

DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA REGIONALE 11 luglio 2022, n. 968

POR - POC PUGLIA FESR 2014-2020 - Titolo II - Capo 1 "Aiuti ai programmi di investimento delle grandi imprese - Atto Dirigenziale n. 799 del 07.05.2015 Delibera di Indirizzo relativa al progetto definitivo "NP&NPTEC" proposto dalla grande impresa Nuovo Pignone S.r.l. e dall'impresa aderente Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l. - (Codice Progetto WX11507)

L'Assessore allo Sviluppo Economico, sulla base dell'istruttoria espletata dal Responsabile di Sub-azioni 1.1.a, 1.2.a e 3.1.a e confermata dalla Dirigente del Servizio Incentivi alle PMI e Grandi Imprese e 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 marzo 1998 recante disposizioni per la razionalizzazione degli interventi di sostegno pubblico alle imprese e disciplinante la procedura negoziale di concessione degli aiuti;
- gli artt. 4, 5 e 6 della L.R. n. 7 del 4 febbraio 1997;
- la Deliberazione della Giunta regionale n. 3261 del 28 luglio 1998;
- gli artt. 4 e 16 del D.Lgs. n. 165 del 30 marzo 2001;
- la Legge Regionale n. 10 del 29 giugno 2004, recante "Disciplina dei regimi regionali di aiuto" e successive modificazioni e integrazioni;
- la L.R. 20.06.2008, n. 15 e s.m.i. "Principi e linee guida in materia di trasparenza dell'attività amministrativa nella Regione Puglia";
- l'art. 32 della Legge 18 giugno 2009, n. 69, che prevede l'obbligo di sostituire la pubblicazione tradizionale all'Albo ufficiale con la pubblicazione di documenti digitali sui siti informatici;
- la DGR n. 1518 del 31 luglio 2015 con la quale la Giunta Regionale ha approvato il nuovo modello organizzativo denominato "Modello Ambidestro per l'Innovazione della macchina Amministrativa regionale - MAIA", integrata con DGR n. 458 del 08/04/2016;
- la DGR 07.12.2020, n. 1974 recante "Approvazione Atto di Alta Organizzazione. Modello Organizzativo "MAIA 2.0", pubblicata sul BURP n. 14 del 26.01.2021;
- il D.P.G.R. 22 gennaio 2021, n. 22: Adozione Atto di Alta Organizzazione. Modello Organizzativo "MAIA 2.0" pubblicato sul BURP n. 15 del 28/01/2021;
- la DGR n. 211 del 25.02.2020 con la quale sono stati conferiti gli incarichi di direzione di Sezione;
- la deliberazione di Giunta regionale n. 1289 del 28 luglio 2021 e ss.mm.ii, riguardante la istituzione delle nuove Sezioni ai sensi dell'art.8 comma 4 del DPGR 22/2021;
- il Decreto del Presidente della Giunta Regionale n.263 del 10 agosto 2021 e ss.mm.ii. di attuazione della DGR n.1289/2021 ovvero di definizione delle Sezioni e delle relative funzioni;
- la DGR n. 1576 del 30.09.2021 ad oggetto: "Conferimento incarichi di direzione delle Sezioni di Dipartimento ai sensi dell'articolo 22, comma 2, del decreto del Presidente della Giunta regionale 22 gennaio 2021 n. 22";
- la Determinazione Dirigenziale 013/DIR/2022/00009 di conferimento incarichi di direzione dei Servizi delle Sezioni di Dipartimento ai sensi dell'articolo 22, comma 3, del decreto del Presidente della Giunta regionale 22 gennaio 2021 n. 22;
- l'atto dirigenziale n. 147 del 26.02.2021 della Sezione Competitività e Ricerca dei Sistemi Produttivi di attribuzione della Responsabilità delle sub-azioni 1.1.a, 1.2.a e 3.1.a, prorogata con A.D. n.135 del 28.02.2022;
- il Regolamento Regionale del 30 settembre 2014, n. 17 "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 del 06.10.2014), come modificato dal Regolamento Regionale del 16.10.2018, n.14, in attuazione del Regolamento (UE) 651/2014 del 17.06.2014 (B.U.R.P. n. 135 del 19.10.2018);

- il Decreto del Ministero dello Sviluppo Economico n. 115 del 31.05.2017 “Regolamento recante la disciplina per il funzionamento del Registro nazionale degli aiuti di Stato, ai sensi dell’articolo 52, comma 6, della legge 24 dicembre 2012, n. 234 e successive modifiche e integrazioni”, pubblicato in Gazzetta Ufficiale il 28.07.2017, con entrata in vigore il 12.08.2017;
- il Provvedimento attuativo del Ministero dello Sviluppo Economico - Direttore generale per gli incentivi alle imprese - del 28.07.2017 relativamente agli articoli 7 e 8 del D.M. n. 115/2017;
- il Decreto Legislativo n. 118 del 23.06.2011 e ss.mm.ii.;
- la Legge Regionale 30 dicembre 2021, n. 51 “Disposizioni per la formazione del bilancio di previsione 2022 e bilancio pluriennale 2022-2024 della Regione Puglia - legge di stabilità regionale 2022”;
- la Legge Regionale 30 dicembre 2021, n. 52 “Bilancio di previsione della Regione Puglia per l’esercizio finanziario 2022 e bilancio pluriennale 2022-2024”;
- la D.G.R. n. 2 del 20/01/2022 “Bilancio di previsione per l’esercizio finanziario 2022 e pluriennale 2022-2024. Articolo 39, comma 10, del decreto legislativo 23 giugno 2011, n. 118. Documento tecnico di accompagnamento e Bilancio Finanziario Gestionale. Approvazione. “
- la D.G.R. 21.02.2022 n. 214 ad oggetto: “POR - POC Puglia 2014/2020 – Interventi per la Competitività – Asse I Azioni 1.1 - 1.2 - 1.3 – Asse III Azioni 3.1 - 3.3 - 3.5 - 3.6 - 3.7 – Variazione al bilancio di previsione 2022 e pluriennale 2022 -2024 ai sensi dell’art. 51 del D. Lgs n. 118/2011 e ss.mm.ii. – Riprogrammazione delle risorse”;
- la DGR n. 302 del 7 marzo 2022, avente ad oggetto: “Valutazione di impatto di Genere – Sistema di gestione e di monitoraggio”;
- gli artt. 20 e 21 del Codice dell’Amministrazione Digitale (CAD), di cui al D.L.gs n. 82/2005.

Visti altresì

- la Delibera CIPE 21 dicembre 2007, n. 166, recante “Attuazione del Quadro Strategico Nazionale (QSN) 2007-2013 - Programmazione del Fondo per le Aree Sottoutilizzate (FAS)” stabilisce i criteri per la programmazione degli interventi della politica nazionale aggiuntiva finanziata con il FAS e stabilisce che le risorse del Fondo aree sottoutilizzate ripartite con precedenti delibere che risultino già programmate alla data della predetta delibera attraverso Accordi di programma quadro o altri strumenti, possono essere considerate parte integrante della programmazione unitaria 2007-2013;
- il D.Lgs n. 88/2011 “Disposizioni in materia di risorse aggiuntive e interventi speciali per la rimozione di squilibri economici e sociali” con la quale sono state definite le modalità per la destinazione e l’utilizzazione di risorse aggiuntive al fine di promuovere lo sviluppo economico e la coesione sociale e territoriale ed è stata modificata la denominazione del FAS in Fondo per lo sviluppo e coesione (FSC);
- la DGR n. 1513 del 24/07/2012, n. 2787 del 14/12/2012 e n. 523 del 28/3/2013, con la quale la Regione ha preso atto delle delibere CIPE attraverso cui è stata predisposta la programmazione degli interventi del FSC 2000 - 2006 e 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;
- che 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 “Contratti di Programma Manifatturiero/Agroindustria”, a cui sono stati destinati € 180.000.000,00;
- la Delibera della Giunta Regionale del 21 novembre 2014, n. 2424 “Fondo per lo sviluppo e coesione 2007-2013 Accordo di Programma Quadro Rafforzato Sviluppo Locale. Rimodulazione delle risorse a seguito delle riduzioni apportate al fondo con Deliberazione CIPE n. 14/2013” pubblicato sul Bollettino Ufficiale della Regione Puglia – n. 172 del 17/12/2014, si è stabilita la rimodulazione programmatica degli interventi inseriti nell’Accordo, sulla base dei criteri della DGR 2120 del 14/10/2014;
- il Regolamento Regionale del 30 settembre 2014, n. 17 “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 del 06.10.2014),

come modificato dal Regolamento Regionale del 16.10.2018, n.14, in attuazione del Regolamento (UE) 651/2014 del 17.06.2014 (B.U.R.P. n. 135 del 19.10.2018);

Considerato che

- la decisione C(2015) 5854 del 13/08/2015 con la quale la Commissione ha approvato il POR Puglia FESR-FSE 2014/2020 e ha dichiarato che lo stesso contiene tutti gli elementi di cui all'articolo 27, paragrafi da 1 a 6, e all'articolo 96, paragrafi da 1 a 7, del regolamento (UE) n. 1303/2013 ed è stato redatto in conformità con il modello di cui all'allegato I del regolamento di esecuzione (UE) n. 288/2014 della Commissione, in conformità all'articolo 96, paragrafo 10, del regolamento (UE) n. 1303/2013;
- Il POR Puglia 2014-2020 rappresenta lo strumento regionale di programmazione pluriennale dei Fondi Strutturali, per il periodo compreso tra 01/01/2014 e il 31/12/2020;
- il Programma Operativo definisce linee programmatiche ed attuative per contribuire all'implementazione della Strategia Europa 2020 (crescita intelligente, sostenibile e inclusiva) ed alla realizzazione della coesione economica, sociale e territoriale, individuando priorità, obiettivi, risultati attesi ed azioni in linea con il Reg. (UE) n. 1303/2013 (Regolamento generale), il Reg. (UE) n. 1301/2013 (norme specifiche del fondo FESR) ed il Reg. (UE) n. 1304/2013 (norme specifiche del fondo FSE) nonché con i contenuti dell'Accordo di Partenariato definito a livello nazionale;
- 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 e all'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, adottato con DGR n. 1498 del 17/07/2014 (BURP n. 112 del 20/08/2014);
- la coerenza dell'intervento Aiuti ai programmi di investimento delle grandi 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;
- la suddetta coerenza 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 ha consentito 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;

Considerato altresì che

- con D.G.R. n. 2445 del 21/11/2014 la Giunta Regionale 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.52 del D.lgs. n. 118/2011 e s.m.i.;
- con Determinazione del Dirigente del Servizio Competitività n. 799 del 07/05/2015 è stato approvato, l'Avviso per l'erogazione di "Aiuti ai programmi di investimento delle grandi imprese" denominato "Avviso

per la presentazione di progetti promossi da Grandi Imprese ai sensi dell'articolo 17 del Regolamento generale dei regimi di aiuto in esenzione n. 17 del 30 settembre 2014" e dei relativi allegati (B.U.R.P. n. 68 del 14.05.2015);

- con atto dirigenziale n. 973 del 29 maggio 2015 si è provveduto al differimento dei termini di presentazione delle istanze di accesso come stabilito nell'art. 2 comma 1 dell'Avviso, dal 03 giugno 2015 al 15 giugno 2015;
- con Determinazione del Dirigente del Servizio Competitività n. 1063 del 15/06/2015 si è provveduto a procedere alla prenotazione di spesa dell'importo di € 80.000.000,00 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 di investimento delle grandi imprese" denominato "Avviso per la presentazione di progetti promossi da Grandi Imprese ai sensi dell'articolo 17 del Regolamento generale dei regimi di aiuto in esenzione n. 17 del 30 settembre 2014" di cui alla determinazione dirigenziale n. 799 del 07.05.2015;
- con DGR n. 1735 del 06 ottobre 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 Determinazione del Dirigente della Sezione Competitività dei Sistemi Produttivi n. 287 del 22 febbraio 2016 (BURP n. 21 del 3 marzo 2016), sono state approvate le "Procedure e criteri per l'istruttoria e la valutazione dei progetti di R&S e di Innovazione tecnologica, dei processi e dell'organizzazione";
- con DGR n. 1482 del 28.09.2017, pubblicata nel Bollettino Ufficiale della Regione Puglia n. 118 del 13 ottobre 2017, la Giunta regionale ha preso atto del Programma Operativo Regionale Puglia FESR FSE 2014-2020 modificato e approvato dalla Commissione europea con Decisione di esecuzione C (2017) 6239 del 14 settembre 2017;

Preso atto che

- l'impresa Nuovo Pignone S.r.l., Grande Impresa proponente e Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l. Grande Impresa aderente hanno presentato in data 31/07/2019, istanza di accesso denominata "NP&NPTEC" (codice progetto WXI1507), in via telematica, attraverso la procedura on line "Contratti di Programma" messa a disposizione sul portale www.sistema.puglia.it, nei limiti temporali definiti dalla normativa di riferimento;
- con DGR n. 810 del 04.06.2020 la Giunta Regionale
 - ha preso atto della relazione istruttoria predisposta dalla Società Puglia Sviluppo S.p.A., trasmessa con nota del 07.05.2020, prot.n.3490/U, acquisita con PEC agli atti della Sezione Competitività e Ricerca dei Sistemi Produttivi al prot. AOO_158/PROT/11/05/2020/0004171, conclusasi con esito positivo in merito alle verifiche di accoglibilità ed ammissibilità formale e sostanziale, nonché alla valutazione tecnico economica dell'istanza di accesso presentata dal soggetto proponente denominata "NP&NPTEC" presentata dalla Grande Impresa proponente Nuovo Pignone S.r.l., e dalla Grande Impresa aderente Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l. (Codice Progetto WXI1507), riguardante investimenti in Attivi Materiali e in R&S per complessivi **€ 19.260.740,00**, con agevolazione massima concedibile in Attivi Materiali e in R&S, pari ad **€ 6.736.391,00** di cui € 3.171.541,00 per la società proponente Nuovo Pignone S.r.l. ed € 3.564.850,00 per la società aderente Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.;
 - ha subordinato l'indirizzo positivo all'ammissibilità alla fase di presentazione del progetto definitivo, presentato dalle imprese Nuovo Pignone S.r.l. e Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l. (Codice Progetto WXI1507), ad effettuare nell'esercizio a regime un incremento occupazionale in termini congrui rispetto al progetto presentato;
- la Sezione Competitività e Ricerca dei Sistemi Produttivi con PEC AOO_158/5463 del 16/06/2020, ricevuta dalle imprese in pari data, in attuazione della DGR n. 810 del 04.06.2020, ha notificato l'A.D. n. 538 del 12/06/2020 di ammissibilità dell'istanza di accesso alla fase di presentazione del progetto definitivo;
- In data 04/08/2020 (prot. AOO PS GEN 9506/I del 05/08/2020) l'azienda ha richiesto a mezzo PEC la proroga della data di presentazione del progetto definitivo al 31/10/2020, ai sensi della Determina della

Sezione Competitività e Ricerca dei Sistemi Produttivi n. 187 del 18/03/2020. Puglia Sviluppo, con PEC del 07/08/2020, ha accordato la proroga richiesta;

- il progetto definitivo in parola è stato trasmesso con PEC in data 29.10.2020, acquisito agli atti della Sezione Competitività e Ricerca dei Sistemi Produttivi con prot. AOO_158/14039 del 02/11/2020 e da Puglia Sviluppo S.p.A. con prot. 21457/I del 30/10/2020, entro il limite temporale definito dall'art. 12 comma 12 dell'Avviso;
- Il legale rappresentante dell'impresa proponente, dott. Paolo Noccioni, con nota PEC dell'08/04/2022, ha riscontrato tale prescrizione - riportata nell'A.D. n. 538 del 12/06/2020 – comunicando che il progetto proposto dalle due aziende ha già dato origine ad un effetto socio-economico prestigioso e rilevante sul territorio regionale, che si è concretizzato nella creazione di una "Academy" e di un "R&D Lab", per mezzo delle quali le aziende del Gruppo formeranno nuove professionalità da inserire nei contesti produttivi aziendali del perimetro Baker Hughes. In particolare:
 - la prima iniziativa, partita nel dicembre 2019, ha riguardato la creazione della Bari Academy I. Lo schema dell'iniziativa è quello di un Apprendistato di I Livello in somministrazione, volto alla formazione ed all'inserimento professionale di 20 neodiplomati e neolaureati del territorio. La durata del periodo formativo è stata pari a 12 mesi e le 20 unità coinvolte (7 operai e 13 impiegati) hanno svolto 300 ore di formazione in aula e 600 on the job. Le attività sono state condotte in collaborazione con istituzioni formative tra cui il POLIBA ed hanno portato alla estensione del contratto aziendale per 18 delle 20 risorse (2 hanno ricevuto offerte dal mercato esterno).
 - la seconda iniziativa, denominata Bari R&D Lab, ha avuto origine a marzo del 2021. Lo schema dell'iniziativa è quello di un Apprendistato di III Livello (alta formazione e ricerca). Il periodo formativo, a cui sono destinate 20 risorse, è fissato in 36 mesi.
 - altra iniziativa, denominata Bari Academy II, è stata avviata nel febbraio 2022. Anch'essa è inquadrata nello schema dell'Apprendistato di I Livello in somministrazione, volto alla formazione ed all'inserimento professionale di 20 risorse (di cui 5 operai e 15 impiegati) che seguiranno un percorso formativo della durata di 12 mesi.
 - complessivamente, quindi, l'impresa sostiene che l'impegno occupazionale aggiuntivo a quello riportato nell'ambito del Contratto di Programma è determinato dalle conseguenze delle iniziative predette che genereranno un effetto occupazionale nel triennio di 60 nuove risorse, di cui 40 in somministrazione e 20 in apprendistato terzo livello;
- a seguito di interlocuzioni, con nota del 30.06.2022, acquisita agli atti della Sezione Competitività con prot. n. 158/7173 del 01.07.2022, il rappresentante legale delle società Nuovo Pignone Srl e Nuovo Pignone Tecnologie Srl, ha formalizzato l'impegno a incrementare di n. 1 ulteriore ULA il dato in capo a Nuovo Pignone Srl e attivare n. 4 borse di studio complessive nell'esercizio a regime e per la durata degli obblighi contrattuali. Pertanto il dato aggiornato è pari a **n.9 ULA e n.4 borse di studio** complessive per il progetto "NP&NPTEC" (Codice Progetto WX11507);
- la società Puglia Sviluppo S.p.A., con nota PEC prot. n.12449/U del 24.05.2022, acquisita agli atti della Sezione Competitività con prot. n. AOO_158/5873 del 25.05.2022, ha trasmesso la relazione istruttoria di ammissibilità del progetto definitivo con le seguenti risultanze:

Nuovo Pignone S.r.l.						
Asse prioritario e Obiettivo Specifico	Tipologia spesa	Progetto di Massima		Progetto Definitivo		
		Investimenti ammessi da Istanza di Accesso	Contributo ammesso da Istanza di Accesso	Investimenti proposti da Progetto Definitivo	Investimenti ammessi da Progetto Definitivo	Contributo ammesso da Progetto Definitivo
		Ammontare (€)				
Asse prioritario I - Obiettivo specifico 1a Azione 1.2 – Sub-azione 1.2.a	Interventi di sostegno alla valorizzazione economica dell'innovazione e della industrializzazione dei risultati R&S	12.808.000,00	2.999.650,00	13.130.555,34	12.967.170,34	2.973.577,01

Asse prioritario I obiettivo specifico 1a Azione 1.1 Sub-azione 1.1.a	Ricerca Industriale	145.580,00	94.627,00	146.800,00	146.800,00	95.420,00
	Sviluppo Sperimentale	193.160,00	77.264,00	223.016,00	223.016,00	89.206,40
TOTALE		13.146.740,00	3.171.541,00	13.500.371,34	13.336.986,34	3.158.203,41
Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.						
Asse prioritario e Obiettivo Specifico	Tipologia spesa	Progetto di Massima		Progetto Definitivo		
		Investimenti ammessi da Istanza di Accesso	Contributo ammesso da Istanza di Accesso	Investimenti proposti da Progetto Definitivo	Investimenti ammessi da Progetto Definitivo	Contributo ammesso da Progetto Definitivo
		Ammontare (€)				
Asse prioritario I Obiettivo specifico 1a Azione 1.1 Sub-azione 1.1.a	Ricerca Industriale	4.477.000,00	2.910.050,00	3.964.766,59	3.964.766,59	2.577.098,28
	Sviluppo Sperimentale	1.637.000,00	654.800,00	2.519.086,07	2.519.086,07	987.751,72
TOTALE		6.114.000,00	3.564.850,00	6.483.852,66	6.483.852,66	3.564.850,00
Totale CdP "NP&NPT"		19.260.740,00	6.736.391,00	19.984.224,00	19.820.839,00	6.723.053,41

con la previsione di realizzare, nell'esercizio a regime, un incremento occupazionale non inferiore a **n. 8** unità lavorative (ULA)

tempistica di realizzazione degli investimenti NP Srl

Data inizio investimento Attivi Materiali	Data di ultimazione investimento Attivi Materiali
26/10/2020	31/08/2023
Data inizio investimento Ricerca e Sviluppo	Data di ultimazione investimento Ricerca e Sviluppo
07/01/2021	31/01/2023

tempistica di realizzazione degli investimenti NPTec Srl

Data inizio investimento Ricerca e Sviluppo	Data di ultimazione investimento Ricerca e Sviluppo
07/01/2021	01/11/2023

In ragione dell'incremento delle spese in R&S, richieste in sede di progetto definitivo dall'impresa Nuovo Pignone S.r.l. rispetto a quanto presentato in fase di accesso, l'agevolazione calcolata sulla base degli investimenti ammissibili in R&S risulta pari ad € 184.626,40, superiore a quella massima determinata in sede di ammissione dell'istanza di accesso (A.D. n. 538 del 12/06/2020). Atteso che, come innanzi detto, le agevolazioni per Attivi Materiali sono inferiori a quelle massime concedibili, determinate con la medesima A.D. n. 538 del 12/06/2020, è possibile procedere con la compensazione in ragione della circostanza per cui l'Asse prioritario è il medesimo. Pertanto, l'agevolazione concedibile in Ricerca & Sviluppo ammonta ad € 184.626,40, di cui € 95.420,00 in RI ed € 89.206,40 in SS.

Per l'impresa Nuovo Pignone Tecnologie Srl, inoltre, l'investimento ammissibile in sede di progetto definitivo è superiore a quello massimo determinato in sede di ammissione dell'istanza di accesso. Ai sensi della normativa vigente, un incremento di costo da parte dell'impresa non può comportare aumento dell'onere a carico della finanza pubblica. Pertanto, l'agevolazione concedibile corrisponde a quella determinata in fase di accesso con AD 538 del 12/06/2020, pari ad € 3.564.850,00, di cui 2.577.098,28 in RI ed € 987.751,72 in SS.

Il soggetto proponente, Nuovo Pignone S.r.l. e il soggetto aderente, Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l., dovranno ottemperare alle seguenti prescrizioni/indicazioni che saranno riportate nel testo dell'articolo 5.1.1 Obblighi a carico del Soggetto Proponente del sottoscrivendo Contratto di Programma:

Grande Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l.

Si prescrive che l'azienda presenti in sede di verifica finale la certificazione di agibilità degli immobili interessati dal programma di investimenti, aggiornata a seguito della realizzazione degli interventi previsti.

