito al ricevimento della pratica 01639460268-16072020-1554 riguardante i lavori di manutenzione straordinaria finalizzati alla suddivisione degli spazi dell'opificio in sei aree destinate a lavorazioni differenti, a cui è stato attribuito prot. REP_PROV_BA/BA-SUPRO 0037320 DEL 29/07/2020;

P.I.A. TIT. II Capo 2 – Art. 27

Italy Nanocage S.r.l.

Progetto Definitivo n. 78

Codice Progetto: IQ4POB9

- ✓ Copia distinta Bonifico SEPA del 20/07/2020 in favore del Comune di Molfetta;
- ✓ Copia distinta Bonifico SEPA del 20/07/2020 in favore del Consorzio ASI Bari;
- ✓ Stralcio del 23/07/2020 relativo al conferimento incarico per la presentazione della SCIA per lavori di manutenzione straordinaria in favore degli ing. Pisani e Colasanto;
- ✓ Copia visura camerale del 01/04/2020 della controllante Costruzioni Industriali Cividac S.p.A.;
- ✓ Copia proposta del 14/07/2020 relativa alla redazione di uno studio di fattibilità a opera del dott. Michele Pricchiazzi;
- ✓ Copia contratto per prestazioni professionali riguardanti la direzione lavori e coordinamento sicurezza del 13/07/2020 del professionista arch. Luca Barruffardi;
- ✓ Copia preventivo del 27/05/2020 della società “Emmegi S.r.l.” per i lavori di opere murarie e fornitura portone;
- ✓ Copia preventivo del 22/05/2020 della società “Lucen S.r.l. – Integrated Building Systems Engineering” per i lavori di installazione degli impianti generali;
- ✓ Copia preventivo n. 20/00082 del 23/02/2020 della società “Centro Area Compressa S.r.l.”;
- ✓ Copia preventivo del 22/05/2020 della società “Lucen S.r.l. – Integrated Building Systems Engineering”;
- ✓ Copia preventivi di spesa:
 - n. IT-MB-520-1120 del 22/05/2020 della società “Agilent Technologies”;
 - n. QUO-114567-N1Y0W2 del 22/05/2020 della società “Buchi Italia S.r.l.”;
 - del 15/05/2020 della società “CWP S.r.l.” per la progettazione e costruzione della colonna cromatografica per il fullerene C48;
 - n. 20072 del 20/05/2020 della società “MEK-TECH S.r.l.”;
 - n. 1136/17/DR-Rev.1. del 25/09/2019 della società “Vacuum Service S.r.l.”;
 - del 15/05/2020 della società “CWP S.r.l.” per il cristallizzatore;
 - n. 20039 del 08/05/2020 della società “MEK-TECH S.r.l.”;
 - del 27/05/2020 della società “Emmegi S.r.l.” per gli arredi ufficio;
 - del 16/06/2020 della società “Incoom S.r.l.”;
 - n. OF-228 del 18/05/2020 della società “Lithe Informatica S.r.l.”;
 - del 09/03/2020 della società “C1P8 S.r.l. - Nanomaterials”;
 - “CNR Nanotec – Institute of Nanotechnology” del 29/07/2020, predisposto dal Responsabile Scientifico Dott.ssa Maria Losurdo;
 - del Prof. Francesco Fracassi del 28/07/2020;
 - Dipartimento di Chimica dell’Università Aldo Moro di Bari del 22/07/2020;
 - del 18/05/2020 della società “Prosof S.r.l.”;
 - del 04/05/2020 della società “CWP S.r.l.” per servizi di consulenza specialistica nell’ambito dell’innovazione;
 - del 04/08/2020 della società “Sebrint – Servizio Brevetti Internazionale”;
 - n. 20039-FP del 09/05/2020 della società “MEK-TECH S.r.l.”;
 - n. 08 del 12/02/2020 della società “RDPower S.r.l.”;
 - del 26/07/2020 della società “Consultrade S.r.l.” per e-business;
 - del 01/07/2020 della società “Beta Marketing S.r.l.”;
 - del 24/07/2020 della società “Consultrade S.r.l.” per programma di marketing internazionale;
- ✓ Computo metrico redatto in data 04/02/2020 dal tecnico Arch. Andrea Marcolin;
- ✓ Bilancio d’esercizio al 31/12/2019 della Italy Nanocage S.r.l. comprensivo di ricevuta di deposito presso il Registro delle imprese;
- ✓ Copia del Verbale di assemblea del 23/07/2020 in merito all’approvazione del bilancio del 31/12/2019 e all’impegno alla copertura del presente programma di investimento mediante

P.I.A. TIT. II Capo 2 – Art. 27

Italy Nanocage S.r.l.