Si prescrive, inoltre, l'attivazione del seguente Codice Ateco presso la sede oggetto di investimento:

- *28.29.20 Fabbricazione di macchine e apparecchi per le industrie chimiche, petrolchimiche e petrolifere (incluse parti e accessori).*

Grande Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. e Grande impresa aderente Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

- Si prescrive che l'incremento occupazionale dovrà avvenire presso la sede oggetto di investimento attraverso nuove assunzioni e non attraverso il trasferimento di unità lavorative occupate in altre unità locali ubicate nello SEE, anche con riferimento ad altre imprese in rapporto di controllo o collegamento con l'impresa proponente ai sensi dell'art. 2359 del codice civile.
- Relativamente agli aspetti ambientali si evidenzia quanto evidenziato dall'Autorità Ambientale della Regione Puglia - Sezione Autorizzazioni Ambientali:
 - **A.I.A.:** stante la modifica del ciclo produttivo associata all'investimento proposto, dovrà essere acquisito aggiornamento dell'AIA, prima della messa in esercizio dell'investimento stesso.
 - **Emissioni in Atmosfera:** prima della messa in esercizio dell'investimento proposto, dovrà essere acquisito aggiornamento dell'Autorizzazione alle emissioni, di competenza provinciale.

Inoltre l'Autorità Ambientale della Regione Puglia ritiene l'iniziativa nel suo complesso sostenibile a condizione che siano attuati tutti gli accorgimenti proposti dall'istante nella direzione della sostenibilità ambientale di seguito sintetizzati:

- implementazione del sistema di recupero, accumulo e riutilizzo di acque per le attività industriali con conseguente diminuzione del prelievo di acque sotterranee e diminuzione degli scarichi (rif. AC02);
- installazione di sistema fotovoltaico da 500 kWp (rif. E01);
- mantenimento della certificazione ISO 14001 per lo stabilimento di Bari (rif. G01);
- migliore gestione delle risorse energetiche a valle dell'investimento (rif. RO2);
- internalizzazione del processo di imballaggio ed utilizzo materiali riciclati e/o riciclabili (rif. Rif04);
- definizione di modalità di trasporto combinate/integrate che riducano il trasporto su gomma (rif. T03).

Atteso che

- a seguito di interlocuzioni, con nota del 30.06.2022, acquisita agli atti della Sezione Competitività con prot. n. 158/7173 del 01.07.2022, il rappresentante legale delle società Nuovo Pignone Srl e Nuovo Pignone Tecnologie Srl, ha formalizzato l'impegno a incrementare di n. 1 ulteriore ULA il dato in capo a Nuovo Pignone Srl e attivare n. 4 borse di studio complessive nell'esercizio a regime e per la durata degli obblighi contrattuali. Pertanto il dato aggiornato è pari a **n.9 ULA e n.4 borse di studio** complessive per il progetto "NP&NPTEC" (Codice Progetto WXI1507);

Alla luce delle risultanze istruttorie su esposte, si propone di:

- prendere atto della relazione istruttoria predisposta dalla Società Puglia Sviluppo S.p.A., trasmessa con nota PEC prot. n.12449/U del 24.05.2022, acquisita agli atti della Sezione Competitività con prot. n. AOO_158/5873 del 25.05.2022, (Allegato A), relativa all'analisi e valutazione del progetto definitivo proposto dall'impresa proponente Nuovo Pignone S.r.l. e dall'impresa aderente Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l. - (Codice Progetto WXI1507). conclusasi con esito positivo ed allegata al presente provvedimento per farne parte integrante;
- esprimere l'indirizzo all'approvazione della proposta di progetto definitivo denominato "NP&NPTEC" (Codice Progetto WXI1507) presentata dall'impresa proponente Nuovo Pignone S.r.l. con sede legale in Via F. Matteucci n. 2 - Firenze, C.F. e P.IVA 06176750484, PEC: pignoneofficine@legalmail.it, e dall'impresa aderente Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l. con sede legale in Via F. Matteucci n. 2 - Firenze, C.F. e P.IVA 06593380485, PEC: pignonetec@legalmail.it, ammesso con l'A.D. n. 538 del 12/06/2020 in attuazione della DGR n. 810 del 04.06.2020, che troverà copertura sui capitoli di spesa così come specificato nella "Sezione

Copertura Finanziaria”, a seguito del provvedimento di assunzione di impegno di spesa da parte della Sezione Competitività, come di seguito specificato:

Nuovo Pignone S.r.l.						
Asse prioritario e Obiettivo Specifico	Tipologia spesa	Progetto di Massima		Progetto Definitivo		
		Investimenti ammessi da Istanza di Accesso	Contributo ammesso da Istanza di Accesso	Investimenti proposti da Progetto Definitivo	Investimenti ammessi da Progetto Definitivo	Contributo ammesso da Progetto Definitivo
		Ammontare (€)				
Asse prioritario I - Obiettivo specifico 1a Azione 1.2 – Sub-azione 1.2.a	Interventi di sostegno alla valorizzazione economica dell’innovazione e della industrializzazione dei risultati R&S	12.808.000,00	2.999.650,00	13.130.555,34	12.967.170,34	2.973.577,01
Asse prioritario I obiettivo specifico 1a Azione 1.1 Sub-azione 1.1.a	Ricerca Industriale	145.580,00	94.627,00	146.800,00	146.800,00	95.420,00
	Sviluppo Sperimentale	193.160,00	77.264,00	223.016,00	223.016,00	89.206,40
TOTALE		13.146.740,00	3.171.541,00	13.500.371,34	13.336.986,34	3.158.203,41
Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.						
Asse prioritario e Obiettivo Specifico	Tipologia spesa	Progetto di Massima		Progetto Definitivo		
		Investimenti ammessi da Istanza di Accesso	Contributo ammesso da Istanza di Accesso	Investimenti proposti da Progetto Definitivo	Investimenti ammessi da Progetto Definitivo	Contributo ammesso da Progetto Definitivo
		Ammontare (€)				
Asse prioritario I Obiettivo specifico 1a Azione 1.1 Sub-azione 1.1.a	Ricerca Industriale	4.477.000,00	2.910.050,00	3.964.766,59	3.964.766,59	2.577.098,28
	Sviluppo Sperimentale	1.637.000,00	654.800,00	2.519.086,07	2.519.086,07	987.751,72
TOTALE		6.114.000,00	3.564.850,00	6.483.852,66	6.483.852,66	3.564.850,00
Totale CdP “NP&NPT”		19.260.740,00	6.736.391,00	19.984.224,00	19.820.839,00	6.723.053,41

con la previsione di realizzare, nell’esercizio a regime, un incremento occupazionale non inferiore a **n. 8** unità lavorative (ULA)

tempistica di realizzazione degli investimenti NP Srl

Data inizio investimento Attivi Materiali	Data di ultimazione investimento Attivi Materiali
26/10/2020	31/08/2023
Data inizio investimento Ricerca e Sviluppo	Data di ultimazione investimento Ricerca e Sviluppo
07/01/2021	31/01/2023

tempistica di realizzazione degli investimenti NPTEC Srl

Data inizio investimento Ricerca e Sviluppo	Data di ultimazione investimento Ricerca e Sviluppo
07/01/2021	01/11/2023

- prendere atto degli impegni aggiuntivi assunti con nota del 30.06.2022, acquisita agli atti della Sezione Competitività con prot. n. 158/7173 del 01.07.2022, con cui il rappresentante legale delle società Nuovo Pignone Srl e Nuovo Pignone Tecnologie Srl, ha formalizzato l’impegno a incrementare di n. 1 ulteriore ULA il dato in capo a Nuovo Pignone Srl e attivare n. 4 borse di studio complessive nell’esercizio a regime e per la durata degli obblighi contrattuali. Pertanto il dato aggiornato è pari a **n.9 ULA** e **n.4 borse di studio** complessive per il progetto “NP&NPTEC” (Codice Progetto WXI1507);
- dare mandato alla medesima Sezione di provvedere, con successivi provvedimenti dirigenziali, all’approvazione del progetto definitivo e contestuale Atto di accertamento di entrata e all’impegno di spesa,

alla concessione provvisoria delle agevolazioni, nonché alla sottoscrizione del Contratto di Programma e a tutti gli adempimenti necessari alla completa trattazione della pratica.

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 DI CUI AL D.LGS 118/2011 e ss.mm.ii.

La copertura finanziaria degli oneri derivanti dal presente provvedimento, pari ad **€ 6.723.053,41** (di cui € 3.158.203,41 per N.P. Srl e € 3.564.850,00 per N.P.Tec. Srl) è garantita dalla DGR n. 214 del 21.02.2022 di variazione al bilancio 2022-2024 come di seguito specificato:

Parte I^ - ENTRATA

Si dispone l'accertamento in entrata di **€ 6.544.638,79** come di seguito indicato:

€ 2.378.861,61

Capitolo 4339010 "TRASFERIMENTI PER IL POR PUGLIA 2014/2020 QUOTA UE - FONDO FESR"

CRA: 2. 6

Titolo – Tipologia – Categoria: 4.2.1

Codifica Piano dei Conti Finanziario: E. 4.02.05.03.001

Codice Transazione Europea: 1

Titolo giuridico che supporta il credito: POR Puglia 2014-20 FESR Regione Puglia.

€ 416.300,78

Capitolo 4339020 "TRASFERIMENTI PER IL POR PUGLIA 2014/2020 QUOTA STATO - FONDO FESR"

CRA: 2.6

Titolo – Tipologia – Categoria: 4.2.1

Codifica Piano dei Conti Finanziario: E. 4.02.01.01.001

Codice Transazione Europea: 2

Titolo giuridico che supporta il credito: POR Puglia 2014-20 FESR Regione Puglia.

€ 3.749.476,40

Capitolo 4032430 "POC PUGLIA 2014/2020 - PARTE FESR. DELIBERA CIPE N. 47/2020"

CRA: 2.6

Titolo – Tipologia – Categoria: 4.2.1

Codifica Piano dei Conti Finanziario: E. 4.02.01.01.001

Codice Transazione Europea: 2

Titolo giuridico che supporta il credito: Delibera Cipe n. 92/2012. FESR Regione Puglia.

Si attesta che l'importo di **€ 6.544.638,39** corrisponde ad obbligazione giuridicamente vincolante con debitore certo U.E. e Ministero Economia e Finanze ed è esigibile nell'esercizio finanziario 2022

Parte II^ - SPESA

Si dispone la prenotazione d'impegno di spesa di **€ 6.723.053,41** nell'esercizio finanziario 2022 come di

seguito indicato:

Creditore: Nuovo Pignone S.r.l. con sede legale in Via F. Matteucci n. 2 - Firenze, C.F. e P.IVA 06176750484, PEC: pignoneofficine@legalmail.it

€ 184.626,40 Cod. MIR A0101.243

Capitolo 1405041 "Fondo POC 2014-2020 - QUOTA STATO"

CRA: 2.6

Missione – Programma – Titolo: 14.5.02

Codifica Piano dei Conti Finanziario: U. 2.03.03.03.999

Codice Transazione Europea: 8

Codifica di cui al punto 1 lettera i) dell'Allegato n. 7 al D. Lgs. 118/11: 1

€ 2.378.861,61 Cod. MIR A0102.54

Capitolo 1161120 "POR 2014-2020. FONDO FESR. AZIONE 1.2 –UE"

CRA: 2.6

Missione – Programma – Titolo: 14.5.02

Codifica Piano dei Conti Finanziario: U. 2.03.03.03.999

Codice Transazione Europea: 3

Codifica di cui al punto 1 lettera i) dell'Allegato n. 7 al D. Lgs. 118/11: 1

€ 416.300,78 Cod. MIR A0102.54

Capitolo 1162120 "POR 2014-2020. FONDO FESR. AZIONE 1.2 – STATO"

CRA: 2.6

Missione – Programma – Titolo: 14.5.02

Codifica Piano dei Conti Finanziario: U. 2.03.03.03.999

Codice Transazione Europea: 4

Codifica di cui al punto 1 lettera i) dell'Allegato n. 7 al D. Lgs. 118/11: 1

€ 178.414,62 Cod. MIR A0102.54

Capitolo 1163120 "POR 2014-2020. FONDO FESR. AZIONE 1.2 – REGIONE"

CRA: 2.6

Missione – Programma – Titolo: 14.5.02

Codifica Piano dei Conti Finanziario: U. 2.03.03.03.999

Codice Transazione Europea: 7

Codifica di cui al punto 1 lettera i) dell'Allegato n. 7 al D. Lgs. 118/11: 1

Creditore: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l. con sede legale in Via F. Matteucci n. 2 - Firenze, C.F. e P.IVA 06593380485, PEC: pignonetec@legalmail.it

€ 3.564.850,00 Cod. MIR A0101.244

Capitolo 1405041 "Fondo POC 2014-2020 - QUOTA STATO"

CRA: 2.6

Missione – Programma – Titolo: 14.5.02

Codifica Piano dei Conti Finanziario: U. 2.03.03.03.999

Codice Transazione Europea: 8

Codifica di cui al punto 1 lettera i) dell'Allegato n. 7 al D. Lgs. 118/11: 1

L'Assessore allo Sviluppo Economico, sulla base delle risultanze istruttorie come innanzi illustrate ai sensi dell'art. 4 comma 4 lettera K della L.R. n.7/97, 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 con nota PEC prot. n.12449/U del 24.05.2022, acquisita agli atti della Sezione Competitività con prot. n. AOO_158/5873 del 25.05.2022, (Allegato A), relativa all'analisi e valutazione del progetto definitivo proposto dall'impresa proponente Nuovo Pignone S.r.l. e dall'impresa aderente Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l. - (Codice Progetto WXI1507). conclusasi con esito positivo ed allegata al presente provvedimento per farne parte integrante;
3. di dare atto che il progetto definitivo denominato "NP&NPTEC" (Codice Progetto WXI1507) presentato dall'impresa proponente Nuovo Pignone S.r.l. e dall'impresa aderente Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l., sulla base delle risultanze della fase istruttoria svolta dalla società Puglia Sviluppo S.p.A. per la realizzazione del progetto industriale, risulta ammesso per un costo complessivo di **€ 19.984.224,00 41** (di cui € 13.500.371,34 per N.P. Srl e € 6.483.852,66 per N.P.Tec. Srl) con un onere a carico della finanza pubblica di **€ 6.723.053,41** (di cui € 3.158.203,41 per N.P. Srl e € 3.564.850,00 per N.P.Tec. Srl), e con la previsione di realizzare, nell'esercizio a regime, un incremento occupazionale non inferiore a n. **8** unità lavorative (ULA) come di seguito specificato:

GRANDE IMPRESA PROPONENTE: NUOVO PIGNONE SRL

Investimento ammissibile (€)	Attivi Materiali	R&S	TOTALE
		12.967.170,34	369.816,00
Agevolazione Concedibile (€)	Attivi Materiali	R&S	TOTALE
		2.973.577,01	184.626,40
Dati Occupazionali	MEDIA ULA		
	N. ULA NEI 12 MESI PRECEDENTI LA PRESENTAZIONE DELLA DOMANDA	U.L.A. ESERCIZIO A REGIME C.D.P. (2024)	INCREMENTO A REGIME
	127,73	131,73	+4,00
	Il presente Contratto di Programma comporterà a regime un incremento di 4 ULA		

IMPRESA ADERENTE: NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE SRL

Investimento ammissibile (€)	Attivi Materiali	R&S	TOTALE
		--	€ 6.483.852,66
Agevolazione Concedibile (€)	Attivi Materiali	R&S	TOTALE
		--	€ 3.564.850,00
Dati Occupazionali	MEDIA ULA		
	N. ULA NEI 12 MESI PRECEDENTI LA PRESENTAZIONE DELLA DOMANDA	U.L.A. ESERCIZIO A REGIME C.D.P. (2024)	INCREMENTO A REGIME
	49,42	53,42	+4,00
	Il presente Contratto di Programma comporterà a regime un incremento di 4 ULA		

tempistica di realizzazione degli investimenti NP Srl

<i>Data inizio investimento Attivi Materiali</i>	<i>Data di ultimazione investimento Attivi Materiali</i>
26/10/2020	31/08/2023

<i>Data inizio investimento Ricerca e Sviluppo</i>	<i>Data di ultimazione investimento Ricerca e Sviluppo</i>
07/01/2021	31/01/2023

tempistica di realizzazione degli investimenti NPtec Srl

<i>Data inizio investimento Ricerca e Sviluppo</i>	<i>Data di ultimazione investimento Ricerca e Sviluppo</i>
07/01/2021	01/11/2023

4. prendere atto degli impegni aggiuntivi assunti con nota del 30.06.2022, acquisita agli atti della Sezione Competitività con prot. n. 158/7173 del 01.07.2022, con cui il rappresentante legale delle società Nuovo Pignone Srl e Nuovo Pignone Tecnologie Srl, ha formalizzato l'impegno a incrementare di n. 1 ulteriore ULA il dato in capo a Nuovo Pignone Srl e attivare n. 4 borse di studio complessive nell'esercizio a regime e per la durata degli obblighi contrattuali. Pertanto il dato aggiornato è pari a **n.9 ULA e n.4 borse di studio** complessive per il progetto "NP&NPTEC" (Codice Progetto WXI1507);
5. esprimere l'indirizzo all'approvazione della proposta di progetto definitivo denominato "NP&NPTEC" (Codice Progetto WXI1507) presentata dall'impresa proponente Nuovo Pignone S.r.l. con sede legale in Via F. Matteucci n. 2 - Firenze, C.F. e P.IVA 06176750484, PEC: pignoneofficine@legalmail.it, e dall'impresa aderente Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l. con sede legale in Via F. Matteucci n. 2 - Firenze, C.F. e P.IVA 06593380485, PEC: pignonetec@legalmail.it, ammesso con l'A.D. n. 538 del 12/06/2020 in attuazione della DGR n. 810 del 04.06.2020, che troverà copertura così come specificato nella "Sezione Copertura Finanziaria" a seguito del provvedimento di assunzione dell'impegno di spesa da parte della Sezione Competitività;
6. di dare mandato alla medesima Sezione di provvedere, con successivi provvedimenti dirigenziali all'approvazione del progetto definitivo e contestuale accertamento delle entrate e impegno di spesa, alla concessione provvisoria delle agevolazioni nonché alla sottoscrizione del contratto di Programma;
7. di stabilire in 30 giorni dalla notifica della concessione provvisoria delle agevolazioni la tempistica per la sottoscrizione del Contratto di Programma, ai sensi dell'art. 24 co.1 del Regolamento Regionale n. 17 del 30.09.2014 e s.m.i. recante la disciplina regionale per gli aiuti compatibili con il mercato interno ai sensi del TFUE e specificatamente il Titolo II Capo 1 che disciplina gli "Aiuti ai programmi di investimento delle Grandi Imprese" (B.U.R.P. n. 139 suppl. del 06.10.2014), come modificato dal Regolamento Regionale del 16.10.2018, n. 14, in attuazione del Regolamento (UE) 651/2014 del 17.06.2014 (B.U.R.P. n. 135 del 19.10.2018);
8. di autorizzare il Dirigente della Sezione Competitività ad adeguare lo schema di contratto approvato con DGR n. 191 del 31/01/2012 e ssmmii concedendo eventuali proroghe al termine di cui al punto precedente in caso di motivata richiesta da parte del Soggetto Proponente;
9. di dare atto che il presente provvedimento non determina alcun diritto a favore dell'impresa sopra riportata, né obbligo di spesa per l'Amministrazione Regionale;
10. 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 E COMUNITARIA E CHE IL PRESENTE SCHEMA DI PROVVEDIMENTO, PREDISPOSTO AI FINI DELL'ADOZIONE DELL'ATTO FINALE DA PARTE DELLA GIUNTA REGIONALE, E' CONFORME ALLE RISULTANZE ISTRUTTORIE E NON SUSSISTONO SITUAZIONI, ANCHE POTENZIALI, DI CONFLITTO DI INTERESSI AI SENSI DELL'ART.6 BIS DELLA L. 241/1990 E SS.MM.II., DELL'ART. 7 DEL D.P.R. N. 62/2013 E DELL'ART. 7 DEL CODICE DI COMPORTAMENTO DEI DIPENDENTI DELLA REGIONE PUGLIA.

Il Responsabile di sub-az. 1.1.a, 1.2.a, 3.1.a
Enrico Lucaioli

La Dirigente del Servizio Incentivi alle PMI e Grandi Imprese
Rossella Titano

Il Dirigente della Sezione Competitività
Giuseppe Pastore

La sottoscritta Direttrice di Dipartimento non ravvisa la necessità di esprimere sulla proposta di deliberazione osservazioni, ai sensi del combinato disposto degli artt. 18 e 20 del DPGR n.443/2015

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;
- 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 con nota PEC prot. n.12449/U del 24.05.2022, acquisita agli atti della Sezione Competitività con prot. n. AOO_158/5873 del 25.05.2022, (Allegato A), relativa all'analisi e valutazione del progetto definitivo proposto dall'impresa proponente Nuovo Pignone S.r.l. e dall'impresa aderente Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l. - (Codice Progetto WXI1507). conclusasi con esito positivo ed allegata al presente provvedimento per farne parte integrante;
3. di dare atto che il progetto definitivo denominato "NP&NPTEC" (Codice Progetto WXI1507) presentato dall'impresa proponente Nuovo Pignone S.r.l. e dall'impresa aderente Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l., sulla base delle risultanze della fase istruttoria svolta dalla società Puglia Sviluppo S.p.A. per la realizzazione del progetto industriale, risulta ammesso per un costo complessivo di € 19.984.224,00 41 (di cui € 13.500.371,34 per N.P. Srl e € 6.483.852,66 per N.P.Tec. Srl) con un onere a carico della finanza pubblica di € 6.723.053,41 (di cui € 3.158.203,41 per N.P. Srl e € 3.564.850,00 per N.P.Tec. Srl), e con la previsione di realizzare, nell'esercizio a regime, un incremento occupazionale non inferiore a n. 8 unità lavorative (ULA) come di seguito specificato:

GRANDE IMPRESA PROPONENTE: NUOVO PIGNONE SRL

Investimento ammissibile (€)	Attivi Materiali	R&S	TOTALE
		12.967.170,34	369.816,00
Agevolazione Concedibile (€)	Attivi Materiali	R&S	TOTALE
		2.973.577,01	184.626,40
Dati Occupazionali	MEDIA ULA		
	N. ULA NEI 12 MESI PRECEDENTI LA PRESENTAZIONE DELLA DOMANDA	U.L.A. ESERCIZIO A REGIME C.D.P. (2024)	INCREMENTO A REGIME
	127,73	131,73	+4,00
	Il presente Contratto di Programma comporterà a regime un incremento di 4 ULA		

IMPRESA ADERENTE: NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE SRL

Investimento ammissibile (€)	Attivi Materiali	R&S	TOTALE
	--		€ 6.483.852,66
Agevolazione Concedibile (€)	Attivi Materiali	R&S	TOTALE
	--	€ 3.564.850,00	€ 3.564.850,00
Dati Occupazionali	MEDIA ULA		
	N. ULA NEI 12 MESI PRECEDENTI LA PRESENTAZIONE DELLA DOMANDA	U.L.A. ESERCIZIO A REGIME C.D.P. (2024)	INCREMENTO A REGIME
	49,42	53,42	+4,00
	Il presente Contratto di Programma comporterà a regime un incremento di 4 ULA		

tempistica di realizzazione degli investimenti NP Srl

<i>Data inizio investimento Attivi Materiali</i>	<i>Data di ultimazione investimento Attivi Materiali</i>
26/10/2020	31/08/2023
<i>Data inizio investimento Ricerca e Sviluppo</i>	<i>Data di ultimazione investimento Ricerca e Sviluppo</i>
07/01/2021	31/01/2023

tempistica di realizzazione degli investimenti NP Tec Srl

<i>Data inizio investimento Ricerca e Sviluppo</i>	<i>Data di ultimazione investimento Ricerca e Sviluppo</i>
07/01/2021	01/11/2023

4. prendere atto degli impegni aggiuntivi assunti con nota del 30.06.2022, acquisita agli atti della Sezione Competitività con prot. n. 158/7173 del 01.07.2022, con cui il rappresentante legale delle società Nuovo Pignone Srl e Nuovo Pignone Tecnologie Srl, ha formalizzato l'impegno a incrementare di n. 1 ulteriore ULA il dato in capo a Nuovo Pignone Srl e attivare n. 4 borse di studio complessive nell'esercizio a regime e per la durata degli obblighi contrattuali. Pertanto il dato aggiornato è pari a **n.9 ULA** e **n.4 borse di studio** complessive per il progetto "NP&NPTEC" (Codice Progetto WXI1507);
5. esprimere l'indirizzo all'approvazione della proposta di progetto definitivo denominato "NP&NPTEC" (Codice Progetto WXI1507) presentata dall'impresa proponente Nuovo Pignone S.r.l. con sede legale in Via F. Matteucci n. 2 - Firenze, C.F. e P.IVA 06176750484, PEC: pignoneofficine@legalmail.it, e dall'impresa aderente Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l. con sede legale in Via F. Matteucci n. 2 - Firenze, C.F. e P.IVA 06593380485, PEC: pignonetec@legalmail.it, ammesso con l'A.D. n. 538 del 12/06/2020 in attuazione della DGR n. 810 del 04.06.2020, che troverà copertura così come specificato nella "Sezione Copertura Finanziaria" a seguito del provvedimento di assunzione dell'impegno di spesa da parte della Sezione Competitività;
6. di dare mandato alla medesima Sezione di provvedere, con successivi provvedimenti dirigenziali all'approvazione del progetto definitivo e contestuale accertamento delle entrate e impegno di spesa, alla concessione provvisoria delle agevolazioni nonché alla sottoscrizione del contratto di Programma;
7. di stabilire in 30 giorni dalla notifica della concessione provvisoria delle agevolazioni la tempistica per la sottoscrizione del Contratto di Programma, ai sensi dell'art. 24 co.1 del Regolamento Regionale n. 17 del 30.09.2014 e s.m.i. recante la disciplina regionale per gli aiuti compatibili con il mercato interno ai sensi del TFUE e specificatamente il Titolo II Capo 1 che disciplina gli "Aiuti ai programmi di investimento delle Grandi Imprese" (B.U.R.P. n. 139 suppl. del 06.10.2014), come modificato dal Regolamento Regionale del 16.10.2018, n. 14, in attuazione del Regolamento (UE) 651/2014 del 17.06.2014 (B.U.R.P. n. 135 del 19.10.2018);
8. di autorizzare il Dirigente della Sezione Competitività ad adeguare lo schema di contratto approvato con DGR n. 191 del 31/01/2012 e ssmii concedendo eventuali proroghe al termine di cui al punto precedente

- in caso di motivata richiesta da parte del Soggetto Proponente;
9. di dare atto che il presente provvedimento non determina alcun diritto a favore dell'impresa sopra riportata, né obbligo di spesa per l'Amministrazione Regionale;
 10. di pubblicare il presente provvedimento nel Bollettino Ufficiale della Regione Puglia;

Il Segretario della Giunta

ANNA LOBOSCO

Il Presidente della Giunta

MICHELE EMILIANO

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX1507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.



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 1 “Aiuti ai programmi di investimento delle Grandi Imprese”
(Articolo 17 del Regolamento Regionale n. 17 del 30/09/2014)

RELAZIONE ISTRUTTORIA PROGETTO DEFINITIVO

Grande Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l.
Grande Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.
Denominazione proposta: NP&NPTEC

DGR di indirizzo all'ammissibilità alla fase di presentazione del progetto definitivo	DGR n. 810 del 04/06/2020
A.D. di ammissione istanza di accesso	A.D. n. 538 del 12/06/2020
Comunicazione regionale di ammissione alla presentazione del progetto definitivo	Nota prot.n. AOO_158 -5463 del 16/06/2020
Grande Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l.	
Investimento proposto da Progetto Definitivo:	€ 13.500.371,34
- Attivi Materiali	€ 13.130.555,34
- Ricerca e Sviluppo	€ 369.816,00
Investimento ammesso da Progetto Definitivo:	€ 13.336.986,34
- Attivi Materiali	€ 12.967.170,34
- Ricerca e Sviluppo	€ 369.816,00
Agevolazione concedibile:	€ 3.158.203,41
- Attivi Materiali	€ 2.973.577,01
- Ricerca e Sviluppo	€ 184.626,40
Incremento occupazionale	+4 ULA
Localizzazione investimento: Strada Bari-Modugno-Toritto 10 - Bari (Ba) CAP 70132	
Grande Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.	
Investimento proposto da Progetto Definitivo:	€ 6.483.852,66
- Attivi Materiali	€ 0,00
- Ricerca e Sviluppo	€ 6.483.852,66
Investimento ammesso da Progetto Definitivo:	€ 6.483.852,66
- Attivi Materiali	€ 0,00
- Ricerca e Sviluppo	€ 6.483.852,66
Agevolazione concedibile:	€ 3.564.850,00
- Attivi Materiali	€ 0,00
- Ricerca e Sviluppo	€ 3.564.850,00
Incremento occupazionale	+4 ULA
Localizzazione investimento: Strada Bari-Modugno-Toritto 10 - Bari (Ba) CAP 70132	

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX1507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

Indice

Premessa	4
1. Verifica di decadenza	6
1.1 Tempistica e modalità di trasmissione della domanda	6
1.2 Completezza della documentazione inviata (art. 13 dell'Avviso CdP)	6
1.2.1 Verifica del potere di firma.....	7
1.2.2 Definizione dei contenuti minimi del programma di investimento	8
1.2.3 Eventuale forma di associazione	8
1.2.4 Verifica di avvio del programma di investimento	8
1.2.5 Verifica rispetto requisiti art. 2 dell'Avviso e art. 17 del Regolamento e delle condizioni di concessione della premialità (rating di legalità e/o contratto di rete)	10
1.3 Conclusioni.....	10
2. Presentazione dell'iniziativa.....	11
2.1 Grande Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l.	11
2.2 Grande Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.....	15
2.2 Sintesi dell'iniziativa.....	18
2.3 Analisi della tecnologia e delle soluzioni innovative utilizzate nei processi, nei prodotti/servizi e nell'organizzazione e coerenza con le aree di innovazione della Smart Puglia 2020	19
2.4 Cantierabilità dell'iniziativa.....	21
2.4.1 Immediata realizzabilità dell'iniziativa della Grande Impresa proponente	21
2.4.2 Immediata realizzabilità dell'iniziativa della Grande Impresa aderente	24
2.4.3 Sostenibilità ambientale dell'iniziativa.....	25
2.4.4 Valorizzazione e riqualificazione delle attività produttive e delle strutture esistenti.....	30
3. Verifica di ammissibilità delle spese di investimento in Attivi Materiali	30
3.1 Ammissibilità, pertinenza e congruità dell'investimento in Attivi Materiali e delle relative spese della Grande Impresa proponente	30
3.1.1 Congruità studi preliminari di fattibilità e progettazioni e direzione lavori.....	37
3.1.2 Congruità suolo aziendale	37
3.1.3 Congruità opere murarie e assimilabili	37
3.1.4 Congruità macchinari, impianti, attrezzature varie e programmi informatici	39
3.1.5 Congruità brevetti, licenze, know how e conoscenze tecniche non brevettate	46
3.1.6 Note conclusive	46
4. Verifica di ammissibilità del progetto di Ricerca e Sviluppo	47

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX11507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

4.1 Verifica preliminare	49
4.2 Valutazione tecnico-economica.....	54
5. Verifica di ammissibilità degli investimenti in innovazione tecnologica, dei processi e dell'organizzazione proposti dalle PMI aderenti.....	61
6. Verifica di ammissibilità degli investimenti per l'acquisizione di servizi proposti dalle PMI aderenti.....	61
7. Valutazioni economico finanziarie dell'iniziativa	61
7.1 Dimensione del beneficiario ed esclusione dello stato di difficoltà	61
7.2 Capacità reddituale dell'iniziativa	64
7.3 Rapporto tra mezzi finanziari ed investimenti previsti	65
8. Creazione di nuova occupazione e qualificazione professionale.....	69
9. Rispetto delle prescrizioni effettuate in sede di ammissione alla fase istruttoria.....	74
10. Indicazioni/Prescrizioni per la fase successiva	78
11. Conclusioni	79
Allegato: Elenco della documentazione prodotta per il progetto definitivo	82

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX1507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

Premessa

La Grande Impresa proponente **Nuovo Pignone S.r.l.** (Codice fiscale e Partita IVA 06176750484) e la Grande Impresa aderente **Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.** (Codice fiscale e Partita IVA 06593380485) hanno presentato l'istanza di accesso in data 31/07/2019 e sono state ammesse alla fase di presentazione del progetto definitivo con A.D. n. 538 del 12/06/2020, in attuazione della DGR di indirizzo n. 810 del 04/06/2020.

Il progetto denominato "NP&NPTEC", ammesso e deliberato, ammonta complessivamente ad € 19.260.740,00, a fronte di una agevolazione massima concedibile complessivamente pari ad € 6.736.391,00.

Sintesi degli investimenti da istanza di accesso

Asse prioritario e Obiettivo Specifico	Investimenti Proposti		Contributo Richiesto	Investimenti Ammissibili	Contributo Ammesso
	Tipologia spesa	Ammontare (€)	Ammontare (€)	Ammontare (€)	Ammontare (€)
Grande Impresa proponente Nuovo Pignone S.r.l.					
Asse prioritario I Obiettivo specifico 1a Azione 1.2 Sub-Azione 1.2.a	Interventi di sostegno alla valorizzazione economica dell'innovazione e dell'industrializzazione dei risultati R&S	12.808.000,00	2.999.650,00	12.808.000,00	2.999.650,00
Asse prioritario I Obiettivo specifico 1a Azione 1.1 Sub-Azione 1.1.a	Ricerca Industriale	145.580,00	94.627,00	145.580,00	94.627,00
	Sviluppo Sperimentale	193.160,00	77.264,00	193.160,00	77.264,00
TOTALE Nuovo Pignone S.r.l.		13.146.740,00	3.171.541,00	13.146.740,00	3.171.541,00
Grande Impresa aderente Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.					
Asse prioritario I Obiettivo specifico 1a Azione 1.1 Sub-Azione 1.1.a	Ricerca Industriale	4.477.000,00	2.910.050,00	4.477.000,00	2.910.050,00
	Sviluppo Sperimentale	1.637.000,00	654.800,00	1.637.000,00	654.800,00
TOTALE Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.		6.114.000,00	3.564.850,00	6.114.000,00	3.564.850,00
TOTALE COMPLESSIVO CDP		19.260.740,00	6.736.391,00	19.260.740,00	6.736.391,00

➤ **Sintesi iniziativa (ai sensi dell'art. 2, comma 2 e dell'art. 6, comma 1, dell'Avviso CdP).**

✓ **Grande Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l.**

Il programma di investimenti proposto da Nuovo Pignone S.r.l. è pari ad € 13.146.740,00 (di cui € 12.808.000,00 in Attivi Materiali ed € 338.740,00 in R&S).

Il progetto presentato si inquadra, ai sensi dell'art. 6, comma 1 dell'Avviso CdP, nella tipologia "ampliamento di unità produttive esistenti".

Codice ATECO 2007 assegnato in sede di valutazione:

- 28.29.20 *Fabbricazione di macchine e apparecchi per le industrie chimiche, petrolchimiche e petrolifere (incluse parti e accessori).*

Sede iniziativa:

- ✓ Strada Bari-Modugno-Toritto n. 10 - BARI

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX1507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

Incremento occupazionale:

Nuovo Pignone S.r.l. (soggetto proponente) Sede dell'investimento: Strada Bari-Modugno-Toritto n. 10 - Bari	Media U.L.A. nei dodici mesi antecedenti la presentazione dell'istanza di accesso (08/2018 – 07/2019)	Media U.L.A. nell'esercizio a regime	Variazione esercizio a regime
Dirigenti	18,58	18,58	--
<i>di cui donne</i>	0,00	0,00	--
Impiegati	42,18	46,18	+4,00
<i>di cui donne</i>	12,35	13,35	+1,00
Operai	73,34	73,34	--
<i>di cui donne</i>	0,00	0,00	--
Totale	134,10	138,10	+4,00
<i>di cui donne</i>	12,35	13,35	+1,00

✓ **Grande Impresa aderente**

Il programma di investimenti proposto da Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l. prevede unicamente investimenti in Ricerca & Sviluppo, per un ammontare di € 6.114.000,00.

Il progetto presentato dalla Grande impresa aderente Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l. si inquadra, ai sensi dell'art. 6, comma 1 dell'Avviso CdP, nella tipologia "ampliamento di unità produttive esistenti".

Codice ATECO 2007 assegnato in sede di valutazione:

- 72.19.09 "Ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle altre scienze naturali e dell'ingegneria".

Sede iniziativa:

✓ Strada Bari-Modugno-Toritto 10 - Bari

Incremento occupazionale:

Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l. (soggetto proponente) Sede dell'investimento: Strada Bari-Modugno-Toritto 10 - Bari	Media U.L.A. nei dodici mesi antecedenti la presentazione dell'istanza di accesso (12/2017 – 11/2018)	Media U.L.A. nell'esercizio a regime	Variazione esercizio a regime
Dirigenti	21,08	21,08	--
<i>di cui donne</i>	1,00	1,00	--
Impiegati	29,42	33,42	+4,00
<i>di cui donne</i>	2,00	3,00	+1,00
Operai	0,00	0,00	--
<i>di cui donne</i>	0,00	0,00	--
Totale	50,50	54,50	+4,00
<i>di cui donne</i>	3,00	4,00	+1,00

Con nota PEC del Servizio Competitività e Ricerca dei Sistemi Produttivi, prot.n. AOO_158/5463 del 16/06/2020, ricevuta dalle imprese in pari data, è stata comunicata l'ammissibilità dell'istanza di accesso alla fase di presentazione del progetto definitivo.

Pertanto, ai sensi di quanto disposto dall'art. 15 comma 1 dell'Avviso, il periodo di ammissibilità della spesa decorre dalla data del **16/06/2020**.

1. Verifica di decadenza

1.1 Tempistica e modalità di trasmissione della domanda

In data 04/08/2020 (prot. AOO PS GEN 9506/I del 05/08/2020), l'azienda ha richiesto a mezzo PEC la proroga della data di presentazione del progetto definitivo al 31/10/2020, ai sensi della Determina della Sezione Competitività e Ricerca dei Sistemi Produttivi n. 187 del 18/03/2020. Puglia Sviluppo, con PEC del 07/08/2020 ha accordato la proroga richiesta.

Il progetto definitivo è stato trasmesso in data 29/10/2020 e, pertanto, entro il termine indicato nella richiesta di proroga.

Circa le modalità di trasmissione della documentazione progettuale, si rileva che, nelle more dell'implementazione del sistema di trasmissione telematica attraverso il sito www.sistema.puglia.it, è previsto l'invio del progetto definitivo a mezzo PEC all'indirizzo competitivita.regione@pec.rupar.puglia.it; ciò premesso, il progetto definitivo è pervenuto alla Sezione Competitività e Ricerca dei Sistemi Produttivi, a mezzo PEC, acquisito con prot. n. AOO_158/14039 del 02/11/2020 e da Puglia Sviluppo S.p.A. con prot. 21457/I del 30/10/2020.

1.2 Completezza della documentazione inviata (art. 13 dell'Avviso CdP)

L'impresa proponente **Nuovo Pignone S.r.l.** ha presentato la documentazione inerente il Progetto Definitivo, coerentemente con quanto disposto dall'art. 13 dell'Avviso Pubblico, trasmettendo quanto segue:

- **Sezione 1** - Proposta di Progetto Definitivo, firmata digitalmente dal Legale Rappresentante il 29/10/2020;
- **Sezione 2** - Scheda tecnica di sintesi e Relazione generale in "Attivi Materiali", firmata digitalmente dal Legale Rappresentante il 29/10/2020;
- **Sezione 3** - Formulario relativo al progetto di Ricerca Industriale e Sviluppo Sperimentale, firmata digitalmente dal Legale Rappresentante il 29/10/2020;
- **Sezione 6** - D.S.A.N. su "aiuti incompatibili", firmata digitalmente dal Legale Rappresentante il 29/10/2020;
- **Sezione 7/8/10** - D.S.A.N. su conflitto di interessi, cumulabilità e premialità, firmata digitalmente dal Legale Rappresentante il 29/10/2020;
- **Sezione 9** - D.S.A.N. su "impegno occupazionale", "interventi integrativi salariali" e "relazione di sintesi su impatto occupazionale", firmata digitalmente dal Legale Rappresentante il 29/10/2020;
- **DSAN di iscrizione alla CCIAA** del 07/10/2020, firmata digitalmente dal Legale Rappresentante in data 07/10/2020;
- **DSAN delle informazioni antimafia**, firmate dai sottoscrittori;
- **Bilancio d'esercizio al 31/12/2019** dell'impresa Nuovo Pignone S.r.l.;
- **DSAN di divulgazione dei risultati di Ricerca**, a firma del Legale Rappresentante della società del 29/10/2020;
- **Planimetria Generale** dell'area oggetto dell'investimento;
- **Perizia Giurata di Conformità**, attestante il rispetto dei vincoli edilizi, urbanistici e di corretta destinazione d'uso degli immobili interessati dagli investimenti, a firma del tecnico incaricato;
- **Perizia giurata** relativa agli aspetti ambientali, a firma del tecnico incaricato;
- **Visura catastale** degli immobili interessati dagli investimenti;
- **Preventivi e offerte** a supporto delle spese indicate in Attivi Materiali e R&S;

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX1507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

- **Libro Unico del lavoro** relativo ai 12 mesi antecedenti alla presentazione dell'istanza di accesso;
- **CV** del personale dipendente impiegato nelle attività progettuali;

L'impresa aderente **Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.** ha presentato la documentazione inerente il Progetto Definitivo, coerentemente con quanto disposto dall'art. 13 dell'Avviso Pubblico, trasmettendo quanto segue:

- **Sezione 1** - Proposta di Progetto Definitivo, firmata digitalmente dal Legale Rappresentante il 29/10/2020;
- **Sezione 2** - Scheda tecnica di sintesi e Relazione generale in "Attivi Materiali", firmata digitalmente dal Legale Rappresentante il 29/10/2020;
- **Sezione 3** - Formulario relativo al progetto di "Ricerca Industriale e Sviluppo Sperimentale", firmata digitalmente dal Legale Rappresentante il 29/10/2020;
- **Sezione 6** - D.S.A.N. su "aiuti incompatibili", firmata digitalmente dal Legale Rappresentante il 29/10/2020;
- **Sezione 7/8/10** - D.S.A.N. su conflitto di interessi, cumulabilità e premialità, firmata digitalmente dal Legale Rappresentante il 29/10/2020;
- **Sezione 9** - D.S.A.N. su "impegno occupazionale", "interventi integrativi salariali" e "relazione di sintesi su impatto occupazionale" con allegato elenco ULA in formato Excel, firmata digitalmente dal Legale Rappresentante 29/10/2020;
- **Libro Unico del Lavoro**, relativo ai 12 mesi antecedenti la presentazione dell'istanza di accesso;
- **DSAN di iscrizione alla CCIAA** firmata digitalmente dal Legale Rappresentante in data 29/10/2020;
- **DSAN delle informazioni antimafia**, firmate dai sottoscrittori;
- **Bilancio d'esercizio al 31/12/2019** della società Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.;
- **DSAN di divulgazione dei risultati di Ricerca**, a firma del Legale Rappresentante della società del 29/10/2020;
- **Planimetria Generale** dell'area oggetto del programma di investimenti, ossia vico Capurso n. 5 – Bari (BA);
- **Perizia Giurata di Conformità**, attestante il rispetto dei vincoli edilizi, urbanistici e di corretta destinazione d'uso degli immobili interessati dagli investimenti, a firma del tecnico incaricato;
- **Visura catastale** degli immobili interessati dagli investimenti;
- **Preventivi** a supporto delle spese indicate in R&S;
- **CV** del personale impiegato nell'attività di R&S;
- Documentazione relativa all'**agibilità** della sede.

1.2.1 Verifica del potere di firma

✓ **Grande Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l.**

La proposta di progetto definitivo (Sezione 1) è sottoscritta digitalmente dal Sig. Davide Marrani, in qualità di Presidente del Consiglio di Amministrazione, come si evince da DSAN del Certificato di Iscrizione alla CCIAA di Firenze firmato digitalmente in data 07/10/2020 e dalla visura ordinaria della CCIAA di Firenze del 21/01/2022.

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX1507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

✓ **Grande Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.**

La proposta di progetto definitivo (Sezione 1 è sottoscritta digitalmente dalla Sig. Paolo Noccioni, in qualità di Amministratore Unico, come si evince da DSAN del Certificato di Iscrizione alla CCIAA di Firenze firmato digitalmente in data 29/10/2020 e dalla visura ordinaria della CCIAA di Firenze del 21/01/2022.

1.2.2 Definizione dei contenuti minimi del programma di investimento

- Il progetto enuncia chiaramente i presupposti e gli obiettivi sotto il profilo economico, industriale, commerciale e finanziario.
- Le informazioni fornite in merito al soggetto proponente e al soggetto aderente, anche in ragione delle integrazioni presentate e riportate in allegato, sono esaustive ed approfondite.
- I programmi d'investimenti del soggetto proponente e del soggetto aderente, supportati da preventivi, planimetrie ed elaborati grafici risultano completi, organici e funzionali per lo svolgimento dell'iniziativa proposta.
- I piani finanziari di copertura degli investimenti - con indicazione dell'ammontare delle agevolazioni richieste - e le previsioni economiche, patrimoniali e finanziarie sono adeguatamente rappresentate.
- Il progetto evidenzia le ricadute occupazionali derivanti dalla realizzazione degli investimenti proposti dal soggetto proponente e dal soggetto aderente.

1.2.3 Eventuale forma di associazione

La presente proposta contrattuale è stata avanzata dalla Grande Impresa proponente Nuovo Pignone S.r.l. e dalla Grande Impresa aderente Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l. Tuttavia, non è prevista alcuna forma di associazione.

1.2.4 Verifica di avvio del programma di investimento

✓ **Grande Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l.**

Nuovo Pignone S.r.l. ha indicato le seguenti date:

- avvio a realizzazione del programma:
 - in Attivi Materiali: 26/10/2020¹;
 - in Ricerca e Sviluppo: 07/01/2021
- ultimazione del programma:
 - in Attivi Materiali 31/08/2023;
 - in Ricerca e Sviluppo: 31/01/2023
- entrata a regime del programma:
 - in Attivi Materiali: 01/10/2023;
 - in Ricerca e Sviluppo: 30/04/2023;
- esercizio a regime:
 - in Attivi Materiali e in Ricerca e Sviluppo 2024.