Progetto Definitivo n. 78

Codice Progetto: IQ4POB9

- l'apporto di capitale proprio per € 2.075.750,00;
- ✓ D.S.A.N. del 03/08/2020, a firma del legale rappresentante Massimo Noventa, di iscrizione alla C.C.I.A.A.;
 - ✓ D.S.A.N. del 30/07/2020 di autocertificazione delle informazioni antimafia del legale rappresentante Massimo Noventa;
 - ✓ D.S.A.N. del 03/08/2020 con cui Massimiliano Palazzo, legale rappresentante della "Morgana S.r.l." autorizza la società Costruzioni Industriali Cividac S.p.A. all'esecuzione dei lavori previsti nell'ambito del programma di investimenti, previa comunicazione al Consorzio ASI del Comune di Modugno;
 - ✓ Computo metrico di raccordo;
 - ✓ Layout datati luglio 2020 e realizzati dai progettisti ing. Pisani e ing. Colasuono:
 - Tavola 01: Pianta Piano Terra;
 - Tavola 02: Layout Italy Nanocage S.r.l.
 - ✓ Allegati alla Sezione 2 del Progetto Definitivo: Previsioni economiche;
 - ✓ Curriculum vitae del professionista:
 - Stefano Armani;
 - Antonio Ruggieri;
 - Ernesto Franz;
 - Sabrina Bulegato;
 - Silvia Maria Barbu;
 - Arianna Galatino;
 - Massimo Noventa;
 - Domenico Preziosa.
 - ✓ Visura camerale estratta in data 04/08/2020 della Prosof S.r.l.;
 - ✓ GANTT complessivo dell'investimento

Con mail del 24/09/2020 acquisita da Puglia Sviluppo S.p.A. con prot. 16129/I del 25/09/2020, l'impresa ha prodotto:

-
- Visura catastale storica del 31/07/2020 dell'immobile Foglio 5, particella 1656 sub. 4;
- Visura catastale storica del 31/07/2020 dell'immobile Foglio 5, particella 1656 sub. 5.

Con PEC del 17/11/2020 acquisita da Puglia Sviluppo S.p.A. con prot. n. 24921/I del 18/11/2020 l'impresa ha prodotto:

- D.S.A.N. del 16/11/2020 a firma del legale rappresentante di chiarimenti in merito alle attività di ricerca e sviluppo ed alle competenze dei consulenti coinvolti;
- DSAN del 13/10/2020, a firma del legale rappresentante della società controllante Costruzioni Industriali Cividac S.r.l., Bruno Pallaro, nella quale si impegna *a mantenere il controllo della società Italy Nanocage S.r.l. e, quindi, anche a non cedere le proprie quote di partecipazione, sino al compimento di tutti gli impegni della controllata e comunque fino alla completa erogazione delle agevolazioni connesse al programma di investimenti;*
- DSAN del 13/10/2020, a firma del legale rappresentante con indicazione dell'occupazione generata dal presente programma di investimenti;
- Bilancio al 31/12/2019 della controllante Costruzioni Industriali Cividac S.p.A. comprensiva di verbale di approvazione e ricevuta di deposito presso il Registro delle Imprese;
- Bilancio al 31/12/2019 della Cividac S.p.A. comprensiva di verbale di approvazione e ricevuta di deposito presso il Registro delle Imprese;

P.I.A. TIT. II Capo 2 – Art. 27

Italy Nanocage S.r.l.