La rappresentazione temporale dell'investimento proposto da Nuovo Pignone S.r.l. evidenzia una durata di realizzazione complessivamente pari a circa 34 mesi per gli Attivi Materiali e pari a circa 25 mesi per la Ricerca e Sviluppo, come di seguito schematizzata.

¹ CILA prot. n. c_a662/2020/241554 fascicolo 6.11-F 14242 del 26/10/2020, relativa ai lavori ricompresi nel Contratto di Programma proposto.

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX11507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

Diagramma di Gantt	Anno avvio				Anno				Anno				Anno			
	2020				2021				2022				2023			
Nuovo Pignone S.r.l.	I trim	II trim	III trim	IV trim	I trim	II trim	III trim	IV trim	I trim	II trim	III trim	IV trim	I trim	II trim	III trim	IV trim
Investimento in Attivi Materiali																
Investimento in R&S																

Data inizio investimento Attivi Materiali	Data di ultimazione investimento Attivi Materiali
26/10/2020	31/08/2023
Data inizio investimento R&S	Data di ultimazione investimento R&S
07/01/2021	31/01/2023

Ai sensi di quanto previsto dall'art. 15 comma 1 dell'Avviso CdP, tali date risultano essere successive alla data di comunicazione dell'esito positivo della valutazione dell'istanza di accesso (16/06/2020).

Tuttavia, si precisa che, in fase di rendicontazione saranno verificate le date degli ordini di acquisto e ogni altro atto giuridicamente vincolante, per stabilire definitivamente la data di avvio degli investimenti in Attivi Materiali e in Ricerca e Sviluppo.

✓ **Grande Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.**

Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l. ha indicato le seguenti date, come risultanti dalla Sezione 2 e 3 del Progetto Definitivo:

- data avvio degli investimenti: 07/01/2021.
- data di ultimazione: 01/11/2023.
- esercizio a regime: 2024.

La rappresentazione temporale dell'investimento proposto da Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l. evidenzia una durata di realizzazione complessivamente pari a circa 34 mesi per la Ricerca e Sviluppo, come di seguito schematizzata.

Diagramma di Gantt	Anno avvio				Anno				Anno				Anno			
	2020				2021				2022				2023			
Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.	I trim	II trim	III trim	IV trim	I trim	II trim	III trim	IV trim	I trim	II trim	III trim	IV trim	I trim	II trim	III trim	IV trim
Investimento in R&S																

Ai sensi di quanto previsto dall'art. 15 comma 1 dell'Avviso CdP, tali date risultano essere successive alla data di comunicazione dell'esito positivo della valutazione dell'istanza di accesso (16/06/2020).

Data inizio investimento R&S	Data di ultimazione investimento R&S
07/01/2021	01/11/2023

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX11507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

Si precisa che, in fase di rendicontazione saranno verificate le date degli ordini di acquisto e ogni altro atto giuridicamente vincolante, per stabilire definitivamente la data di avvio degli investimenti in Ricerca e Sviluppo.

1.2.5 Verifica rispetto requisiti art. 2 dell'Avviso e art. 17 del Regolamento e delle condizioni di concessione della premialità (rating di legalità e/o contratto di rete)

Con riferimento alla Grande Impresa proponente Nuovo Pignone S.r.l., il Contratto di Programma NP&NPTEC si inquadra nell'ambito della previsione di cui all'art. 2 comma 3 lettera a. dell'Avviso, trattandosi di un progetto di Ricerca e Sviluppo integrato con un progetto industriale a sostegno della valorizzazione economica dell'innovazione e dell'industrializzazione dei risultati della ricerca. La Grande Impresa proponente, coerentemente con quanto disposto dall'art. 3 dell'Avviso, assume la responsabilità della proposta contrattuale ai soli fini della coerenza tecnica ed industriale.

Il CdP prevede programmi di investimento promossi dalla Grande Impresa aderente Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l., che riguardano esclusivamente investimenti in Ricerca e Sviluppo.

Il progetto definitivo rispetta quanto previsto dall'art. 2 dell'Avviso e dall'art. 17 del Regolamento, ossia presenta costi compresi tra 5 milioni e 100 milioni di euro.

❖ **Nuovo Pignone S.r.l. (Soggetto Proponente):**

- ✓ Investimento totale proposto per complessivi € 13.500.371,34
- ✓ Permanenza del requisito dimensionale di Grande Impresa in capo al soggetto proponente (cfr. § 7.1).
- ✓ Permanenza del requisito di assenza dello stato di difficoltà in capo alla Grande Impresa proponente (cfr. § 7.1).

❖ **Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l. (Soggetto Aderente):**

- ✓ Investimento totale proposto per complessivi € 6.483.852,66.
- ✓ Il programma di investimento di competenza della Grande Impresa aderente presenta spese ammissibili non inferiori a euro 1 milione (art. 3, comma 5 dell'Avviso).

Ai sensi di quanto disposto dall'art. 17 del Regolamento, risultano rispettate le seguenti condizioni:

- ✓ il programma di investimenti di competenza della **GI proponente** Nuovo Pignone S.r.l. presenta spese ammissibili pari al 67,53% dell'importo complessivamente ammissibile e, pertanto, superiore al 50% (cfr. § 11).

1.3 Conclusioni

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

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX1507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

2. Presentazione dell'iniziativa

2.1 Grande Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l.

✓ Forma e composizione societaria

Nuovo Pignone S.r.l. (Partita IVA/Codice Fiscale 06176750484) è stata costituita con atto del 23/06/2011, risulta iscritta presso il Registro delle Imprese di Firenze a partire dal 18/07/2011 (numero REA 606899) e ha sede legale ed operativa in Via F. Matteucci – Firenze.

Il Capitale Sociale, interamente sottoscritto e versato, ammonta a € 100.000.000,00 ed è detenuto dalla Nuovo Pignone International S.r.l.

Socio	%	€
Nuovo Pignone International S.r.l.	100,00%	100.000.000,00
Totale	100,00%	100.000.000,00

La società appartiene al Gruppo Baker Hughes, azienda statunitense, operante nel campo dei servizi petroliferi.

Rappresentante Legale di Nuovo Pignone S.r.l. è il Dr. Davide Marrani, in qualità di Vice Presidente del Consiglio di Amministrazione nominato con atto del 23/07/2021 (come si evince dalla visura ordinaria della CCIAA di Firenze T 463006178 del 21/01/2022) ed in carica per tre esercizi.

In merito ai Contratti di Programma già sottoscritti con la Regione Puglia, si evidenzia, per completezza espositiva, quanto segue:

Programmazione 2007-2013:

- Contratto di Programma sottoscritto il 02/08/2011, Repertoriato al n. 013011 del 04/02/2011 e registrato presso l'Agenzia delle Entrate di Bari in data 25/08/2011 al n. 19184, con il quale l'impresa si è impegnata a realizzare un incremento occupazionale pari a 26 ULA, tale da conseguire nell'esercizio a regime (2016) un dato di 243,68 ULA, e successivo Addendum al Contratto di Programma sottoscritto il 31/07/2012 Repertoriato al n. 014071 del 14/09/2011 e registrato presso l'Agenzia delle Entrate di Bari in data 03/10/2012 al n. 23298. Tale Contratto ha visto il coinvolgimento di altri soggetti beneficiari quali le società New Euroart S.r.l., Officine Meccaniche di Precisione S.r.l., Bellino S.r.l. e la ditta individuale Paolo Avella. Gli investimenti ammessi presso lo stabilimento sito in Zona Industriale di Bari, Strada Provinciale Bari – Modugno – Toritto, n.10, come da concessione definitiva n. 2483 del 29/12/2015, sono di seguito sintetizzati:

Investimento ammissibile (€)	Attivi Materiali	R&S	TOTALE
	8.645.521,08	6.418.704,22	15.064.225,30
Agevolazione Concedibile (€)	Attivi Materiali	R&S	TOTALE
	2.077.876,51	2.048.404,52	4.126.281,03

L'investimento in Attivi Materiali, inquadrato come "ampliamento di un'unità produttiva esistente", è finalizzato alla produzione di pompe e valvole high tech che permettano la cattura e lo stoccaggio del CO² e/o la re-iniezione dello stesso nei pozzi di estrazione ed il pompaggio di miscele petrolio+gas nei giacimenti sottomarini.

L'investimento in Ricerca e Sviluppo si articola nelle seguenti 3 sezioni:

- SUBSEA – Modulo di Pompaggio Sottomarino;

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX1507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

- CO2 Compression/pumping in Carbon Capture Sequestration and Enhanced Oil Recovery;
- Pompe Centrifughe – Valvole di regolazione.

Con nota del 26/01/2012, l'impresa ha comunicato un'operazione di conferimento di ramo d'azienda a favore della società Nuovo Pignone S.r.l. a seguito della quale è stato chiesto il subentro di quest'ultima nella titolarità del Contratto di Programma. Con nota regionale prot. AOO_158/6081 del 20/07/2012, acquisito il parere positivo di Puglia Sviluppo, è stato autorizzato il subentro di Nuovo Pignone S.r.l. alla realizzazione dell'investimento ed alla titolarità delle agevolazioni, perfezionato mediante sottoscrizione di apposito "addendum al Contratto di Programma" in data 31/07/2012, con il quale è stato, altresì, modificato il prospetto relativo all'incremento occupazionale previsto. Nella seguente tabella si riportano i dati relativi agli impegni occupazionali assunti dall'azienda.

Impresa	Media U.L.A. nei 12 mesi antecedenti la presentazione dell'istanza di accesso	Media U.L.A. nell'esercizio a regime (2016)	Var.	Media U.L.A. nei 12 mesi antecedenti la presentazione dell'istanza di accesso	Media U.L.A. nell'esercizio a regime (2016)	Var.
	CdP del 02/08/2011			Addendum al CdP del 31/07/2012		
Nuovo Pignone S.p.A.	217,68	243,68	26	217,68	55,68	26
Nuovo Pignone S.r.l.	-	-	-		188,00	0
Totale	217,68	243,68	26	217,68	243,68	26

Allo stato attuale, l'impresa ha rispettato sia gli obblighi di mantenimento dei beni sia quelli occupazionali.

- Contratto di Programma sottoscritto il 29/01/2016, Repertoriato al n. 018291 del 09/02/2016 e registrato presso l'Agenzia delle Entrate di Bari in data 02/03/2016 al n. 2582, con il quale l'impresa si è impegnata a realizzare un incremento pari a 2 ULA, tale da conseguire nell'esercizio a regime (2019) un dato di 245,68 ULA. Gli investimenti ammessi presso lo stabilimento sito nella Zona industriale di Bari, Strada Provinciale Bari – Modugno – Toritto, n.10, come da concessione definitiva n. 834 del 26/11/2019, sono di seguito sintetizzati:

Investimento ammissibile (€)	Attivi Materiali	R&S	TOTALE
	3.599.606,14	3.785.380,13	7.384.986,27
Agevolazione Concedibile (€)	Attivi Materiali	R&S	TOTALE
	959.881,84	1.271.388,76	2.231.270,60

Obiettivo dell'investimento in "Attivi Materiali" è il rinnovamento delle strutture e degli impianti generali dello stabilimento ed il miglioramento tecnologico degli impianti e dei macchinari di produzione e di prova dei prodotti pompe e valvole. Gli investimenti in "Ricerca e Sviluppo" sono finalizzati al miglioramento delle prestazioni, alla riduzione dei costi ed all'ampliamento del catalogo dei prodotti.

Con nota del 30 giugno 2016 e successive integrazioni, in relazione al Contratto di Programma in parola, la società ha comunicato la medesima sopra citata operazione societaria ed ha richiesto che

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX1507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

per il calcolo delle unità lavorative annue (U.L.A.) previsto per l'anno a regime, fosse considerata la totalità dei dipendenti delle tre seguenti società:

- ✓ Nuovo Pignone International S.r.l. (già Nuovo Pignone S.p.A., per la Gestione e Commercializzazione);
- ✓ Nuovo Pignone S.r.l. (Produzione e Acquisti);
- ✓ Nuova Pignone Tecnologie S.r.l. (Ingegneria).

Con Atto Dirigenziale n. 802 del 21/11/2019, la Regione ha preso atto del conferimento di ramo d'azienda tra Nuovo Pignone S.r.l. (società conferente) e Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l., del parere favorevole della Commissione di Controllo della verifica finale del Contratto di Programma e della ripartizione del numero delle ULA registrato nell'esercizio 2018, come segue:

- ✓ Nuovo Pignone International S.r.l.: 87,5 ULA;
- ✓ Nuovo Pignone S.r.l.: 125,8 ULA;
- ✓ Nuova Pignone Tecnologie S.r.l.: 49 ULA;

per un totale ULA di 262,2.

Con A.D. n. 803 del 21.11.2019, è stato acquisito l'intervento come coerente alle azioni 1.1 – 1.2 del POR Puglia 2014-2020 Asse I "Ricerca Sviluppo Tecnologico e Innovazione". Pertanto, in data 25/11/2019 è stato sottoscritto relativo addendum al Contratto di Programma Nuovo Pignone S.r.l.

Allo stato attuale l'impresa è in linea sia con gli obblighi di mantenimento dei beni sia con quelli occupazionali, come risulta da "Dichiarazione di Monitoraggio successivo allo Stato finale dei programmi di investimento ex art.7.2 del Contratto di Programma" redatta in forma di DSAN e firmata digitalmente dal rappresentante legale dell'azienda in data 28/02/2022 (prot. PS 4363/I del 01/03/2022).

✓ **Oggetto sociale**

Nuovo Pignone S.r.l. svolge attività di costruzione di apparecchiature e prestazione di servizi nell'industria mineraria, petrolifera, metanifera e dei vapori naturali.

✓ **Struttura organizzativa**

Nella Sezione 2 del Progetto Definitivo l'impresa dichiara che l'azienda è interamente controllata dalla Nuovo Pignone International s.r.l. e presenta una struttura organizzativa con a capo un Consiglio di Amministrazione ed un Amministratore Delegato. L'azienda opera nel proprio campo attraverso diverse unità locali, dislocate sul territorio nazionale in relazione a specifiche scelte strategiche.

✓ **Campo di attività e sedi**

Come dichiarato dall'impresa nella Sezione 2 del Progetto Definitivo, l'impresa è attiva nei seguenti segmenti dell'Oil&Gas:

- Onshore & offshore production, che include i settori di *extraction, gathering* e *processing* di idrocarburi, *natural gas liquids* e *high speed reciprocating*.
- Liquefied Natural Gas ("LNG"), che include i settori del *gas liquefaction, storage & ship loading, ship unloading & storage*.
- Pipeline & Gas processing, che comprende i settori *transportation, storage* e *distribution*.
- Refinery & Petrochemical, che include i settori del *gas to liquid, fertilizer, refinery & petrochemical, chemical, ancillary processes, air fractioning, fuel solution*.
- Industrial, che comprende i settori di *power generation* in ambito industriale.

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX1507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

In ognuno dei suddetti segmenti, la Società, oltre ad operare nella progettazione, costruzione ed installazione di nuove macchine, è attiva nell'Aftermarket, con la fornitura di parti di ricambio, servizi di riparazione e Upgrades di macchine installate.

Nel corso del 2015, Nuovo Pignone S.r.l. ha costituito Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l., nella quale ha conferito il ramo di azienda avente ad oggetto l'ideazione, la creazione e lo sfruttamento della proprietà intellettuale relativa a brevetti, invenzioni e know-how utilizzati nel ciclo produttivo di Nuovo Pignone S.r.l. In data 31 ottobre 2016 è stata effettuata l'operazione di integrazione delle attività Oil & Gas di General Electric ("GE"), di cui la società fa parte, con il gruppo statunitense Baker Hughes, operante nel settore dei servizi per le imprese petrolifere.

Come risulta dalla DSAN di iscrizione alla CCIAA di Firenze del 21/01/2022, l'impresa opera nel settore di cui al Codice Ateco 2007: - Attività Manifatturiera - 28.11.00 - Fabbricazione di motori e turbine (esclusi i motori per aeromobili, veicoli e motocicli).

Ulteriori codici ATECO attribuiti all'impresa e risultanti dalla suddetta visura sono:

- Codice: 28.11.2 - *fabbricazione di turbine e turboalternatori (incluse parti e accessori)*. Importanza: primaria Registro Imprese.
- Codice: 28.12 - *fabbricazione di apparecchiature fluidodinamiche*. Importanza: primaria Registro Imprese.
- Codice: 28.2 - *fabbricazione di altre macchine di impiego generale*. Importanza: primaria Registro Imprese.

L'impresa ha sede legale ed operativa in Via F. Matteucci - Firenze. Ulteriori unità locali sono localizzate in:

1. Calgary – Alberta 530 – 8 Avenue S.W. Canada;
2. Firenze (FI), via Raffaello Lambruschini 33, CAP 50134;
3. **Bari (BA), strada Bari Modugno Toritto 10, CAP 70132, ove risulta attivo il codice Ateco 28.12 - fabbricazione di apparecchiature fluidodinamiche;**
4. San Donato Milanese (MI), via dell'Unione Europea 4, CAP 20097;
5. Massa (MS), via Dorsale 3, CAP 54100;
6. Talamona (SO), via Roma 32, CAP 23018;
7. Siracusa (SR), Contrada Biggemi EX SS114, 96100;
8. Vibo Valentia (VV), Contrada le Marinatè SNC, CAP 89900;
9. Livorno (LI), Via Francia 6, CAP 57128;
10. Roma, Viale Tiziano 19 INT21, CAP 00196.

✓ Risultati conseguiti e prospettive di sviluppo

Come illustrato nel Progetto Definitivo presentato, i risultati di Nuovo Pignone S.r.l. mostrano, nell'esercizio 2019, un valore della produzione di 2.356 milioni di euro ed un margine operativo lordo pari a 129 milioni di euro, entrambi in miglioramento rispetto al 2018. Il portafoglio ordini è passato da 3.015 milioni di euro al 31/12/18 a 3.819 milioni di euro al 31/12/19.

Il livello degli ordini acquisiti nel 2019 risulta in crescita rispetto al 2018, registrando un incremento del 46% dovuto essenzialmente all'acquisizione di importanti progetti nel mercato delle nuove macchine, in particolare, nel settore dell'LNG (*Liquid Natural Gas*).

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX1507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

I dati rivenienti dal Bilancio al 31/12/2020 evidenziano, oltre all'assenza dello stato di difficoltà, un consistente incremento dei Ricavi della gestione caratteristica (+351 mln di euro) e del Margine Operativo Lordo (+18 mln di euro), nonostante le difficoltà economiche legate all'emergenza COVID.

Le previsioni economico-finanziarie proiettate sino all'anno a regime dell'investimento proposto evidenziano una graduale tendenza al miglioramento dei risultati economici che porterebbero costantemente in crescita le *performance* aziendali.

Il piano di sviluppo di Nuovo Pignone S.r.l. prevede, nell'esercizio a regime (2024), presso la sede oggetto di agevolazione, un fatturato legato alla tipologia di prodotto realizzato, come di seguito indicato:

Nuovo Pignone S.r.l. - Esercizio precedente l'anno di avvio a realizzazione del Programma di Investimento							
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 (€)
Pompe Centrifughe	Unità/mese	18	12	216	138	380.000,00	52.440.000,00
Pompe multistadio a diffusori (BB4 e BB5)	Unità/mese	1	12	12	3	500.000,00	1.500.000,00
Turbine Idrauliche HPRT	Unità/mese	1	12	12	5	210.000,00	1.050.000,00
Valvole Antipompaggio	Unità/mese	6	12	72	48	110.000,00	5.280.000,00
Valvole di regolazione	Unità/mese	18	12	216	96	90.000,00	8.640.000,00
Totale							68.910.000,00

Nuovo Pignone S.r.l. - 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 (€)
Pompe centrifughe	Unità/mese	20	12	240	180	350.000,00	63.000.000,00
Pompe multistadio a diffusori (BB4 e BB5)	Unità/mese	3	12	36	18	350.000,00	6.300.000,00
Turbine idrauliche, HPRT, Turbochargers e macchine per il recupero energetico	Unità/mese	2	12	24	12	250.000,00	3.000.000,00
Valvole di regolazione per turbomacchine	Unità/mese	24	12	288	120	90.000,00	10.800.000,00
Pompe verticali ad alta portata	Unità/mese	1,5	12	18	10	800.000,00	8.000.000,00
Turbine idrauliche e turbogruppi idraulici	Unità/mese	0,5	12	6	4	800.000,00	3.200.000,00
Pompe per servizi erosivi ed abrasivi (Slurry)	Unità/mese	1	12	12	4	900.000,00	3.600.000,00
Totale							97.900.000,00

Le previsioni economiche fornite dall'azienda, alla luce dell'esperienza della stessa, appaiono attendibili.

2.2 Grande Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

✓ Forma e composizione societaria

Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l. (Partita IVA/Codice Fiscale 06593380485) è stata costituita con atto del 11/11/2015 e risulta iscritta presso il Registro delle Imprese di Firenze a partire dal 16/11/2015 (numero REA 640774).

Il Capitale Sociale, interamente sottoscritto e versato, ammonta a € 100.000.000,0 ed è detenuto dalla Nuovo Pignone S.r.l.

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX11507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

Socio	%	€
Nuovo Pignone S.r.l.	100,00%	100.000.000,00
Totale	100,00%	100.000.000,00

Rappresentante Legale di Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l. è il Dr. Paolo Noccioni, in qualità di Presidente del Consiglio Amministrazione nominato con atto del 23/07/2021 (come si evince dalla visura ordinaria della CCAA di Firenze T. 463006327 del 21/01/2022) ed in carica sino al 31/12/2023.

✓ **Oggetto sociale**

La società ha per oggetto lo svolgimento di attività di ricerca e sviluppo finalizzate allo sviluppo, al mantenimento, nonché all'accrescimento del valore di software coperti da copyright, brevetti industriali, brevetti per invenzione, marchi di impresa, disegni e modelli giuridicamente tutelabili, informazioni aziendali ed esperienze e processi tecnico-industriali.

✓ **Struttura organizzativa**

L'azienda è interamente controllata dalla Nuovo Pignone S.r.l. e presenta una struttura organizzativa con a capo un consiglio di amministrazione ed un amministratore delegato. L'impresa opera nel proprio campo attraverso diverse unità locali, dislocate sul territorio nazionale in relazione a specifiche scelte strategiche.

✓ **Campo di attività e sedi**

La società è stata costituita in data 11 novembre 2015 dalla controllante Nuovo Pignone S.r.l. al fine di accogliere il conferimento in natura del ramo d'azienda della controllante, avente ad oggetto l'ideazione, creazione, sfruttamento della proprietà intellettuale relativa a brevetti ed invenzioni e know-how utilizzato nel ciclo produttivo. L'operazione è stata condotta con lo scopo di rafforzare il focus sullo sviluppo di nuova tecnologia. In particolare, la società si occupa delle seguenti attività:

- ✓ ideazione e realizzazione di software;
- ✓ svolgimento di attività di ricerca applicata a supporto dei processi produttivi delle società clienti;
- ✓ sviluppo di progetti, disegni e modelli;
- ✓ sviluppo di processi tecnico industriali;
- ✓ registrazione, gestione e tutela dei brevetti.

Il settore di attività è inquadrato nel Codice Ateco 2007 72.19.09 *Ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle altre scienze naturali e dell'ingegneria.*

Ulteriori codici ATECO attribuiti all'impresa e risultanti dalla suddetta visura sono:

- Codice: 74.90.93 - *altre attività di consulenza tecnica nca.* Importanza: primaria Registro Imprese.
- Codice: 25.11 - *fabbricazione di strutture metalliche e parti assemblate di strutture.* Importanza: secondaria Registro Imprese.

L'impresa ha sede legale ed operativa in Via F. Matteucci - Firenze. Ulteriori unità locali sono localizzate in:

- Via Scossici, 51 62017 Recanati (Mc);
- Via Dell'unione Europea, 4 20097 San Donato Milanese (Mi);
- Via De Perfetti Ricasoli, 11 50127 Firenze (Fi);
- Via Zaccagna, Snc 54033 Carrara (Ms);
- Via Roma, 32 23018 Talamona (So);

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX1507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

- C. da Le Marinate, 10 89900 Vibo Valentia (Vv);
- **SP Bari-Modugno, 70026 Modugno (Ba)** ove risulta attivo il codice Ateco 72.19.09 *Ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle altre scienze naturali e dell'ingegneria*;
- Via Dorsale, 3 54100 Massa (Ms).

✓ **Risultati conseguiti e prospettive di sviluppo**

Il bilancio di Nuovo Pignone Tecnologie al 31/12/2019 si è chiuso con una perdita di 94 milioni di euro, a fronte di una perdita di 66 milioni di euro al 31/12/2018.

I ricavi della gestione caratteristica, pari a 262 milioni di euro, includono 231 milioni di euro di royalties attive verso le controllanti e 18 milioni di euro alla royalty verso la società GE O&G Australia Pty Ltd, società del gruppo BH e 12 milioni di ricavi per altri servizi di ingegneria.

Come illustrato nel Progetto Definitivo presentato, negli ultimi anni la società Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l. ha evidenziato risultati economici in miglioramento, con:

- un valore della produzione di 314 milioni di euro ed un margine operativo lordo positivo, pari a 42 milioni di euro nel 2018;
- un valore della produzione di 284 milioni di euro ed un margine operativo lordo positivo, pari a 23 milioni di euro nel 2019.

I dati rivenienti dal Bilancio 2020 evidenziano, oltre all'assenza dello stato di difficoltà, un miglioramento dei dati reddituali dell'azienda rispetto al 2019, con un valore della produzione di 371 mln di euro e un MOL positivo di 122 milioni di euro.

Le previsioni economico-finanziarie proiettate sino all'anno a regime dell'investimento proposto presso la sede pugliese evidenziano una graduale tendenza al miglioramento dei risultati economici che porterebbero costantemente in crescita le performance aziendali.

Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l. - Esercizio precedente l'anno di avvio a realizzazione del Programma di Investimento							
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 (€)
Servizi di R&S e Progettazione - diretti	Ore uomo/Anno	83.325	1	83.325	83.325	€ 46,00	€ 3.832.950,00
Servizi di R&S e Progettazione - indiretti	Ore uomo/Anno	91.000	1	91.000	91.000	€ 22,00	€ 2.002.000,00
Totale							€ 5.834.950,00

Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l. - 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 (€)
Servizi di R&S e Progettazione - diretti	Ore uomo/Anno	89.925	1	89.925	89.925	€ 46,00	€ 4.136.550,00
Servizi di R&S e Progettazione - indiretti	Ore uomo/Anno	91.000	1	91.000	91.000	€ 22,00	€ 2.002.000,00
Totale							€ 6.138.550,00

Le previsioni economiche fornite dall'azienda, alla luce dell'esperienza della stessa, appaiono attendibili.

2.2 Sintesi dell'iniziativa

✓ Grande Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l.

In linea con l'istanza di accesso presentata, il programma di investimenti proposto dalla Grande Impresa proponente si inquadra, ai sensi dell'art. 6, comma 1 dell'Avviso CdP, nella tipologia "ampliamento di unità produttive esistenti"

Gli investimenti in **Attivi Materiali** riguardano 3 direttrici fondamentali:

1. potenziamento produttivo e tecnologico;
2. installazione di nuovi impianti che siano in grado di assicurare un efficientamento dei processi produttivi, anche attraverso l'introduzione di nuovi modelli di produzione;
3. introduzione di tecnologie evolute nel campo della manutenzione predittiva e della progettazione CAD/CAM.

Il progetto di **R&S** è finalizzato a prevedere, studiare e progettare soluzioni tecnologiche di processo che consentano di definire nuovi approcci tecnici e scientifici per realizzare le nuove pompe destinate a differenti utilizzi, con l'intento di potenziare e migliorare il ruolo strategico del sito di Bari-Modugno nell'ambito delle strategie del Gruppo. L'intento è quello di definire le basi per un nuovo concetto di produzione che sia agile, economico ed innovativo e che, contemporaneamente, garantisca il massimo livello di sicurezza, qualità, efficacia e conformità dei prodotti.

Il Codice Ateco attribuito all'iniziativa è il seguente:

- 28.29.20 *Fabbricazione di macchine e apparecchi per le industrie chimiche, petrolchimiche e petrolifere (incluse parti e accessori).*

Si prescrive l'attivazione del Codice Ateco predetto presso la sede oggetto di investimento.

✓ Grande Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

In linea con l'istanza di accesso presentata, il programma di investimenti proposto dalla Grande Impresa Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l. si inquadra, ai sensi dell'art. 6, comma 1 dell'Avviso CdP, nella tipologia "ampliamento di unità produttive esistenti".

Il progetto di **R&S** proposto da Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l. si pone l'obiettivo di consentire all'azienda di ricercare, individuare e conseguentemente sviluppare nuove soluzioni tecnologiche e nuovi modelli di produzione, che permettano di giungere alla progettazione ed all'implementazione di soluzioni innovative e maggiormente efficienti.

L'azienda ha previsto di articolare il proprio progetto di R&S su 6 OR:

- OR1 - Nuove pompe centrifughe idrauliche;
- OR2 - Digital solutions;
- OR3 - Pompe per servizi;
- OR4 - Valvole di regolazione per turbomacchine;
- OR5 - Turbine idrauliche e turbogruppi idraulici.
- OR6 - Grandi pompe verticali ad acqua

Il Codice Ateco attribuito all'iniziativa è il seguente:

72.19.09 - *Ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle altre scienze naturali e dell'ingegneria.*

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX11507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

2.3 Analisi della tecnologia e delle soluzioni innovative utilizzate nei processi, nei prodotti/servizi e nell'organizzazione e coerenza con le aree di innovazione della Smart Puglia 2020

Portata innovativa del progetto – valutazione delle tecnologie e delle soluzioni innovative utilizzate

In merito all'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 Definitivo, così come previsto dall'art. 14, comma 6, dell'Avviso CdP. Si riportano, di seguito, le risultanze della valutazione dell'esperto.

Descrizione sintetica del "Progetto Industriale" definitivo

- **NUOVO PIGNONE S.r.l.**

Il progetto di investimento ha ad oggetto l'introduzione nello stabilimento di Modugno di nuove tecnologie (sia macchinari che sistemi avanzati) ad integrazione di quelle esistenti, con l'obiettivo di rendere il processo produttivo più efficiente sia in termini di competitività economica che di tutela ambientale.

Più nello specifico, il progetto prevede le tre seguenti linee di intervento, che hanno tutte l'obiettivo di aumentare la potenzialità produttiva dello stabilimento:

- 1) potenziamento produttivo e tecnologico di impianti esistenti;
- 2) installazione di nuovi impianti per rendere il processo produttivo più efficiente;
- 3) introduzione di tecnologie evolute nel campo della manutenzione predittiva e della progettazione CAD/CAM.

L'intervento si articolerà quindi sul potenziamento produttivo degli impianti esistenti sottodimensionati e sull'introduzione di nuove tecnologie che saranno oggetto di attività di RI e SS volte a migliorare la produttività del sito sia in termini di quantità che di costi di produzione.

- **NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE S.r.l.**

Il progetto di R&S si pone l'obiettivo di ricercare, individuare, testare e sviluppare nuove soluzioni tecnologiche e nuovi modelli di produzione, che permettano all'azienda di giungere alla progettazione ed allo sviluppo di soluzioni innovative e maggiormente efficienti.

Il progetto è articolato nei seguenti 6 obiettivi realizzativi (OR), comprendenti sia attività di ricerca industriale (RI) che di sviluppo sperimentale (SS):

- OR1 - Nuove pompe centrifughe idrauliche
- OR2 - Digital solutions e IOT
- OR3 - Pompe per servizi slurry
- OR4 - Valvole di regolazione per turbomacchine
- OR5 - Turbine idrauliche e turbogruppi idraulici
- OR6 – Grandi pompe verticali ad acqua

Rilevanza e potenziale innovativo del "Progetto Industriale" definitivo

Il progetto industriale proposto da **NUOVO PIGNONE S.r.l.** ha come obiettivo il potenziamento dello stabilimento di Modugno attraverso l'utilizzo di tecnologie innovative volte ad incrementare l'efficienza produttiva del sito. L'introduzione di nuove macchine e impianti, insieme al potenziamento e all'upgrade di quelle esistenti, grazie anche all'introduzione di sistemi di gestione e controllo più avanzati rispetto a quelli attualmente in uso, è un importante elemento di innovatività rispetto alla situazione attuale che dovrebbe portare a migliorare in modo incisivo l'efficienza e la competitività del sito produttivo.

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX1507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

Significativi elementi di innovatività sono riscontrabili anche nella realizzazione di nuovi banchi prova e in alcuni interventi proposti nell'area della logistica, nel controllo qualità e nel monitoraggio del processo produttivo delle macchine utensili.

Il progetto proposto da **NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE S.r.l.** presenta rilevanti elementi di innovatività e validità, riscontrabili nella ideazione e nello sviluppo di nuove soluzioni tecnologiche e di nuovi modelli di produzione che dovrebbero permettere all'azienda di giungere alla progettazione ed allo sviluppo di soluzioni innovative maggiormente efficienti.

Riconducibilità della proposta alle aree di innovazione previste dall'Art. 4 dell'Avviso

a. Area di innovazione Manifattura sostenibile

- Fabbrica intelligente
Settori applicativi: Meccanica, Manifatturiero, Trasporti (automotive, ferroviario, navale)

KETs - Tecnologie chiave abilitanti²:

- Tecnologie di produzione avanzata.

Il programma di investimenti proposto ha come oggetto l'introduzione, nello stabilimento di Modugno, nel quale sono localizzate entrambe le aziende, di nuove tecnologie - in termini di macchinari, impianti e sistemi - ad integrazione di quelle esistenti, con l'obiettivo di rendere il processo produttivo più efficiente, sia in termini di competitività economica che di tutela ambientale.

L'area di innovazione secondo la Smart Puglia 2020 è quindi riconducibile alla "Manifattura sostenibile - Fabbrica intelligente" e la tecnologia chiave, secondo le Key Enabling Technologies, a quella delle Tecnologie di produzione avanzata.

Per i programmi di investimento delle grandi imprese specificare:

Art. 2 - Operatività ed oggetto dell'intervento (comma 3 lett. a e lett. b) - I programmi di investimento sono inquadrabili in:

- a) progetti di Ricerca e Sviluppo che possono essere integrati con progetti industriali a sostegno della valorizzazione economica dell'innovazione e dell'industrializzazione dei risultati della ricerca.

Il progetto di Nuovo Pignone Tecnologie è un progetto di ricerca industriale e di sviluppo sperimentale che ha come oggetto il test e lo sviluppo di nuove soluzioni tecnologiche e nuovi modelli per la produzione di macchine a fluido, con l'obiettivo di consolidare la posizione dell'azienda in aree già presidiate o nuove. Pertanto, l'operatività e l'oggetto dell'intervento ricadono nella lettera a) del comma 3 dell'art. 2, ovvero del successivo art. 8 a cui il predetto art. 2 fa riferimento.

- b) progetti industriali per lo sfruttamento di tecnologie o soluzioni innovative nei processi, nei prodotti/servizi e nell'organizzazione.

Il progetto di Nuovo Pignone è un progetto industriale il cui principale obiettivo è quello di sfruttare soluzioni tecnologiche innovative di processo che consentano di potenziare e migliorare il ruolo strategico del sito di Modugno.

Pertanto, l'operatività e l'oggetto dell'intervento ricadono nella lettera a del comma 3 dell'art. 2, ovvero del successivo art. 8 a cui l'art. 2, comma 3 lettera b) fa riferimento.

² Tecnologie abilitanti e di supporto alle Aree di specializzazione tecnologica regionali definite nella COM (2012) 391 "Una strategia europea per le tecnologie abilitanti".

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX1507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

Giudizio finale complessivo

Il giudizio sul progetto industriale proposto è nel complesso positivo.

Dalla documentazione acquisita emerge con chiarezza il potenziale innovativo degli interventi proposti dal soggetto proponente e dal soggetto aderente per migliorare l'efficienza e la competitività del sito di Modugno, in termini di macchinari ed impianti, così come sono ben descritte le finalità di entrambi i progetti di R&S volti a potenziare e migliorare il ruolo strategico del sito attraverso l'ottimizzazione del ciclo produttivo.

2.4 Cantierabilità dell'iniziativa

- ✓ **Grande Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l.**

2.4.1 Immediata realizzabilità dell'iniziativa della Grande Impresa proponente

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

a) Ubicazione

L'investimento è localizzato nell'unità locale sita in Strada Provinciale Bari-Modugno-Toritto n. 10 – Bari. Dalla documentazione prodotta dall'impresa, l'unità locale è identificata catastalmente come segue:

- per la parte ricadente nel Comune di Bari:
 - Foglio 36: p.lla 127, sub 10 – p.lla 495, sub 5, 10 – p.lla 512, sub 1 – p.lla 239, sub 1 – p.lla 242, sub 1 – p.lla 246, sub 1 – p.lla 441, sub 1 – p.lla 510, sub 1
- per la parte ricadente nel Comune di Modugno:
 - Foglio 22: p.lla 109, sub 3 – p.lla 108 – p.lla 673, sub 2

b) Disponibilità dell'area/immobile e compatibilità con la durata del vincolo di mantenimento dei beni oggetto di investimento (per i 5 anni successivi alla data di completamento degli investimenti)

Gli immobili sono nella proprietà di Nuovo Pignone S.r.l. in forza di un atto di conferimento di ramo di azienda da parte di Nuovo Pignone S.p.A. in favore dell'impresa proponente (Rep.n.17253 Fascicolo n. 6630, registrato a Firenze presso l'Agenzia delle Entrate UFF. Loc. Firenze 1 il 30 dicembre 2011 al n. 27327 Serie 1T) a firma del Notaio Riccardo Cambi.

Alla luce di quanto verificato, il titolo di disponibilità è compatibile con la durata dei 5 anni dalla data di 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

Dall'esame dei seguenti titoli autorizzativi, della perizia giurata a firma del tecnico incaricato, delle relazioni ed elaborati grafici di progetto e ultima Dichiarazione Sostitutiva di atto notorio a firma del rappresentante legale, si constata quanto di seguito.

L'impresa ha fornito la perizia giurata a firma dell'Ing. Filippo Amburosi attestante il rispetto dei vigenti vincoli urbanistici, edilizi e di corretta destinazione d'uso dell'immobile oggetto di investimento. In particolare, l'impresa è in possesso dell'agibilità prot. n. 165839 del 15/07/2013 e dell'AUA_ prot. n. 90151 del 12/04/2017, avente validità 15 anni.

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX1507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

Ai fini della realizzazione delle opere previste nel Contratto di Programma, l'impresa ha presentato quanto segue:

Intervento	Titolo abilitativo
"(cart. 2) _Adeguamento del sistema di scarico delle acque nere provenienti dalla cucina all'interno dello stabilimento NP di Bari" (Fg 36 map. 127 sub 10)	CILA - prot. n. c_a662/2020/241520 fascicolo 6.11-F 14236 del 26/10/2020
"(cart. 3) Modifica del sistema di raccolta delle acque meteoriche esistente nel sito 11 area logistica all'interno dello stabilimento Nuovo Pignone di Bari"	CILA al SUE del Comune di Bari - Ricevuta avvenuta presentazione - pratica n. TNNFRZ68A19L074D-060623-8838844 del 26/10/2020
"(cart.4) Sostituzione di portoni officine presso lo stabilimento NP di Bari" (fg. 36, map. 127, sub. 10 – fg. 36, map. 495, sub. 10)	CILA -prot. n. c_a662/2020/241554 fascicolo 6.11-F 14242 del 26/10/2020
"(cart. 5) _potenziamento servizi igienico-sanitari – area spogliatoi"	CILA al SUE del Comune di Bari - pratica n. TNNFRZ68A19L074D-060623-8862188 del 26/10/2020.
"(cart. 6) _potenziamento servizi igienico-sanitari – officina montaggi"	CILA al SUE del Comune di Bari - pratica n. TNNFRZ68A19L074D-060623-8864507 del 26/10/2020.
"(cart. 7) "Realizzazione di un basamento in c.a. necessario per l'installazione di carroponete all'interno dello stabilimento Nuovo Pignone di Bari" _ (Fg 36 p.lla 495 sub 10)	SCIA_Prot. n. c_a662/2020/244255 fascicolo 6.11-F 14 328 del 28/10/2020
"(cart. 8)_ avente ad oggetto: "Realizzazione di un basamento in c.a. necessario per l'installazione di una macchina per alberi (tornio alberi) all'interno dello stabilimento Nuovo Pignone di Bari" (Fg 36 p.lla 127 sub 10)	SCIA_ Prot. n. c_a662/2020/2424519 fascicolo 6.11-F 14271 del 27/10/2020
"(cart. 9) "Realizzazione di basamento in c.a. necessario per l'installazione di una macchina per supporti (tornio fresa) all'interno dello stabilimento Nuovo Pignone di Bari" _ (Fg 36 p.lla 127 sub 10)	SCIA_ Prot. n. c_a662/2020/242556 Fascicolo 6.11-F14272 del 27/10/2020
"(cart. 10): "Realizzazione di basamento in c.a. necessario per l'installazione di un centro di lavoro orizzontale a controllo numerico (alesatrice) all'interno dello stabilimento Nuovo Pignone di Bari" _ (Fg 36 p.lla 127 sub 10)	SCIA_ prot. n. c_a662/2020/242613 Fascicolo 6.11-F14274 del 27/10/2020
"(cart. 11) "Realizzazione di basamento in c.a. necessario per l'installazione di scaffalatura metallica all'interno dello stabilimento Nuovo Pignone di Bari" _ (Fg 36 p.lla 127 sub 10)	SCIA_ prot. n. c_a662/2020/242643 Fascicolo 6.11-F14275 del 27/10/2020
"(cart. 12)_: "Realizzazione di basamento in c.a. necessario per l'installazione di tornio giranti all'interno dello stabilimento Nuovo Pignone di Bari" _ (Fg 36 p.lla 127 sub 10)	SCIA_ prot. n. c_a662/2020/242746 Fascicolo 6.11-F14280 del 27/10/2020
"(cart. 16): "Lavori di realizzazione di una copertura del basamento esterno presso lo stabilimento Nuovo Pignone in Bari – s.p. 1 Bari Modugno Toritto, 10" - "Costruzione tettoia	P.D.C._ prot. n. c_a662/2020/241655 Fascicolo 6.11-F14256 del 26/10/2020

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX1507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

metallica con fondazioni in cls e struttura metallica” _ (fg 36 p.la 127-495)	
“(cart. LED VESA) CILA del 28/10/2020 “Impianto di illuminazione a led Reparto VESA dello stabilimento Nuovo Pignone S.r.l.”	Trasmissione del 26/10/2020 della documentazione progettuale relativa al D.M. n.37/08, al D.Lgs. n. 192/05 e ss.mm. ii., D.M. 26/06/2015 e Nulla Osta del 18/01/2021 da parte della Ripartizione competente del Comune di Bari.

Per gli interventi suddetti è stato avviato l'iter amministrativo ed è stata acquisita DSAN, datata 01/04/2022, a firma di Paolo Noccioni, in qualità di legale rappresentante della Nuovo Pignone S.r.l., attestante che il Comune non ha formulato osservazioni e/o eccezioni in relazione alle CILA / SCIA succitate. Pertanto l'investimento da realizzare risulta compatibile con le strumentazioni e le normative urbanistiche ed edilizie e non si ravvede alcun motivo ostativo alla cantierabilità del progetto.

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

In merito alle prescrizioni formulate in sede di istanza di accesso in relazione agli attivi materiali e alla cantierabilità, l'impresa ha ottemperato fornendo la documentazione richiesta, come di seguito:

- visure catastali;
- documentazione fotografica degli spazi in cui verranno eseguiti i seguenti interventi:
 - impianto di raccolta e pompaggio di acque;
 - illuminazione officina meccanica (led);
 - ammodernamento layout palazzina uffici;
 - riqualificazione locale di stoccaggio;
 - sistema di scolo acque meteoriche-area logistica;
 - potenziamento servizi-igienico sanitari-area spogliatoi;
 - potenziamento servizi-igienico sanitari- officina montaggi;
 - riqualificazione centrale riduzione primaria metano;
 - videosorveglianza;
- planimetrie dell'immobile con indicazioni dei suddetti interventi e posizionamento e quotatura dei nuovi macchinari e attrezzature;
- indicazioni circa l'impianto elettrico esistente;
- schede tecniche macchinari e attrezzature.

e) Avvio degli investimenti

Gli investimenti in Attivi Materiali sono stati avviati in data 26/10/2020 come da CILA prot. n. c_a662/2020/241554 fascicolo 6.11-F 14242 del 26/10/2020, relativa all'intervento "Sostituzione di portoni officine presso lo stabilimento NP di Bari" (fg. 36, map. 127, sub. 10 – fg. 36, map. 495, sub. 10).

Giudizio circa l'immediata realizzabilità dell'iniziativa ed eventuali indicazioni e/o prescrizioni per le fasi successive

Non si ravvede alcun motivo ostativo alla cantierabilità dell'iniziativa.

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX1507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

Si prescrive che l'azienda presenti in sede di verifica finale la certificazione di agibilità degli immobili interessati dal programma di investimenti, aggiornata a seguito della realizzazione degli interventi previsti.

✓ **Grande Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.**

2.4.2 Immediata realizzabilità dell'iniziativa della Grande Impresa aderente

a) Ubicazione

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

- Sede Operativa Strada Provinciale Bari-Modugno-Toritto n. 10- Modugno (Ba)

b) Disponibilità dell'area/immobile e compatibilità con la durata del vincolo di mantenimento dei beni oggetto di investimento (per i 5 anni successivi alla data di completamento degli investimenti).

La sede oggetto dell'iniziativa è quella pugliese di Bari-Modugno di cui l'azienda detiene la disponibilità in ragione di:

- un contratto di locazione ad uso commerciale del 29/12/2015 (registrato all'Agenzia delle Entrate di Firenze il 28/01/2016 al n. 1582) sottoscritto con l'azienda proponente Nuovo Pignone S.r.l.
- un contratto del 29/12/2015 relativo all'uso di spazi ad uso ufficio e servizi integrati entrambi sottoscritto con l'azienda proponente Nuovo Pignone S.r.l., avente scadenza al 31.12.2025 e tacitamente rinnovabile per periodi di 5 anni. In data 18/05/2022, Prot. 11957/I del 19/05/2022 di Puglia Sviluppo è stata acquisita la documentazione inerente la registrazione dell'atto di conferma del contratto relativo all'uso di spazi ad uso ufficio e servizi stipulato in data 12/05/2022 tra Nuovo Pignone S.r.l. e Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l., trasmessa all'Agenzia delle Entrate in data 18/05/2022. Le parti confermano che il contratto è entrato in vigore dal 01/01/2016 con una durata di 10 anni e si intenderà tacitamente rinnovato per ulteriori periodi di 5 anni in difetto di disdetta intimata dall'una all'altra parte per iscritto con almeno 6 mesi di preavviso rispetto alla scadenza oppure ove una delle parti cessi di appartenere al gruppo Baker Hughes.