Progetto Definitivo n. 78

Codice Progetto: IQ4POB9

- Bilancio al 31/12/2019 della Unico Italia Design S.r.l. comprensiva di verbale di approvazione e ricevuta di deposito presso il Registro delle Imprese;
- D.S.A.N. di calcolo della dimensione complessiva d'impresa della proponente Italy Nanocage S.r.l. per il 2019;
- DSAN a firma del legale rappresentante di revisione della tabella di sintesi degli investimenti complessivi;
- Organigramma della società proponente con sintetica descrizione della struttura aziendale e del suo management;
- DSAN a firma del legale rappresentante con maggiori dettagli in merito all'Analisi delle tecnologie e delle soluzioni innovative utilizzate nei processi/prodotti/servizi/ del progetto industriale proposto e riconducibilità dettagliata dell'investimento al documento "Smart Puglia 2020" e al documento dell'ARTI "Key Enabling Technologies" (art. n. 4 dell'Avviso);
- DSAN del 12/11/2020 a firma del legale rappresentante di riscontro di tutti gli accorgimenti ambientali;
- Planimetria catastale foglio 5, part. 1656, sub 2, 3, 4 e 5;
- Copia della Concessione Edilizia n. 7656 del 24/10/2002 con, in allegato, denuncia inizio lavori del 25/10/2002;
- Copia del PdC n. 70/2003 con, in allegato, denuncia inizio e termine lavori;
- Copia SCIA del 14/10/2019 per i lavori di costruzione di muro di contenimento, in allegato, parere di conformità urbanistico prot. n. 7330 del 18/10/2019;
- Copia trasmissione relazione tecnico descrittiva e tav. 1 al Consorzio A.S.I. ai fini dell'ottenimento della conformità urbanistica alle NTA PUE ASI per gli interventi di manutenzione straordinaria per realizzazione di tramezzature in cartongesso per diversa distribuzione degli spazi interni della "Morgana S.r.l."
- Richiesta prot. 1494 del 27/07/2020 autorizzazione allo scarico e riutilizzo di acque meteoriche di dilavamento e reflue nella rete consortile comprensivo di successivo invio di integrazione alla medesima istanza;
- DSAN del 12/11/2020 a firma del legale rappresentante di chiarimenti in merito alla SCIA presentata a nome della Morgana S.r.l. e di dichiarazione dell'intenzione di presentare nuova SCIA a nome della proponente riguardante esclusivamente i lavori oggetto del presente programma di investimenti;
- DSAN del 20/10/2020 a firma del legale rappresentante in cui si attesta che non vi saranno commistioni con altre società sia relativamente alla zona uffici che alle unità produttive indicate, nella planimetria fornita in sede di istanza di accesso, come "unità 2", "unità 3", "unità 4", "unità 5" e "unità 6", con la sola esclusione del personale facente parte direttamente della controllante "Costruzioni Industriali Cividac S.p.A.";
- Perizia giurata del 05/11/2020 dell'Ing. Leonardo Antonio Pisani attestante il rispetto dei vigenti vincoli edilizi, urbanistici e di corretta destinazione d'uso dell'immobile nel quale sarà realizzato il programma di investimenti;
- D.S.A.N. del 10/11/2020 a firma di Palazzo Massimiliano, legale rappresentante della "Morgana S.r.l." proprietaria dell'immobile oggetto di agevolazione, di impegno al rinnovo del contratto di locazione per tutto il periodo di durata dei vincoli connessi al PIA e di autorizzazione all'esecuzione dei lavori previa comunicazione al Consorzio ASI del Comune di Modugno;
- Copia curriculum vitae dott. Pricchiazzi;
- Prospetto riepilogativo di raccordo tra quanto indicato nella Sezione 2 per le voci di spesa Macchinari ed Impianti e quanto presente nei relativi preventivi;

P.I.A. TIT. II Capo 2 – Art. 27

Italy Nanocage S.r.l.