La disponibilità del locatore e del locatario a prorogare i termini di scadenza del contratto di locazione e di non avvalersi della clausola di rescissione anticipata, si evince dalla DSAN a firma congiunta dei legali rappresentanti delle imprese i quali si impegnano:

- al tacito rinnovo per ulteriori 5 anni del Contratto relativo all'uso di spazi ad uso ufficio e servizi integrati sottoscritto in data 29.12.2015 e successiva conferma del 18.05.2022,
- a non esercitare la facoltà di diniego di rinnovo alla prima scadenza del contratto di locazione ad uso commerciale sottoscritto in data 29.12.2015 ed avente scadenza il 31.12.2021 tacitamente rinnovabile per altri 6 anni.

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'iniziativa proposta dalla società Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l. non comprende opere ed installazioni che necessitano di autorizzazioni da parte di Enti competenti.

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX1507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

L'attività svolta dall'azienda e quella oggetto della richiesta di agevolazione, tenuto anche conto di quanto dichiarato nella perizia giurata a firma dell'ing. Filippo Ambrosi, risultano compatibili con i vincoli edili e gli strumenti urbanistici il cui corpo edilizio originale è stato realizzato con Licenza Edilizia del Comune di Bari n. 795 del 19/01/1962, come evidenziato dai titoli riportati al punto successivo.

Pertanto dall'analisi della stessa, non esistono motivazioni ostative alla cantierabilità dell'investimento.

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

In sede di istanza di accesso è stato richiesto il certificato di agibilità per ciascun corpo edilizio individuato nella perizia REV.03 del 27.02.2020 ed allegata planimetria "ALLEGATO C" a firma dell'Ing. Filippo Ambrosi.

L'impresa ha riscontrato la prescrizione, fornendo la seguente documentazione richiesta:

- Richiesta di Certificazione di agibilità del 13 maggio 2013 ed allegati a firma del Dott. Ing. Filippo Ambrosi;
- Autocertificazione di Agibilità Prot. N.165839 del 15 luglio 2013 avente ad oggetto "Formazione di silenzio-assenso su istanza di agibilità";
- Autocertificazione di Agibilità Prot. N.208441 del 18 settembre 2013 avente ad oggetto "Formazione di silenzio-assenso su istanza di agibilità presentata il 18 luglio 2013";
- Richiesta di Certificazione di agibilità del 13 maggio 2013 a firma dell'Ing. Giovanni Ingrano – Nuovo Pignone S.r.l.;
- SCA del 17Aprile.2018 Prot. 0104182 presentata al Comune di Bari a firma del Dott. Ing. Filippo Ambrosi.

e) Avvio degli investimenti

Come risulta da DSAN a firma del rappresentante legale della società, le attività di R&S sono state avviate in data 07/01/2021.

Giudizio circa l'immediata realizzabilità dell'iniziativa ed eventuali indicazioni e/o prescrizioni per le fasi successive

Non si ravvede alcun motivo ostativo alla cantierabilità dell'iniziativa.

2.4.3 Sostenibilità ambientale dell'iniziativa

Il Dipartimento mobilità, qualità urbana, opere pubbliche ecologia e paesaggio - Sezione autorizzazioni ambientali - Autorità Ambientale della Regione Puglia - ha trasmesso (prot. A00_089 0015190 del 10/12/2019) l'esito della valutazione delle Relazioni di Sostenibilità e Autocertificazioni attestanti il regime giuridico dell'area oggetto di intervento presentate da Nuovo Pignone S.r.l. e da Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l., come di seguito rappresentato.

SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE DELL'INIZIATIVA

Nuovo Pignone s.r.l. opera nell'ambito della fabbricazione di macchine e apparecchi per le industrie chimiche, petrolchimiche e petrolifere (incluse parti e accessori) ed è presente sul mercato Oil&Gas a livello mondiale. L'unità locale di Bari affianca alla sua produzione principale di pompe e valvole quella dei turbocharger e delle parti di turbine a vapore.

Nuovo Pignone Tecnologie s.r.l. è la società del Gruppo Nuovo Pignone che si occupa delle attività di Ricerca e Sviluppo per l'unità di business TPS (Turbomachinery and Process Solutions) di BHGE, a GE

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX1507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

company. TPS ha come core business quello delle turbomacchine impiegate nel mercato Oil&Gas di cui gestisce l'intero ciclo di vita. In particolare, presso l'unità locale di Bari avviene la progettazione e la realizzazione delle pompe e delle valvole destinate principalmente, ma non esclusivamente, al mercato Oil&Gas.

L'Autorità Ambientale specifica che le valutazioni effettuate nella presente scheda si riferiscono al complesso delle attività svolte all'interno dello stabilimento della Nuovo Pignone, ivi comprese le attività di Ricerca e Sviluppo svolte da Nuovo Pignone Tecnologie.

L'unità locale di Bari di Nuovo Pignone s.r.l. si estende su una superficie di circa 220.000 metri quadrati, calcolati ai confini dell'insediamento.

Non sarà prevista la realizzazione di nuovi manufatti.

Nello specifico dei principali interventi previsti, il proponente dichiara:

- il potenziamento tecnologico del Tornio Morando 2500 e l'installazione di una sottostazione di trasformazione AT-MT (132/20 kV) per connessione alla rete di distribuzione degli impianti produttivi del sito;
- una nuova linea diretta di alimentazione dei banchi prove per le pompe centrifughe;
- l'allestimento meccanico e strumentale di due banchi prova per pompe centrifughe;
- interventi nell'area di saldatura (al fine di diminuire il fattore di rischio di caduta per facilitare le condizioni operative del personale aziendale impegnato nel processo di produzione).
- l'installazione di un sistema di aspirazione durante la fase di "liquidi penetranti" al fine di garantire la minore presenza di polveri in circolo per garantire migliori performance alle produzioni realizzate;
- un intervento volto alla installazione di doppi pressostati, doppie valvole e PLC di sicurezza nell'area destinata alla prova idraulica delle pompe e delle valvole di regolazione;
- l'acquisto di attrezzature propedeutiche al potenziamento del processo produttivo che consentiranno di agevolare l'operatività degli addetti del sito;
- interventi funzionali ad assicurare una maggiore fluidità del processo di movimentazione delle merci in entrata ed in uscita nell'area destinata alla logistica;
- modifica della distribuzione degli spazi relativi alle postazioni di lavoro della palazzina uffici, con l'obiettivo di garantire una maggiore efficienza energetica della stessa, utilizzando materiali isolanti ed in grado di evitare dispersioni termiche.

Altresì:

- nell'area destinata alle prove delle pompe, in considerazione dell'atteso potenziamento della capacità produttiva del sito, è stata prevista l'implementazione di un impianto di raccolta e pompaggio di acque del circuito di prove pompe da collegare direttamente alla rete di raccolta dello stabilimento, per il conseguente conferimento in Aqp. Il proponente dichiara che tale implementazione garantirà la massima versatilità nella gestione dei livelli di fluido di prova nel circuito idraulico della sala prove pompe ed una conseguente riduzione dei costi straordinari per lo smaltimento;
- è previsto il potenziamento tecnologico della cabina di verniciatura e installazione di una cabina di essiccazione;
- riqualificazione dell'impianto di illuminazione al servizio dell'officina meccanica con l'impiego di tecnologie Led al fine di garantire una riduzione dei consumi nell'ordine del 60% e contestuale incremento della capacità di luminosità.

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX1507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

- È prevista l'installazione di nuovi portoni per le officine dotati di sistemi di impacchettamento verticale che il proponente afferma porteranno ad una riduzione dei costi energetici legati alle operazioni di apertura e chiusura.

Normative Ambientali

VIA: il proponente dichiara di non rientrare nel campo di applicazione della VIA, pur tuttavia non argomentando in merito.

L'Autorità Ambientale, dalla documentazione fornita, rilevando la presenza di banchi prova e vista la dichiarata produzione di turbocharger e di parti di turbine a vapore, ritiene che l'attività del proponente possa essere tipologicamente ascrivibile alle fattispecie di cui all'Allegato IV punto 8 lettera d) *banchi di prova per motori, turbine, reattori quanto l'area impegnata supera i 500 m2*, del D.Lgs. 152/06 e ss.mm.ii. e pertanto l'investimento proposto potrebbe ricondursi alla fattispecie di cui all'Allegato IV punto 8 lettera t) *modifiche o estensioni di progetti di cui all'allegato III o all'allegato IV già autorizzati, realizzati o in fase di realizzazione, che possono avere notevoli ripercussioni negative sull'ambiente (modifica o estensione non inclusa nell'allegato III)*.

Altresì l'Autorità Ambientale, rilevando la presenza di processi di verniciatura all'interno del processo produttivo ritiene che l'attività del proponente possa essere tipologicamente ascrivibile alle fattispecie di cui all'Allegato IV punto 3 lettera f) *impianti per il trattamento di superficie di metalli e materia plastiche mediante processi elettrolitici o chimici qualora le vasche destinate al trattamento abbiano un volume superiore a 30 m3*, del D.Lgs. 152/06 e ss.mm.ii.

Non si dispone tuttavia né di informazioni circa l'ampiezza dei banchi prova né di informazioni circa l'ampiezza delle vasche di verniciatura.

In merito alle soglie di riferimento l'Autorità Ambientale rammenta che il D.M. 52 del 30/03/2015 "Linee Guida per la verifica di assoggettabilità a valutazione di impatto ambientale dei progetti di competenza delle Regioni e delle Province Autonome", ha fornito integrazioni per i criteri tecnico-dimensionali e localizzativi utilizzati per la fissazione delle soglie già stabilite nell'Allegato IV alla Parte Seconda del D.lgs.152/2006 e, nello specifico, le ha ridotte del 50% in presenza di almeno una delle condizioni individuate nelle Linee Guida stesse.

Pertanto, qualora per uno o più degli allegati di VIA individuati e per il superamento degli stessi, l'investimento possa essere ascrivibile alla fattispecie di cui all'Allegato IV punto 8 lettera t) (modifiche o estensioni), prima della realizzazione dell'intervento proposto dovrà essere acquisito parere di compatibilità Ambientale di competenza regionale ai sensi dell'art.23 della L.R. n.18/2012.

L'Autorità Ambientale sottolinea che, nella valutazione delle soglie di riferimento, dovrà essere considerata anche l'eventuale rispondenza ai dettami del D.M. 52/15.

A.I.A.:

Il proponente afferma di essere in possesso della Determina Dirigenziale della Città Metropolitana di Bari n.1478 del 22/03/2017 con scadenza 2032, pur non dichiarando la tipologia di attività che lo rende soggetto al campo di applicazione della normativa AIA.

Dalla documentazione fornita, l'Autorità Ambientale ritiene che l'attività del proponente potrebbe essere potenzialmente ricompresa nelle fattispecie di cui all'Allegato VIII alla Parte Seconda del D.Lgs. 152/06 ss.mm.ii:

- punto 2.6. Trattamento di superficie di metalli o materie plastiche mediante processi elettrolitici o chimici qualora le vasche destinate al trattamento utilizzate abbiano un volume superiore a 30 m³.

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX1507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

- punto 6.7. Trattamento di superficie di materie, oggetti o prodotti utilizzando solventi organici, in particolare per apprettare, stampare, spalmare, sgrassare, impermeabilizzare, incollare, verniciare, pulire o impregnare, con una capacità di consumo di solventi organici superiore a 150 kg all'ora o a 200 Mg all'anno.

Tuttavia, non si dispone né di informazioni circa l'ampiezza delle vasche di verniciatura né di informazioni circa la capacità di consumo di solventi organici.

Ciò detto, stante la modifica del ciclo produttivo associata all'investimento proposto, dovrà essere acquisito aggiornamento dell'AIA, prima della messa in esercizio dell'investimento stesso.

Si specifica che, ai sensi dell'art.23 della L.R. n.18/2012, i procedimenti di Valutazione di Impatto Ambientale, Valutazione di Incidenza e Autorizzazione Integrata Ambientale inerenti progetti finanziati con fondi strutturali, sono di competenza regionale.

AUTORIZZAZIONE ALLE EMISSIONI:

Il proponente dichiara di essere in possesso della Determina Dirigenziale della Città Metropolitana di Bari n.1478 del 22/03/2017 con scadenza 2032. Tale Determina risulterebbe la medesima citata nel campo AIA. Ciò detto, qualora l'attività del proponente sia soggetta ad AIA, l'aggiornamento della stessa ricomprenderà anche l'aggiornamento dell'autorizzazione alle emissioni.

Qualora l'impianto non sia soggetto ad AIA, prima della messa in esercizio dell'investimento proposto dovrà essere acquisito aggiornamento dell'Autorizzazione alle emissioni, di competenza provinciale.

Analisi Vincolistica:

PTA:

Lo stabilimento ricade tra le aree di vincolo d'uso degli acquiferi definite dal PTA, in particolare in Area interessata da contaminazione salina afferente agli acquiferi carsici costieri della Murgia e del Salento. I vincoli corrispondenti afferiscono alla realizzazione e all'esercizio di pozzi di emungimento dalla falda carsica. Il proponente dichiara di possedere Determina Dirigenziale Città Metropolitana di Bari n. 6998 del 12/12/2018 per l'emungimento dal pozzo P1 e n.6997 del 12/12/2018 per emungimento dal pozzo P2 con scadenza nel 2023.

Dalla documentazione fornita non si rilevano modifiche rispetto alle attuali portate autorizzate.

Dall'esame della documentazione fornita ed in particolare dell'allegato 5a, stante la proposta progettuale presentata, in considerazione dell'implementazione prevista del sistema di recupero, accumulo e riutilizzo di acque per le attività industriali con conseguente diminuzione di prelievo di acque sotterranee e della dotazione, da parte dello stabilimento Bari, del Sistema di Gestione Ambientale ISO 14001, **l'Autorità Ambientale ritiene l'iniziativa nel suo complesso sostenibile** a condizione che siano attuati tutti gli accorgimenti proposti dall'istante nella direzione della sostenibilità ambientale di seguito sintetizzati:

- ✓ implementazione del sistema di recupero, accumulo e riutilizzo di acque per le attività industriali con conseguente diminuzione del prelievo di acque sotterranee e diminuzione degli scarichi (rif. AC02);
- ✓ installazione di sistema fotovoltaico da 500 kWp (rif. E01);
- ✓ mantenimento della certificazione ISO 14001 per lo stabilimento di Bari (rif. G01);
- ✓ migliore gestione delle risorse energetiche a valle dell'investimento (rif. RO2);
- ✓ internalizzazione del processo di imballaggio ed utilizzo materiali riciclati e/o riciclabili (rif. Rif04);

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX1507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

- ✓ definizione di modalità di trasporto combinate/integrate che riducano il trasporto su gomma (rif. T03).

Tutti i risultati ipotizzati dal proponente con i succitati accorgimenti, dovranno essere riversati in un report custodito dall'istante per i successivi controlli futuri.

Al fine di procedere con le successive fasi istruttorie, si richiede che sia data evidenza del recepimento delle prescrizioni contenute nella presente Scheda di Valutazione della Sostenibilità Ambientale all'interno di tutti gli elaborati progettuali presentati nelle successive fasi.

Qualora le prescrizioni richieste non siano tecnicamente possibili si richiede di sostanziare con adeguate valutazioni le cause ostative al loro recepimento.

All'interno dell'osservazione degli effetti attesi dalla programmazione PO-FESR 2014-2020 sulle diverse tematiche ambientali, per consentire all'Autorità Ambientale di popolare gli indicatori del Sistema di Monitoraggio Ambientale come previsto dal Rapporto Ambientale della VAS del PO FESR, si richiama l'obbligo dell'istante alla compilazione del Catasto Informatizzato delle Emissioni Territoriali (CET) della Regione Puglia, residente presso il sito Internet www.cet.arpa.puglia.it/, come da DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA REGIONALE 28 dicembre 2009, n. 2613 (BURP n. 15 del 25/01/2010).

L'azienda, a fronte delle suddette osservazioni e prescrizioni, in sede di presentazione del progetto definitivo ha fornito perizia giurata, in data 27/10/2020, a firma del tecnico incaricato Giuseppe Vitucci, iscritto all'Ordine dei Periti Industriali della Provincia di Bari al n. 1721, attestante che:

- gli interventi previsti non rientrano nel campo di applicazione **VIA**; ai sensi del D. Lgs 152/06 e ss.mm.ii. e della L.R. 12/0412001, n. 11 e ss.mm.ii. In particolare: per quanto riguarda i "banchi prova", l'intervento proposto, è inserito nel potenziamento dell'area produttiva SAPO e prevede la realizzazione di un basamento/alloggiamento di componenti meccanici per la prova delle pompe che si esplicherà attraverso l'utilizzo di banchi prova già esistenti; l'intervento non è pertanto ascrivibile alla fattispecie di cui all'Allegato IV punto 8 lettera d) del D.Lgs. 152/06 — parte seconda. Per quanto riguarda i processi di verniciatura, che è del tipo a spruzzo, gli stessi non rientrano nella fattispecie di cui all'Allegato IV punto 3 lettera l) del D.Lgs. 152/06 — parte seconda, in quanto non si tratta di impianti per il trattamento di superficie di metalli mediante processi elettrolitici o chimici ma mediante processo fisico. L'intervento proposto consta di potenziamento tecnologico di una cabina di verniciatura il cui punto di emissione risulta già autorizzato con Determina Dirigenziale della Città Metropolitana di Bari N. 1478 del 22/03/2017.
- **A.I.A.** - Sull'Autocertificazione — Sezione 5 presentata dal Nuovo Pignone S.r.l. il progetto è stato erroneamente ascritto alla normativa A.I.A. di cui alla parte seconda del D. Lgs.152/06, mentre le attività dello stabilimento di Bari sono assoggettate ad A.U.A. come da Determina Dirigenziale della Città Metropolitana di Bari N. 1478 del 22/03/2017, riferita alle emissioni in atmosfera ed allo scarico delle acque meteoriche. In particolare il tecnico evidenzia che l'impianto forno di distensione produce emissioni di aria calda, contenente eventuali tracce di polveri metalliche, sarà espulsa in atmosfera attraverso un camino corredato di apposito aspiratore, per il quale si è già avviato iter autorizzativo. Il tecnico afferma inoltre, che le emissioni del nuovo impianto consistono in una esigua quantità di polveri metalliche eventualmente presente nell'atmosfera del forno che potrebbe contenere tracce di metalli rivenienti dal processo di saldatura, in gran parte afferenti alla composizione chimica tipica

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX11507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

degli acciai austenitici. Le emissioni delle polveri metalliche contenenti tracce di Ni, Cr, Mn e Ce si stimano ampiamente inferiori ai limiti previsti dall'All. 1 par. II e III della Parte V D. Lgs. 152/06.

A fronte di tali osservazioni, l'Autorità Ambientale della Regione Puglia ha trasmesso (prot. A00_089 8728 del 07/06/2021) supplemento istruttorio, con il quale:

- rispetto a quanto affermato in merito al campo di applicazione **VIA**, prende atto di quanto dichiarato;
- rispetto a quanto affermato in merito alle **Emissioni in Atmosfera**, conferma quanto precedentemente rilevato ovvero, stante la modifica del processo produttivo, prima della messa in esercizio dell'investimento proposto, dovrà essere acquisito aggiornamento dell'Autorizzazione alle emissioni, di competenza provinciale.
- evidenza che restano valide tutte le prescrizioni contenute nella valutazione dell'intervento trasmessa dalla Sezione Autorizzazioni Ambientali con nota prot. n. 15190 del 10/12/2019, la cui ottemperanza dovrà essere verificata da Puglia Sviluppo nelle successive fasi istruttorie.

2.4.4 Valorizzazione e riqualificazione delle attività produttive e delle strutture esistenti

- ✓ **Grande Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. e Grande Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.**

Nella Sezione 2 del Progetto Definitivo, l'impresa proponente dichiara l'investimento consentirà di innalzare significativamente il livello tecnologico del sito e di proiettarlo tra quelli maggiormente performanti dell'intero gruppo di appartenenza, in considerazione della maggiore efficienza produttiva che ne deriverà.

L'impresa proponente sostiene che l'entrata in esercizio del programma di investimenti, consentendo allo stabilimento di assumere un ruolo strategico nelle politiche di sviluppo aziendale del Gruppo, potrebbe determinare, in esclusive logiche di mercato, l'avvio di nuovi investimenti produttivi e conseguentemente un sensibile potenziamento dell'assetto occupazionale del sito e di tutto l'indotto.

L'impresa afferma che il miglioramento tecnologico derivante dalla realizzazione del programma di investimenti consentirà di garantire più alti standard qualitativi e maggiore differenziazione produttiva che permetterà di aumentare la flessibilità operativa degli asset e la massimizzazione del loro utilizzo.

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

- ✓ **Grande Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l.**

3.1 Ammissibilità, pertinenza e congruità dell'investimento in Attivi Materiali e delle relative spese della Grande Impresa proponente

Relativamente agli investimenti in Attivi Materiali proposti da Nuovo Pignone S.r.l., a fronte di un investimento proposto per € 13.130.555,34 (di cui € 2.682.640,69 per opere murarie ed € 10.447.914,65 per attrezzature, impianti e macchinari), a seguito delle riclassificazioni e decurtazioni di seguito esposte, si ritiene congruo, pertinente ed ammissibile l'investimento per complessivi € 12.967.170,34 (di cui € 2.682.155,69 per opere murarie ed € 10.285.014,65 per attrezzature, impianti e macchinari).

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX11507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

Si riporta, di seguito, l'articolazione del programma di investimenti in Attivi Materiali proposto da Nuovo Pignone S.r.l.