Progetto Definitivo n. 78

Codice Progetto: IQ4POB9

- Copia preventivo n. A657861 del 21/10/2020 della società “Buchi Italia S.r.l.”;
- D.S.A.N. del 13/10/2020, a firma del legale rappresentante, in merito alla voce Brevetti, Licenze e Know How;
- D.S.A.N. del 14/10/2020 a firma del legale rappresentante di impegno alla diffusione dei risultati delle attività di R&S e formulario del piano di divulgazione dei risultati previsti;
- Curriculum vitae dei consulenti;
- D.S.A.N. del 13/10/2020 a firma del legale rappresentante in merito al personale interno impiegato nelle attività di R&S;
- D.S.A.N. del 16/11/2020 a firma del legale rappresentante in merito a:
 - o dettaglio dell’impegno in termini di mesi/uomo previsti per ciascun OR in merito al preventivo del 22/07/2020 redatto dal Prof. Gerardo Palazzo, Direttore del Dipartimento di Chimica dell’Università di Bari e l’indicazione dei soggetti incaricati;
 - o dettaglio dell’impegno in termini di mesi/uomo previsti per ciascun OR e l’indicazione dei soggetti incaricati in merito al preventivo del 29/07/2020 redatto dalla dott.ssa Maria Losurdo, Responsabile Scientifico del CNR;
 - o dettaglio dell’impegno in termini di mesi/uomo previsti per ciascuna attività in merito al preventivo del 28/07/2020 del prof. Francesco Fracassi.
- Visura camerale della Prosof S.r.l. del 31/08/2015 e successiva visura del 04/08/2020;
- Visura camerale della Mek-Tech S.r.l. del 12/08/2020;
- D.S.A.N. del 16/11/2020 a firma del legale rappresentante in merito a:
 - o Dettaglio singole fasi di attività e l’impegno in termini di giorni in merito ai servizi di trasferimento di tecnologie;
 - o Dettaglio impegno in termini di giornate per ciascuna attività programmata e i nominativi dei n. 2 esperti incaricati in merito al preventivo del 04/08/2020 della “Sabrint di Andriano della Rosa”;
 - o Dettaglio impegno in termini di giornate e nominativi dei consulenti incaricati in merito al preventivo del 12/02/2020 della “RDPower S.r.l.”.
- Profilo societario e Developing Innovation della società “RDPower S.r.l.”;
- Copia Preventivo di spesa n. 2020/02 rev. 0 dell’Ing. Sabrina Bulegato, a sostegno dell’attività di conseguimento della certificazione ISO 14001;
- Aggiornamento tabella riepilogativa delle spese per l’e-business;
- D.S.A.N. di chiarimento del nominativo e curriculum vitae del soggetto incaricato all’attività di Hostess ed interpretariato e relativo impegno in termini di giornate lavorative e costo;
- Verbale di assemblea inerente l’apporto di mezzi propri.

Con PEC del 11/12/2020 acquisita da Puglia Sviluppo S.p.A. con prot. 27567/I del 11/12/2020 l’impresa ha prodotto:

- Copia pratica SCIA n. 05532970729 – 26062020 – 1116, richiesta parere/ nulla osta ASI e CILA richiesta dalla Morgana S.r.l. per le opere di manutenzione straordinaria per la realizzazione di tramezzature in cartongesso per la diversa distribuzione di spazi interni. Compreso allegati:
 - Dichiarazione del progettista, ing. Colasano Onofrio Giuseppe;
 - Distinta del modello riepilogativo della pratica SUAP;
 - Copia comunicazione di trasmissione della documentazione al Consorzio ASI al fine dell’ottenimento della conformità urbanistica comprensiva di copia della stessa con indicazione del protocollo in entrata del Consorzio Asi: 50/6/2020 del 08/07/2020;
 - Copia documento di identità del tecnico incaricato, Ing. Colasano;

P.I.A. TIT. II Capo 2 – Art. 27

Italy Nanocage S.r.l.