(importi in unità EURO e due decimali)	Spesa prevista riclassificata (€)	Spesa prevista riclassificata (€)	Preventivo allegato	Fornitori che hanno rapporti di collegamento con la società richiedente (SI/NO)	Spesa Ammessa riclassificata (€)	Note
TOTALE (C) SUOLO AZIENDALE	0,00	0,00			0,00	
(D) OPERE MURARIE E ASSIMILATE						
D.1 Capannoni e fabbricati						
<i>Riqualificazione locale di stoccaggio area infiammabili</i>	17.147,09	17.147,09	Prev. 30/07/2020 - AnticaEdil	NO	16.662,09	Cfr. Tabella decurtazioni
<i>Portoni officine</i>	99.907,00	99.907,00	Off. OK20/1851 del 13/07/20 - Kopron	NO	99.907,00	
<i>Smontaggio e smaltimento portoni officine</i>	30.003,20	30.003,20	Prev. 20212 del 29/07/2020 - EMC	NO	30.003,20	
<i>Impianto LED VESA</i>	45.005,85	45.005,85	Prev. 20191 del 29/07/2020 - EMC	NO	45.005,85	
<i>Installazione e configurazione di n. 18 telecamere</i>	45.040,12	45.040,12	Prev. 30/07/2020 - EMC	NO	45.040,12	
<i>Fornitura di telecamere e software</i>	40.500,00	40.500,00	Preventivo n. 30/07/15/TE/RM-rm - TecnoLine	NO	40.500,00	
<i>Potenziamento servizi igienico sanitari - Officina Montaggi</i>	145.481,82	145.481,82	CM - Ing. Tunno - 24-09-2020	NO	145.481,82	
<i>Ammendamento uffici - Officina 1</i>	526.464,18	526.464,18	CM - Ing. Tunno - 28-09/2020	NO	526.464,18	
<i>Sistema di raccolta delle acque meteoriche</i>	17.982,04	17.982,04	CM del 21/09/20 - Ing. Tunno	NO	17.982,04	
<i>Potenziamento servizi igienico sanitari - Area spogliatoi</i>	221.223,18	221.223,18	CM - Ing. Tunno	NO	221.223,18	
<i>Adeguamento reflui</i>	6.327,92	6.327,92	CM del 29/07/20 - Ing. Tunno	NO	6.327,92	
<i>Adeguamento utilities area saldatura</i>	2.794,10	2.794,10	Prev. 20287 del 14/10/2020 - EMC	NO	2.794,10	
<i>Ammendamento delle tubazioni di rilancio reflui SAPO1/ - SAPO/2</i>	33.014,85	33.014,85	Preventivo 12/10/2020 - Roppo Nicola	NO	33.014,85	
<i>Copertura basamento carro ponte esterno</i>	253.600,00	253.600,00	CM 27-10-2020-2 - TUNNO	NO	253.600,00	
Totale Capannoni e fabbricati	1.484.491,35	1.484.491,35			1.484.006,35	
D.3 Impianti generali						
<i>Impianto fotovoltaico su Officina 1</i>	400.000,00	400.000,00	Offerta n° 20282 del 14-10-2020 - EMC	NO	400.000,00	
<i>Riscaldamento - Aerotermi (SAPO/2)</i>	44.990,73	44.990,73	Offerta 31/07/2020 - Roppo Nicola	NO	44.990,73	
Totale Impianti generali	444.990,73	444.990,73			444.990,73	
D.4 Strade, piazzali, rec. (Descrivere molto dettagliatamente le voci di spesa previste. Segue una esemplificazione indicativa)						

pugliasviluppo

Contratto di Programma: NP&NPTEC
 Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX1507
 Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

(Importi in unità EURO e due decimali)	Spesa prevista (€)	Spesa prevista riclassificata (€)	Preventivo allegato	Fornitori che hanno rapporti di collegamento con la società richiedente (SI/NO)	Spesa Ammessa riclassificata (€)	Note
Basamenti per macchinari e impianti -Basamento per Tornio Alberi	172.653,70	172.653,70	CM del 31/07/2020 -Ingegneria Tunno	NO	172.653,70	
Basamenti per macchinari e impianti -Basamento per Tornio Giranti	29.160,03	29.160,03	CM del 10/08/2020 -Ingegneria Tunno	NO	29.160,03	
Basamenti per macchinari e impianti -Basamento per Tornio Fresa	25.049,83	25.049,83	CM del 30/07/2020 -Ingegneria Tunno	NO	25.049,83	
Basamenti per macchinari e impianti -Basamento per Scaffali	61.224,50	61.224,50	CM del 10/08/2020 -Ingegneria Tunno	NO	61.224,50	
Basamenti per macchinari e impianti -Basamento per Alesatrice	260.161,00	260.161,00	CM del 11/08/2020 -Ingegneria Tunno	NO	260.161,00	
Basamenti per macchinari e impianti - Basamento carroponete	204.909,55	204.909,55	CM del 07/08/2020 - Ingegneria Tunno	NO	204.909,55	
Totale Strade, piazzali, rec.	753.158,61	753.158,61			753.158,61	
TOTALE (D) OPERE MURARIE E ASSIMILATE	2.682.640,69	2.682.640,69			2.682.155,69	
(E) MACCHINARI IMPIANTI, ATTREZZATURE E						
E.1 Macchinari						
Macchina di misura azionamento automatico	230.000,00	230.000,00	Offerta n. 2019-372787-01_GC_C del 24/08/2020 - Hexagon	NO	230.000,00	
Potenziamento SAPO	201.000,00	201.000,00	Offerta n. 20.1629 del 31/07/2020 - NEW EUROART	NO	201.000,00	
Sistema robotizzato per centratura rotore e spinatura automatica delle pompe	300.000,00	300.000,00	Offerta 20052.01 del 05/08/2020 - MASTEC	NO	300.000,00	
Sistema automatico per centratura pezzo su tornio verticale	100.000,00	100.000,00	Offerta 20051.01 del 05/08/2020 - MASTEC	NO	100.000,00	
Sistema di piazzamento automatico per pompe su macchina portatile	150.000,00	150.000,00	Offerta 20050.01 del 05/08/2020 - MASTEC	NO	150.000,00	
Strozziatrice verticale + accessori	157.050,00	157.050,00	Offerta n. I-170-20 del 02/07/2020 - CAMS	NO	157.050,00	
Cabina di essiccazione	59.300,00	59.300,00	Offerta n. A30157-20 del 16/09/2020 - Rimor S.r.l.	NO	57.500,00	Cfr tabella decurtazioni

A

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX1507
Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

(Importi in unità EURO e due decimali)	Spesa prevista (€)	Spesa prevista riclassificata (€)	Preventivo allegato	Fornitori che hanno rapporti di collegamento con la società richiedente (S/NO)	Spesa Ammessa riclassificata (€)	Note
Sistemi di movimentazione e sollevamento elettrici	21.478,00	21.478,00	Offerta n. 200988 del 01/10/2020 - CIE	NO	21.478,00	
Totale Macchinari	1.218.828,00	1.218.828,00			1.217.028,00	
E.2 Impianti						
Upgrade meccanico traversa e carro To/V P.Carnaghi 1500	160.750,00	160.750,00	Offerta n. 0449-2020 del 07/07/2020 - OMA	NO	160.750,00	
Ammodernamento impianto di riduzione del Gas Metano	60.110,00	60.110,00	Offerta 31/07/2020 - Nicola Roppo	NO	60.110,00	
Upgrade elettrico ed idraulico To/v Morando 2500	285.000,00	285.000,00	Offerta n. 0382-2018 del 07/07/2020 - OMA	NO	285.000,00	
Tornio multifunzione per operazioni di tornitura, fresatura e rettifica + opzioni aggiuntive	1.730.160,00	1.730.160,00	Offerta EG/eb.5092.R01.A del 24/08/2020 - Tacchi	NO	1.730.160,00	
SandRob per la finitura superficiale di lavorati in metallo + opzioni aggiuntive	378.560,00	378.560,00	Off. N. F-041-20-UM- 168 del 08/07/2020 - Fabbrica Machinale	NO	361.260,00	Cfr tabella decurtazioni
Okuma + opzioni aggiuntive	470.950,00	470.950,00	Offerta n. 9000329/0123 del 10/07/2020 - R.F. Celada	NO	469.050,00	Cfr tabella decurtazioni
Centro di lavoro a 5 assi + accessori	1.384.100,00	1.384.100,00	Offerta n. OF006090 del 02/07/2020 - Breton	NO	1.242.200,00	Cfr tabella decurtazioni
Centri di alesatura e fresatura Pama	1.678.530,00	1.678.530,00	Offerta n. 010324-19 Rev.1 del 07/07/2020 - PAMA	NO	1.678.530,00	
Forno in atmosfera a caricamento orizzontale per trattamenti di distensione, con base di carico mobile	357.750,00	357.750,00	Offerta n. 19/00209/Rev2 del 13/07/2020 - HTS	NO	357.750,00	
Alimentazione forno trattamenti termici	38.916,45	38.916,45	Preventivo 05/08/2020 - EMC	NO	38.916,45	
Scale a pioli	13.150,00	13.150,00	Offerta n. 2040 del 05/08/2020 - TUTTO SICUREZZA	NO	13.150,00	
Potenziamento dell'impianto di verniciatura	53.900,00	53.900,00	Offerta n. LB6471 del 29/07/2020 - GRIMALDI OFFICINE	NO	53.900,00	
Potenziamento elettrico e pneumatico della granigliatrice Carlo Banfi	168.950,00	168.950,00	Offerta n. OF173_N074_20 del 31/08/2020 - C&P Service	NO	168.950,00	
Impianto di Package pump-carroponne capannone finiti	250.800,00	250.800,00	Offerta n° 52256 - FAEDO	NO	250.800,00	

pugliasviluppo

A

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX11507
Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

(importi in unità EURO e due decimali)	Spesa prevista (€)	Spesa prevista riclassificata (€)	Preventivo allegato	Fornitori che hanno rapporti di collegamento con la società richiedente (SI/NO)	Spesa Ammessa riclassificata (€)	Note
Impianto di Package pump-carroponne capannone finiti - INSTALLAZIONE	55.000,00	55.000,00	Offerta n° 20280 del 28/10/2020 - EMC	NO	55.000,00	
2 Carriponne 5T off1 e relativa installazione	100.000,00	100.000,00	Offerta n° 2020101 del 28/10/2020 - OMIS - Offerta n° 20276 del 28/10/2020 - EMC	NO	100.000,00	
Sistemi di supervisione	125.000,00	125.000,00	Offerta n° 20PG001- REV01 del 26/10/2020 - AVMECH	NO	125.000,00	
Gru a ponte bitrave - carroponne esterno	259.000,00	259.000,00	Offerta n° 201028 del 28-10-2020 - ENGIE	NO	259.000,00	
Gru a ponte bitrave - carroponne esterno - IMPIANTO ELETTRICO	117.229,41	117.229,41	CM 27-10-2020-2 - TUNNO	NO	117.229,41	
Potenziamento elettrico ed idraulico TO/V Berthiez 2000 B3	296.750,00	296.750,00	Offerta n° 379 del 26/10/2020 - OMA	NO	296.750,00	
Potenziamento elettrico ed idraulico TO/V Berthiez 2000 B4	296.750,00	296.750,00	Offerta n° 379 del 26/10/2020 - OMA	NO	296.750,00	
Totale Impianti E.3 Attrezzature	8.281.355,86	8.281.355,86			8.120.255,86	
Workstation per montaggio pompe	39.000,00	39.000,00	Offerta n. KG3234 del 03/08/2020 - GRIMALDI OFFICINE	NO	39.000,00	
Video endoscopi	43.500,00	43.500,00	Prev. 20/1637.3 -Quick Check	NO	43.500,00	
Scaffali	14.967,45	14.967,45	Offerta 002435_A1 del 02/03/2020 - Ross	NO	14.967,45	
Squadri per lavorazioni casse	32.920,00	32.920,00	Offerta n. YR6154 del 07/01/2020 - GRIMALDI OFFICINE	NO	32.920,00	
Smerigliatrice angolare (2) e dritta (2)	6.500,00	6.500,00	Offerta NS07- 0275/2020 del 10/07/2020 - Nuova Simat	NO	6.500,00	
Saldatrice lincoln inverter	2.750,00	2.750,00	Offerta OGSP19.209- GE-TPX300 - del 09/07/2020 - Saldogas	NO	2.750,00	
Affilungstensi	1.829,00	1.829,00	Offerta OGSP19.210- GE-ULTIMATig del 09/07/2020 - Saldogas	NO	1.829,00	

pugliasviluppo

A

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX11507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

(Importi in unità EURO e due decimali)	Spesa prevista (€)	Spesa prevista riclassificata (€)	Preventivo allegato	Fornitori che hanno rapporti di collegamento con la società richiedente (S/NO)	Spesa Ammessa riclassificata (€)	Note
Posizionatore a tavola rotante	2.250,00	2.250,00	Offerta OGS19.32638-GE-SPS120 del 09/07/2020 - Saldogas	NO	2.250,00	
Saldatrice lincoln carrellata	4.757,00	4.757,00	Offerta OGS19.327- GE-405SP del 09/07/2020 - Saldogas	NO	4.757,00	
Segatrice a nastro e 4 carrelli portautensili	9.965,00	9.965,00	Offerta n. 200741 del 10/07/2020 - CIE	NO	9.965,00	
Cilindri idraulici extra-piatti n. 2	3.444,00	3.444,00	Offerta n. 844 del 10/07/2020 - ALE.FRA.	NO	3.444,00	
Fresa magnetica, curvatubi e carrella smart	5.701,80	5.701,80	Offerta n. 844 del 10/07/2020 - ALE.FRA.	NO	5.701,80	
Puntale regolabile	18.912,00	18.912,00	Offerta n. LG8367 del 09/07/2020 - GRIMALDI OFFICINE	NO	18.912,00	
Abbatitore fumi di saldatura	3.871,00	3.871,00	Offerta OGS20.078 + 079 -GE- MobilFilter50 - Saldogas	NO	3.871,00	
Supporti per barrel	9.980,00	9.980,00	Offerta HT5863 del 10/07/2020 - GRIMALDI OFFICINE	NO	9.980,00	
Banco in lamiera per zona saldatura	4.468,00	4.468,00	Offerta EA3135 del 10/07/2020 - GRIMALDI OFFICINE	NO	4.468,00	
Piastre per allineamento e piazzamento coperchi Zenith	16.035,00	16.035,00	Offerta RR2856 del 10/07/2020 - GRIMALDI OFFICINE	NO	16.035,00	
Banco da lavoro completo di morsa	1.395,78	1.395,78	Offerta n. 200575 del 27/07/2020 - FTM	NO	1.395,78	
Additional BN vibrations monitoring panel	59.650,00	59.650,00	Offerta n. 200731/03 REV.0 del 03/08/2020- Esproject	NO	59.650,00	
Workstation di configurazione offline e rackemoto per l'acquisizione di canali analogici nel sistema di controllo sala prove "SAPO2	52.160,00	52.160,00	Offerta n. 200406/01del 17/07/2020 - Esproject	NO	52.160,00	
Chiave idraulica	6.534,00	6.534,00	Preventivo 200720 del 09/07/2020 - Mapptools	NO	6.534,00	
Banco di collaudo orizzontale	50.000,00	50.000,00	Preventivo 57/2020 del 30/07/2020 - FRI	NO	50.000,00	

pugliasviluppo

Contratto di Programma: NP&NPTEC
 Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX11507
 Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

(importi in unità EURO e due decimali)	Spesa prevista riclassificata (€)	Spesa prevista riclassificata (€)	Preventivo allegato	Fornitori che hanno rapporti di collegamento con la società richiedente (S/NO)	Spesa Ammessa riclassificata (€)	Note
Sistema contro le cadute dall'alto	43.621,74	43.621,74	Offerta n. 2024 del 29/07/2020 - TUTTO SICUREZZA	NO	43.621,74	
Commutatore per trasformatore	50.001,99	50.001,99	Preventivo 29/07/2020 - EMC	NO	50.001,99	
Alimentazione orologi marcatempo	15.062,99	15.062,99	Preventivo 06/08/2020 - EMC	NO	15.062,99	
Porta utensili motorizzato per Okuma	4.940,00	4.940,00	Preventivo 2020/0001199 del 14/07/2020 - MT	NO	4.940,00	
Rollatore ed unità idraulica per burnishing	24.798,00	24.798,00	Offerta n. 12053 del 02/07/2020 - SIMEONE	NO	24.798,00	
Sistema contro le cadute dall'alto	6.283,60	6.283,60	Offerta n. 2026 del 29/07/2020 - TUTTO SICUREZZA	NO	6.283,60	
Supporti per sala prove	36.000,00	36.000,00	Offerta n. AL4572 del 24/07/2020 - GRIMALDI OFFICINE	NO	36.000,00	
Valves installation on test bench connection (suction and discharge)	196.000,00	196.000,00	Offerta 2020_50/UR del 07/08/2020 - Faver	NO	196.000,00	
Telecamere per portale Berardi	11.700,00	11.700,00	Offerta n. Of163_N064_20 del 01/07/2020 - C&P SERVICE	NO	11.700,00	
Control globe valve GVLN 8" ASME 2500	27.300,00	27.300,00	Offerta 1/56 del 03/03/2021 - < S.r.l.	NO	27.300,00	
Raccorderia per prova idraulica	6.091,20	6.091,20	Preventivo 46/2020 del 14/07/2020 - FRI	NO	6.091,20	
Armadi per utensili	3.671,24	3.671,24	Preventivo Q10- 010778-1 del 05/10/20 - FAMI	NO	3.671,24	
Totale Attrezzature E.5 Software	816.060,79	816.060,79			816.060,79	
Cad Cam automation	131.670,00	131.670,00	Preventivo 14/07/2020 - CODI CALCOLATORI	NO	131.670,00	
Totale SOFTWARE	131.670,00	131.670,00			131.670,00	
TOTALE (E) MACCHINARI, IMPIANTI, ATTREZZATURE E ARREDI	10.447.914,65	10.447.914,65			10.285.014,65	
TOTALE INVESTIMENTO ATTIVI MATERIALI	13.130.555,34	13.130.555,34			12.967.170,34	

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX11507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

3.1.1 Congruità studi preliminari di fattibilità e progettazioni e direzione lavori

Non sono state richieste spese nell'ambito di tale macro voce, non ammissibile per le Grandi Imprese.

3.1.2 Congruità suolo aziendale

Non sono state richieste spese nell'ambito delle macro voce "Suolo aziendale e sue sistemazioni".

3.1.3 Congruità opere murarie e assimilabili

Le spese presentate dall'azienda sono pari ad € 2.682.640,69, ritenute congrue, pertinenti e ammissibili per € 2.682.155,69.

Dall'esame della spesa proposta nella tabella finale della Sezione 2 del progetto definitivo dei preventivi di spesa e dei computi metrici, si riscontra che questi ultimi sono conformi al prezzario regionale vigente mentre le voci di spesa non presenti nel listino i cosiddetti "nuovi prezzi" sono conformi ai prezzi di mercato.

Lo stralcio di spesa di € 485,00 è riferito alla maggiore spesa per "Riqualificazione locale di stoccaggio area infiammabili" indicata in sede di Sezione 2 del progetto definitivo (€ 17.147,09) rispetto al relativo preventivo del 30/07/2020 del fornitore AnticaEdil (€ 16.662,09).

Descrizione

L'azienda evidenzia che nell'ambito della macrocategoria delle opere murarie ed assimilabili saranno previsti una serie di interventi volti a rendere più **fluidi, efficienti e sicuri** il processo produttivo del sito. L'impresa ritiene necessari tali interventi in relazione alla maggiore produttività che consegnerà dalla realizzazione del programma di investimenti proposto e rappresentano la condizione necessaria per poter:

- consentire la più idonea allocazione dei macchinari e degli impianti che prevede di acquistare;
- garantire agli operatori le migliori condizioni igienico-sanitarie possibili, soprattutto in considerazione delle attuali e più stringenti normative nell'ambito del contenimento della diffusione del Covid-19;
- assicurare una più efficiente gestione degli spostamenti interni, sia del materiale che del personale, oltre che di garantire un sostanziale isolamento degli spazi di lavoro, con conseguente riduzione del rischio di contaminazione delle aree, attraverso l'installazione di sistemi di apertura e chiusura automatizzata;
- mettere il sito nelle condizioni di adottare strumenti concreti per politiche volte al risparmio delle risorse ambientali ed energetiche che passano anche attraverso la realizzazione di interventi volti alla installazione di sistemi di illuminazione a basso consumo, relativamente a specifiche aree di lavoro. A tale scopo, inoltre, l'impresa sottolinea l'intento di provvedere alla installazione di un impianto fotovoltaico in grado di assicurare un idoneo quantitativo energetico da fonti pulite;
- consentire il giusto distanziamento sociale tra gli addetti del sito, attraverso interventi di ammodernamento e riqualificazione di una specifica area dello stabilimento.

Sulla base delle indicazioni sopra riportate si evidenzia che:

L'**area di stoccaggio – area infiammabili** subirà interventi di riqualificazione che saranno realizzati da ditta altamente qualificata e permetteranno agli addetti di condurre tutte le attività di movimentazione e deposito dei materiali nella maniera più funzionale possibile, in un ambiente maggiormente accogliente e nella massima sicurezza.

Nel reparto denominato SAPO sarà prevista l'installazione di nuovi sistemi di condizionamento (**aerotermini**) a maggior efficienza energetica, rispetto a quelli attualmente esistenti, completi di angolari

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX11507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

in ABS, coibentati internamente al fine di evitare formazione di condensa, batteria di scambio termico e tecnologia ad alta conducibilità termica.

Nell'ambito dell'area officine, saranno installati nuovi **portoni** che consentiranno di separare gli spazi di lavoro, isolando in modo più efficiente ogni area. Tali portoni saranno dotati di tecnologia ad arrotolamento rapido, pulsantiera e telaio zincato.

Nell'area logistica sarà realizzato un importante **Sistema di scolo delle acque meteoriche - area logistica** che contemplerà interventi sul sistema di deflusso localizzato in questa porzione dello stabilimento.

Il sito si doterà anche di un nuovo e più evoluto impianto di **videosorveglianza** dotato di telecamere a led ad alta definizione, idonee ad una perfetta visione sia in presenza che in assenza di luminosità. Tale impianto sarà realizzato all'interno dei reparti di lavoro. Ad oggi lo stabilimento è dotato di un impianto di videosorveglianza delle sole aree esterne.

Nell'ambito dell'**officina montaggi**, saranno potenziati ed ammodernati i **servizi igienico-sanitari**. Tale intervento è stato pensato nella logica di assicurare le migliori condizioni possibili agli addetti di tale area, anche in considerazione delle sempre più stringenti normative in tale ambito.

Nella stessa logica di efficientare gli spazi e garantire le migliori condizioni di lavoro agli addetti del sito, è previsto un importante intervento di **ammodernamento della palazzina uffici "OFFI 1"**.

Al fine di assicurare una maggiore fluidità dei processi di lavorazione all'interno dell'area saldatura, è stato previsto un intervento di fornitura e posa in opera di un quadro prese con relativo spostamento delle prese e dell'impianto di illuminazione in officina 2, al fine di consentire soluzioni più *lean*, in perfetta rispondenza con le esigenze del sito.

Con riferimento agli interventi a forte impatto sulla sostenibilità ambientale, nell'ambito del progetto di investimento è stato previsto un ammodernamento delle **tubazioni di rilancio reflui SAPO1/ - SAPO/2**.

Contestualmente alla installazione di macchinari ed impianti, che nel seguito verranno meglio esplicitati, saranno realizzati i relativi basamenti in cemento armato. Di seguito un elenco degli interventi previsti:

- basamento per tornio alberi
- basamento per tornio giranti
- basamento per tornio fresa
- basamento per scaffali
- basamento per alesatrice
- basamento carro ponte

Inoltre, considerata l'installazione della nuova gru a ponte bitrave, sarà prevista la realizzazione di una tettoia a copertura del basamento esterno mediante una struttura metallica e pannellature sandwich e di linee corsa.

Completa la parte di investimenti relativa alla macrocategoria delle opere murarie, assimilabili ed impianti generali, l'installazione di un impianto fotovoltaico, localizzato sulla copertura della palazzina Officina 1. Trattasi di un impianto della potenza di circa 400kWp, integrato con la struttura del capannone. L'impianto consentirà di assicurare allo stabilimento un buon approvvigionamento energetico da fonti rinnovabili, capace di soddisfare parzialmente le esigenze del sito. La scelta di optare per questa soluzione impiantistica evidenzia e consolida l'orientamento *green* del sito.

Relativamente all'impianto fotovoltaico, l'azienda ha presentato perizia giurata redatta dall'Ing. Fabrizio Tunno, iscritto all'Ordine degli Ingegneri della provincia di Bari al n. 5760, attestante:

- il costo relativo alla realizzazione dell'impianto è congruo;
- la potenza nominale dell'impianto è pari a 399,99 kW di picco;

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WXI1507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

- l'attuale consumo di energia annuo in condizioni di regime in MWh per lo svolgimento dell'attività di impresa è pari 6.355,29 Mhv;
- la presenza il loco di altri due impianti fotovoltaici dei quali sono descritte le caratteristiche in termini di: tipologia, potenza massima di picco, energia prodotta a regime nell'anno trascorso;
- il consumo annuo previsto a regime per il sito oggetto di intervento pari a 1.121.808 MhV.