Progetto Definitivo n. 78

Codice Progetto: IQ4POB9

- Copia documento di identità di Massimiliano Palazzo, legale rappresentante della “Morgana S.r.l.”;
 - Copia documento di identità ing. Pisani;
 - Atto con cui il legale rappresentante della “Morgana S.r.l.”, dott. Massimiliano Palazzo, conferisce al tecnico Ing. Onofrio Giuseppe Colasanto procura speciale per la sottoscrizione digitale e la presentazione telematica della pratica agli enti competenti;
 - Copia ricevuta di invio PEC del 30/06/2020;
 - Tabella riepilogativa dei documenti allegati alle CILA;
 - Relazione tecnica dei tecnici, Ing. Pisani e Ing. Colasanto;
 - Tavola unica.
- D.S.A.N. del 07/12/2020, a firma del legale rappresentante della Costruzioni Industriali Cividac S.p.A., dott. Pallaro Bruno, e del tecnico incaricato Ing. Pisani, con la quale si attesta che il Comune non ha rigettato o richiesto ulteriori integrazioni alla SCIA depositata da Costruzioni Industriali Cividac S.p.A. il 03/12/2020;
 - D.S.A.N. del 07/12/2020, a firma del legale rappresentante della proponente, in cui si chiarisce che la SCIA di Italy Nanocage S.r.l., per i lavori oggetto del programma di investimenti, verrà depositata solo dopo la conclusione dei lavori di separazione degli spazi effettuati dalla controllante;
 - Autorizzazione, prot. n. 2202 del 27/11/2020, allo scarico di acque meteoriche trattate in rete di fogna bianca consortile e dei reflui in fogna nera concessa dall’ ASI S.p.A. in favore della Morgana S.r.l.;
 - Comunicazione Prot. n. 77459 del 12/12/2019 con cui l’Autorità di Bacino Distrettuale dell’Appennino Meridionale esprime parere di compatibilità con le previsioni del Piano Stralcio di Assetto Idrogeologico con l’intervento “Lavori di manutenzione straordinaria per la ricostruzione di un muro di contenimento, relativa sede stradale e parti di impianti di acque di dilavamento” come da SCIA n. 239/2019 prot. 63064 del 14/10/2019;
 - D.S.A.N. del 27/11/2020, a firma del legale rappresentante della proponente, con cui si dichiara che il Consorzio ASI non produrrà apposito parere/nulla osta relativo alla SCIA presentata da Cividac S.p.A. in quanto, scaduti i termini, si è formalizzato il silenzio assenso;
 - Copia preventivo n. IT-MB-1120-1186 del 30/11/2020 della società “Agilent Technologies”;
 - D.S.A.N. del 03/12/2020, a firma del legale rappresentante della proponente, di dettaglio dei canali di diffusione che si intendono utilizzare ai fini del riconoscimento della maggiore premialità in ricerca e sviluppo:
 - Gantt dettagliato delle attività previste in ricerca e in sviluppo con indicazione massima delle attività al 31/12/2022;
 - Copia preventivo n. 20039-FP_rev2 del 09/05/2020 della società “Mek-Tech S.r.l.”;
 - Copia preventivo n. 2020/01 rev. 1 del 30/11/2020 dell’Ing. Bulegato Sabrina;
 - Nota di chiarimenti in merito ai servizi di Hostess ed interpretariato;
 - D.S.A.N. del 03/12/2020, a firma del legale rappresentante della proponente, di dettaglio dell’impegno in termini di n. di giornate lavorative, dell’interprete Adriana Vallone.

con PEC del 17/03/2021 acquisita da Puglia Sviluppo S.p.A. con prot. 5181/I del 18/03/2021 l’impresa ha prodotto:

- Comunicazione di fine lavori, pratica n. 01639460286 – 1703 del 26/02/2021 della Costruzioni Industriali Cividac S.p.A. con, in allegato, documentazione fotografica dello stato dei luoghi;
- Copia procura conferita da Massimo Noventa in favore del professionista incaricato Onofrio Giuseppe Colasanto;
- Quadro riepilogativo e relazione di fine lavori ad opera dell’Ing. Colasanto e Ing. Pisani;

P.I.A. TIT. II Capo 2 – Art. 27

Italy Nanocage S.r.l.

Progetto Definitivo n. 78

Codice Progetto: IQ4POB9

- Parere tecnico di compatibilità dell'intervento con le previsioni del Piano;
- Stralcio di Assetto Idrogeologico vigente rilasciato dal Comune di Molfetta il 04/02/2021 n. 0009114 per i lavori presentati da Costruzioni Industriali Cividac S.p.A.;
- D.S.A.N. del 25/01/2021 a firma del legale rappresentante della Cividac S.p.A. con cui ci si impegna al rinnovo del contratto di sublocazione in favore della proponente e di autorizzazione alle opere murarie previste dalla Italy Nanocage S.r.l.;
- Copia perizia giurata di stima del valore del Know-how fornito dalla società C1P8 S.r.l.;
- GANTT complessivo dell'investimento;
- Copia Richiesta parere/nulla osta al Consorzio A.S.I. e SCIA da parte di Massimo Noventa, amministratore unico della Italy Nanocage S.r.l., Pratica n. 08337140720-11022021-1642, per i lavori di manutenzione straordinaria per allestimento spazi di lavorazione a servizio della proponente affittuaria di parte dell'immobile sito in Via delle Oliere e Saponiere Meridionali n. 45;
- Dichiarazione del professionista Pisani in merito all'attestazione del pagamento da parte dei committenti;
- Copia documento di identità ingg. Incaricati Pisani e Colasanto e dell'amministratore unico Noventa;
- Copia distinta bonifico del pagamento al Comune di Molfetta degli oneri istruttori per la presentazione SCIA;
- Copia conferimento incarico agli ingg. Pisani e Colasanto;
- Copia distinta bonifico del pagamento al Consorzio ASI degli oneri istruttori per la richiesta parere/nulla osta;
- Documentazione fotografica;
- Progetto impianti elettrici TAV n. 1 del progettista Ing. Achille Musci, febbraio 2021;
- Quadro riepilogativo della documentazione allegata alla SCIA;
- Relazione tecnico descrittiva degli ingg. Pisani e Colasanto;
- Relazione tecnica di asseverazione allegata alla predetta SCIA;
- Tavola impianto fognante;
- Tavola Unica.

Con PEC del 19/03/2021 acquisita da Puglia Sviluppo S.p.A. con prot. 8578/I del 20/04/2021, l'impresa ha prodotto:

- Comunicazione del SUAP del Comune di Molfetta circa la conformità edilizia-urbanistica delle opere oggetto della SCIA prot. n. REP_PROV_BA/BA-SUPRO/0022646 del 12/03/2021, rif. Pratica n. 08337140720-11022021-1642 Prot. 0017211 del 12/03/2021 di Italy Nanocage S.r.l.

Con PEC del 03/05/2021 acquisita, in pari data, da Puglia Sviluppo S.p.A. con prot. 10116/I, l'impresa ha prodotto:

- Copia ricevuta di presentazione della SCIA, rif. Pratica n. 08337140720-11022021-1642 Prot. 0017211 del 12/03/2021 e prot. n. REP_PROV_BA/BA-SUPRO/0022646 del 12/03/2021 di Italy Nanocage S.r.l.;
- Parere di conformità urbanistica al vigente P.U.E. Consortile, prat. N. 72-2021 prot. n. 2413 del 17/03/2021 rilasciato il 14/04/2021;
- Planimetrie subalterno n. 4 e n. 5;
- Ricevuta Agenzia delle Entrate in merito all'avvenuta Denuncia di Variazione catastale (frazionamento);
- N. 2 D.S.A.N. del 30/04/2021 a firma del legale rappresentante e del tecnico incaricato, Ing. Leonardo Pisani, con cui si dichiara che l'ente preposto non ha rigettato la SCIA richiesta per

P.I.A. TIT. II Capo 2 – Art. 27**Italy Nanocage S.r.l.****Progetto Definitivo n. 78****Codice Progetto: IQ4POB9**

autorizzazione ai lavori e che con prot. 3419 del 15/04/2021 il Consorzio A.S.I. ha trasmesso il parere di conformità urbanistica attestante la conclusione con esito positivo dell'iter amministrativo, con conseguente assenza di motivi ostativi.

Con PEC del 04/05/2021 acquisita da Puglia Sviluppo S.p.A. con prot. 10484/I del 05/05/2021, l'impresa ha prodotto:

- Planimetrie catastali dei sub creati in seguito a frazionamento.

con PEC del 06/10/2021 acquisita da Puglia Sviluppo S.p.A. con prot. n. 19461/I del 07/10/2021, l'impresa ha prodotto:

- DSAN, a firma del legale rappresentante, circa l'applicazione dell'art. 53 comma 16 ter del D.Lgs. 165/2001, introdotto dalla Legge n. 190/2012 (attività successiva alla cessazione del rapporto di lavoro - Pantouflage o revolving doors);
- Modalità di erogazione dell'agevolazione concedibile in fase di attuazione del programma di investimenti;
- Dichiarazione del tecnico Ing. Antonio Leonardo Pisani.



REGIONE PUGLIA
SEZIONE BILANCIO RAGIONERIA PARERE DI REGOLARITA' CONTABILE
(D. Lgs. n. 118/11 e s.m.i.)

UFFICIO	TIPO	ANNO	NUMERO	DATA
CMP	DEL	2021	79	09.11.2021

POR-POC PUGLIA 2014/2020-TITOLO II-CAPO 2##AIUTI AI PROGRAMMI INTEGRATI PROMOSSI DA PMI##AD N.797
DEL 07/05/15 E S.M.I. #AVVISO PER LA PRESENTAZIONE DI PROGETTI PROMOSSI DA PICCOLE IMPRESE AI SENSI
DELL#ARTICOLO 27 DEL REG GENERALE DEI REGIMI DI AIUTO IN ESENZIONE N. 17 DEL 30 SETTEMBRE
14#DELIBERA DI INDIRIZZO RELATIVA AL PROGETTO DEFINITIVO DEL#SOG PROPONENTE:#ITALY
NANOCAGE#SRLCOD PROG:IQ4POB9

Si esprime: PARERE DI REGOLARITA'CONTABILE POSITIVO
LR 28/2001 art. 79 Comma 5

Responsabile del Procedimento
PO - TERESA ROMANO



ELISABETTA VIESTI
11.11.2021
10:28:14 UTC

Dirigente
D.SSA ELISABETTA VIESTI