3.1.4 Congruità macchinari, impianti, attrezzature varie e programmi informatici

Le spese presentate dall'azienda per tale categoria sono pari ad € 10.447.914,65. A seguito delle decurtazioni effettuate esse risultano ammissibili per € 10.285.014,65, con uno stralcio di € 162.900,00, come di seguito dettagliato.

Relativamente all'offerta n. A30157-20 del 16/09/2020 del fornitore Rimor S.r.l., è stato stralciato l'importo di € 1.800,00 in quanto relativo a spese di "manutenzione annuale", non finanziabili ai sensi dell'art. 7, comma 9, lettera f. dell'Avviso in quanto spese di funzionamento;

Relativamente all'offerta n. F-041-20-UM- 168 del 08/07/2020 del fornitore Fabrica Machinale S.r.l., è stato stralciato:

- l'importo di € 9.200,00 in quanto relativo a spese di "manutenzione ordinaria e supporto", non finanziabili ai sensi dell'art. 7, comma 9, lettera f. dell'Avviso in quanto spese di funzionamento;
- l'importo di € 8.100,00 in quanto relativo a spese per acquisto di estensione garanzia.

Relativamente all'offerta n. OF006090 del fornitore del 02/07/2020, è stato stralciato l'importo di € 141.900,00 relativo a "Studio di una soluzione per la lavorazione del componente "SD-YYYY reggispinta", in quanto le spese relative a progettazione/studi di fattibilità non rientrano tra le tipologie di spese ammissibili per le grandi imprese.

Relativamente all'offerta n. 9000329/0123 del 10/07/2020 del fornitore R.F. Celada S.p.A è stato stralciato l'importo di € 1.900,00 in quanto relativo a spese di "corso di istruzione presso cliente", non finanziabili ai sensi dell'art. 7, comma 9, lettera f. dell'Avviso in quanto spese di funzionamento. Di seguito, il riepilogo degli stralci effettuati:

fornitore	prev/offerta	oggetto	data	importo richiesto (€)	motivazione decurtazione (€)	Importo ammissibile (€)	importo decurtato (€)
Rimor S.r.l.	Offerta n. A30157-20	Cabina di essiccazione	16/09/2020	59.300,00	manutenzione attrezzature	57.500,00	1.800,00
Fabrica Machinale	Off. N. F-041-20-UM- 168	SandRob per la finitura superficiale di lavorati in metallo + opzioni aggiuntive	08/07/2020	378.560,00	manutenzione attrezzature (€9.200,00) - Garanzia (€ 8.100,00)	369.360,00	17.300,00
R.F. Celada	Offerta n. 9000329/0123	Tornio Okuma + opzioni aggiuntive	10/07/2020	470.950,00	Corso per cliente	469.050,00	1.900,00
Breton	Offerta n. OF006090	Centro di lavoro a 5 assi + accessori	02/07/2020	1.384.100,00	Studio di una soluzione per la lavorazione del componente "SD-YYYY reggispinta	1.242.200,00	141.900,00
Totale							162.900,00

Descrizione

L'azienda evidenzia che nell'ambito di tale macrocategoria gli interventi previsti nell'ambito del presente programma di investimento saranno finalizzati ad assicurare una maggiore produttività del sito. Le principali azioni saranno intraprese in relazione al **Tornio alberi**, al **Tornio fresa**, all'**Alesatrice** oltre che ad altri impianti/macchinari che, integrati e potenziati con opportuni interventi, consentiranno all'azienda di:

- incrementare la propria capacità produttiva;
- acquisire e, conseguentemente, elaborare un più significativo numero di dati, rispetto a quanto non facciano gli attuali sistemi di controllo, così da proiettare ulteriormente il sito verso i nuovi scenari declinati da Industry 4.0.

Un aspetto particolarmente importante è quello legato al fatto che alcuni degli impianti/macchinari/attrezzature, oggetto del programma di investimento, saranno realizzati dai fornitori altamente qualificati selezionati dall'azienda, su specifiche ingegneristiche, tecniche e funzionali direttamente studiate e valutate dagli ingegneri della Nuovo Pignone S.r.l.

Si tratterà di impianti *tailorizzati* in funzione delle richieste della utilizzatrice. Un focus particolare, in tal senso, sarà rivolto ai seguenti macchinari:

- *Tornio Alberi*
- *Tornio Fresa 4.0 Ø1200 per supporti, cassestoppa/diffusori*
- *Robot per spinatura pompa*
- *Robot per cleaning*
- *Stozzatrice per giranti 'XL'*
- *Tornio Okuma Giranti*
- *Nuova Alesatrice*
- *Forno per trattamenti termici*
- *CAD-CAM Automation*
- *Squadri per finitura pompe su Zenith*
- *Attrezzatura per piazzamento Coperchi su Zenith*
- *Sistema per piazzamento automatico pompe su Portale*

Tra i macchinari e gli interventi ad esso correlati, oggetto del programma di investimenti, vi sono:

La macchina di misura tridimensionale ad azionamento automatico. Trattasi di una macchina di misura a portale mobile con il 20% di componenti in meno rispetto ad una macchina tradizionale in grado di garantire una migliore affidabilità e ridotti costi di manutenzione.

Potenziamento SAPO. Tale intervento consisterà nell'installazione di componenti meccaniche e di un'apparecchiatura a controllo numerico sul banco prova dedicato alle pompe TC. Attraverso tale upgrade, l'impresa sostiene che sarà possibile efficientare, accelerare e rendere più sicure tutte le operazioni di verifica e collaudo degli impianti realizzati. La parte più rilevante di tale intervento consisterà nella installazione di uno skid che sarà integrato all'attuale banco prova e che consentirà di agevolare le operazioni di allocazione degli elementi da sottoporre a test e verifiche.

Un importante contributo al raggiungimento dello scopo di incrementare il grado di automazione delle fasi di assemblaggio delle pompe sarà garantito dalla installazione di:

- un Robot automatizzato per la centratura del pezzo sul tornio verticale,
- un Robot automatizzato per la centratura del rotore e della spinatura delle pompe,
- un sistema di piazzamento automatizzato per pompe su macchina portale.

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX11507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

Inoltre, sempre nell'ambito della macrocategoria di interventi inquadrabili come macchinari, l'impresa ha previsto l'installazione di una **Stozzatrice verticale** a 4 assi controllati che si caratterizza per il fatto di essere composta da un corpo macchina realizzato in lamiera di grosso spessore, tavole in ghisa meccanica, tavola girevole con un ampio piano utile ed un foro passante centrale, piani di scorrimento in ghisa a lubrificazione forzata e movimentazione degli assi mediante viti rettificata a ricircolo di sfere.

Ulteriore intervento riguarderà l'installazione di un **impianto per essiccazione a 50° C** composto da camera completa di finimenti, sistema di ventilazione, riciclo e riscaldamento, oltre che carrello portapezzi da 8 tonnellate.

Allo scopo di assicurare una maggiore fluidità nei processi logistici dei vari reparti, l'impresa ha previsto l'acquisizione di **sistemi di movimentazione e sollevamento** alimentati elettricamente. Tali macchinari saranno funzionali a diversi reparti produttivi ed avranno una capacità di carico e movimentazione importante, data la dimensione ed il peso che contraddistingue le produzioni dell'azienda.

Nell'ambito degli interventi ascrivibili alla sezione impianti specifici, l'azienda prevede di realizzare opere volte ad assicurare il massimo efficientamento di impianti già esistenti oltre che di integrare le dotazioni impiantistiche già disponibili con l'installazione di macchinari di ultima generazione dotati di tutti gli approcci ascrivibili alla traiettoria Industry 4.0. Con riferimento alla prima categoria di questi interventi, è previsto:

- **Upgrade meccanico traversa e carro To/V P.Carnaghi 1500**
- **Ammodernamento impianto di riduzione del Gas Metano**
- **Upgrade elettrico ed idraulico To/v Morando 2500**
- **Potenziamento dell'impianto di verniciatura**
- **Potenziamento elettrico e pneumatico della granigliatrice Carlo Banfi**
- **Potenziamento elettrico ed idraulico TO/V Berthiez 2000 B3-B4**

L'impresa afferma che questi investimenti consentiranno di velocizzare alcune fasi del processo produttivo, di renderle più fluide ed economicamente vantaggiose, oltre che di internalizzare alcune attività del processo che dilatavano i tempi di consegna ed esponevano il sito a rischi di mercato altamente diseconomici.

Attraverso l'installazione di componenti più performanti, l'azienda ritiene di poter migliorare significativamente le fasi di processo ed assoggettare ognuna di esse ad attente e scrupolose attività di controllo che, allo stato attuale, diventano di difficile esecuzione. In molti casi, tali interventi prevedranno l'installazione di specifici software integrati con le macchine ed i pannelli di comando, che renderanno le apparecchiature *4.0 ready* e consentiranno al sito di potersi adattare alle evoluzioni tecnologiche tracciate dal *"PIANO TRANSIZIONE 4.0"*.

Per quanto riguarda gli impianti di nuova installazione, nell'ambito del programma di investimenti proposto, è prevista l'acquisizione e messa in esercizio delle seguenti tecnologie:

1. **Tornio multifunzione per operazioni di tornitura, fresatura e rettifica + opzioni aggiuntive:**
Trattasi di un tornio multifunzione per operazioni di tornitura, fresatura e rettifica, completo di controllo numerico Siemens. È un impianto preposto alla produzione di alberi per il settore dell'energia.
2. **SandRob per la finitura superficiale di lavorati in metallo + opzioni aggiuntive:** soluzione robotica per le esigenze di finitura superficiale: carteggiatura, lucidatura e rifilatura di oggetti dalla forma

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WXI1507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

complessa e dalle dimensioni variabili.

3. **Okuma + opzioni aggiuntive:** nuovo tornio Okuma destinato alla lavorazione delle giranti. Il nuovo macchinario dovrà consentire di velocizzare le operazioni di lavorazione di differenti tipologie di materiali, la cui lavorazione risulti particolarmente ostica, garantendo un processo più efficiente rispetto agli attuali standard.
4. **Centri di alesatura e fresatura Pama:** finalizzato alla lavorazione negli ambiti applicativi che richiedono fresatura ed alesatura.
5. **Forno in atmosfera a caricamento orizzontale per trattamenti di distensione, con base di carico mobile:** è un forno del tipo a base mobile, caratterizzato dall'impiego di resistori in lega speciale di Nichel e coibentazione in fibra ceramica rigida per l'isolamento delle pareti, della porta e della volta. La minima inerzia termica dei pannelli di fibra ceramica consente una buona tenuta e un conseguente risparmio energetico dovuto a ridotta dispersione.
6. **Impianto di package pump-carroponte capannone finiti:** Nell'area destinata al package delle pompe, sarà installato un sistema caratterizzato da una Gru a cavalletto bitrave con portata massima di 60 tonnellate, completa di due carri argano di portata 60 tonnellate ciascuno. L'impianto consentirà di movimentare gli impianti finiti per poter conseguentemente procedere alle attività volte alla installazione delle componenti accessorie che costituiscono la pompa.
N. 2 Carroponte 5T off. 1: All'interno della officina 1 saranno installati due carroponti con travi a cassone, paranco al gancio 5 tonnellate, scartamento 1600 mm e paranco elettrico a fune con gancio a semplice becco, che consentiranno la movimentazione delle pompe nelle fasi di assemblaggio, test e collaudo.
7. **Sistema di supervisione:** sarà installato un sistema di supervisione in grado di gestire e visualizzare lo stato delle componenti del circuito antincendio, di quello per la distribuzione dell'acqua demineralizzata ed emulsionata e di misurare i dati provenienti da 28 dispositivi multifunzione di energia. Il tutto sarà interconnesso ad un server di rete e consentirà di gestire tutte le attività di analisi e controllo attinenti alle utilities e facilities destinate agli impianti produttivi. Tale intervento, consentirà di prevenire le attività di manutenzione attraverso un'analisi predittiva dei dati acquisiti dal sistema.
8. **Gru a ponte bitrave** scorrevole elettrica con doppio argano su carrello, completa di n°1 carrello con doppio argano in versione appoggiata e relative vie di corsa per lo scorrimento.

Completano l'investimento in attivi materiali, l'acquisto di attrezzature come riportate nella precedente tabella.

In fase di integrazione, l'azienda ha presentato i seguenti chiarimenti e/o modifiche relative alla macro voce "Macchinari, Attrezzature ed Impianti":

A supporto dell'investimento previsto in attivi materiali, l'impresa ha presentato la seguente documentazione.

1. DSAN a firma del rappresentante legale e DSAN a firma delle aziende fornitrici, in cui si specifica che le forniture di cui ai seguenti preventivi sono da intendersi al netto di IVA:
 - Prev. 30/07/2020 – AnticaEdil.
 - Prev. 20212 del 29/07/2020 – EMC.
 - Prev. 20191 del 29/07/2020 – EMC.
 - Prev. 30/07/2020 -EMC.
 - Prev. 05/08/2020 -EMC.
 - Preventivo 29/07/2020 – EMC.

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX11507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

- Preventivo 06/08/2020 – EMC.
2. Relativamente al preventivo QUICK CHECK - 20-1637.3, l'azienda ha presentato DSAN a firma del rappresentante legale attestante la sostituzione dello stesso con un Control globe valve GVLN 8" ASME 2500. Tale tecnologia sarà inserita nell'ambito dell'intervento denominato "Potenziamento SAPO" ed ha un valore di € 27.300,00 come da offerta 1/56 del 03/03/2021 della ditta Bellino S.r.l.
 3. N.8 Perizie del 30/03/2021 sottoscritte dal tecnico incaricato Ing. Fabrizio Tunno e giurate in data 01/04/2021, attestanti la sussistenza di concreti miglioramenti di performance, efficienza, ambientali ecc. relativamente ai seguenti preventivi/offerte:

Macchinari	Spesa prevista (€)	Preventivo allegato	Oggetto della perizia
Potenziamento SAPO	201.000,00	Offerta n. 20.1629 del 31/07/2020 - NEW EUROART	attestazione degli elementi di miglioramento dei nuovi macchinari in termini di produttività .
Upgrade meccanico traversa e carro To/V P.Carnaghi 1500	€ 160.750,00	Offerta n. 0449-2020 del 07/07/2020 - OMA	attestazione degli elementi di miglioramento dei nuovi macchinari in termini di produttività .
Ammodernamento impianto di riduzione del Gas Metano	€ 60.110,00	Offerta 31/07/2020 -Nicola Roppo	attestazione degli elementi di miglioramento dei nuovi macchinari in termini di sicurezza e gestione delle criticità .
Upgrade elettrico ed idraulico To/v Morando 2500	€ 285.000,00	Offerta n. 0382-2018 del 07/07/2020 - OMA	attestazione degli elementi di miglioramento dei nuovi macchinari in termini di produttività, costi e gestione delle performances .
Potenziamento dell'impianto di verniciatura	€ 53.900,00	Offerta n. LB6471 del 29/07/2020 - GRIMALDI OFFICINE	attestazione degli elementi di miglioramento dei nuovi macchinari in termini di sicurezza ed output (possibilità di verniciare pompe di grandi dimensioni).
Potenziamento elettrico e pneumatico della granigliatrice Carlo Banfi	€ 168.950,00	Offerta n. Of173_N074_20 del 31/08/2020 - C&PService	attestazione gli elementi di miglioramento dei nuovi macchinari in termini di integrazione con gli altri macchinari e monitoraggio delle prestazioni e dei parametri di funzionamento
Potenziamento elettrico ed idraulico TO/V Berthiez 2000 B3	€ 296.750,00	Offerta n° 379 del 26/10/2020 - OMA	attestazione degli elementi di miglioramento dei nuovi macchinari in termini di produttività, costi e gestione delle performances .
Potenziamento elettrico ed idraulico TO/V Berthiez 2000 B4	€ 296.750,00	Offerta n° 379 del 26/10/2020 - OMA	attestazione degli elementi di miglioramento dei nuovi macchinari in termini di produttività, costi e gestione delle performances .

4. Con riferimento alle offerte n. 52256 del 28/09/2020 della ditta Faedo International S.r.l. e n. 20280 del 28/10/2020 della ditta EMC S.r.l., l'azienda ha presentato DSAN a firma del rappresentante legale attestante che gli interventi previsti nell'ambito della fornitura della ditta Faedo International S.r.l. riguardano:

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WXI1507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

- la fornitura di una gru a cavalletto bitrave di portata massima ton 60, completa di due carri argano di portata ton 60 ciascuno;
- il montaggio della gru che sarà eseguito da personale tecnico dell'azienda.

L'offerta non prevede la realizzazione delle opere necessarie al piazzamento dei binari, lo scarico e montaggio della gru attraverso idonei sistemi di sollevamento e quanto altro necessario alla corretta installazione della stessa.

Il legale rappresentante attesta, altresì, che per la realizzazione di tali opere è stata individuata la ditta EMC S.r.l. che ha quotato tali interventi nell'ambito dell'offerta sopra citata e che, specificatamente consisteranno:

- nel trasporto della Gru;
- nella posa in opera della Gru;
- nel noleggio dei mezzi di sollevamento per lo scarico e montaggio;
- nella modifica dell'impianto elettrico necessario all'alimentazione del macchinario;
- nelle attività di collaudo necessarie alla messa in esercizio del macchinario.

In sede di verifica finale si procederà, ai fini dell'ammissibilità di tali voci di costo, alla verifica della capitalizzazione delle spese previste dall'offerta n. 20280 del 28/10/2020 della ditta EMC in capo ai cespiti di riferimento.

5. Con riferimento alle offerte n. 2020101A del 28/10/2020 della ditta ISUD S.r.l. e 20276 del 28/10/2020 della ditta EMC S.r.l., l'azienda ha presentato DSAN a firma del rappresentante legale attestante che:

- ✓ L'intervento previsto nell'ambito della fornitura della ditta ISUD S.r.l. consisterà nella fornitura di 2 gru elettriche a ponte di portata al gancio da 5 T e prevede nessuna ulteriore prestazione.
- ✓ Per l'installazione e/o la preparazione dell'area su cui saranno installate le gru, è stata individuata la ditta EMC S.r.l. che ha quotato tali interventi nell'ambito dell'offerta sopra citata e che, specificatamente consisteranno:
 - nello smontaggio di 2 carroporti esistenti.
 - nella demolizione di 2 carroporti esistenti.
 - nel trasporto dei 2 carroporti nuovi.
 - nella posa in opera dei 2 carroporti nuovi.
 - nel noleggio dei mezzi di sollevamento per lo scarico e montaggio.
 - nella modifica dell'impianto elettrico necessario alla alimentazione dei macchinari.
 - nelle attività di collaudo necessarie alla messa in esercizio dei carroporti.

In sede di verifica finale si procederà, ai fini dell'ammissibilità di tali voci di costo, alla verifica della capitalizzazione delle spese previste dall'offerta n. 20276 del 28/10/2020 della ditta EMC in capo ai cespiti di riferimento.

6. Relativamente al preventivo 20/1637.3 del fornitore Quick Check per l'acquisto di n. 2 boroscopi, l'azienda ha presentato DSAN a firma del rappresentante legale attestante che la spesa preventivata non è richiesta a contributo in quanto tale fornitura è già ricompresa dell'ambito del preventivo QUICK CHECK - 20-1637.4.

7. Con riferimento alle offerte del 30/07/2020 della ditta EMC S.r.l. e n. 30/07/15/TE/RM-rm del

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX11507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

30/07/2020 della ditta TecnoLine S.r.l., l'azienda ha presentato DSAN a firma del rappresentante legale con cui attesta che l'intervento previsto nell'ambito della fornitura TecnoLine S.r.l. consisterà nella fornitura di n. 18 telecamere e 26 licenze per l'allestimento dell'impianto di videosorveglianza, oltre che le seguenti attività:

- Assistenza all'installazione,
- Taratura delle telecamere,
- Inquadratura delle Telecamere,
- Regolazione della luminosità per una perfetta visione "Day & Night",
- Configurazione del Server,
- Registrazione e inserimento delle licenze Enterprise sul portale Avigilon,
- Messa in servizio dell'impianto.

La fornitura TecnoLine S.r.l. non prevede tutte le attività di effettiva installazione delle stesse, con relativo cablaggio dei cavi che, invece, saranno effettuate dalla ditta EMC. Il legale rappresentante conclude affermando che le due forniture risultano complementari e strettamente necessarie per la corretta installazione delle telecamere e per la relativa messa in esercizio.

In sede di verifica finale si procederà, ai fini dell'ammissibilità di tali voci di costo, alla verifica della capitalizzazione delle spese previste dal Prev. del 30/07/2020/28/10/2020 della ditta EMC S.r.l., in capo ai cespiti di riferimento.

8. Computo metrico a firma dell'ING. Tunno inerente il Potenziamento dei servizi igienico sanitari - Area spogliatoi di importo pari a euro 221.223,18, del 24/09/2020.
9. DSAN a firma del rappresentante legale attestante che con riferimento all'offerta HT5863 del 10/07/2020 della ditta Grimaldi Officine, del valore complessivo pari ad € 10.940,00, l'impresa ha ritenuto di imputare al progetto la sola spesa di € 9.980,00 in quanto non agevolabile la componente di costo relativa ad attività di progettazione, quantificata in € 960,00.

Si evidenzia che relativamente alle seguenti voci di spesa, le stesse sono ritenute ammissibili in questa sede, fermo restando che in corso di esecuzione dovranno essere effettivamente capitalizzate in relazione al cespite cui fanno riferimento.

fornitore	prev/offerta	oggetto	Tipologia spesa	Importo (€)
AnticaEdil	Prev. 30/07/2020 del 30/07/2020	Riqualificazione locale di stoccaggio area infiammabili	Trasporto in discarica	630,81
AnticaEdil	Prev. 30/07/2020 del 30/07/2020	Riqualificazione locale di stoccaggio area infiammabili	Compenso discarica	86,13
Kopron	Off. OK20/1851 del 13/07/20	Portoni officine	Posa in Opera	1.740,00
Kopron	Off. OK20/1851 del 13/07/20	Portoni officine	Trasporto	168,00
EMC	Prev. 20212 del 29/07/2020 -	Smontaggio e smaltimento portoni officine	Smontaggio e smaltimento portoni officine	30.003,20

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX1507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

Nicola Roppo	Preventivo 12/10/2020 – Roppo Nicola	Ammodernamento delle tubazioni di rilancio reflui SAPO1/ - SAPO/2	Spese di installazione	1.009,44
Nicola Roppo	Offerta 31/07/2020	Riscaldamento - Aerotermi (SAPO/2)	Trasporto in discarica Compenso discarica Spese di installazione	12.799,08
Rimor S.r.l.	Offerta n. A30157-20	Cabina di essiccazione	Trasporto, smaltimento cabina, montaggio collaudo e formazione.	13.600,00
R.F. Celada	Offerta n. 9000329/0123	Tornio Okuma + opzioni aggiuntive	ottimizzazione produzione	4.750,00
CODI CALCOLATORI	Preventivo 14/07/2020	Cad Cam automation	costi in h/ uomo necessari per effettuare i sw	131.670,00
EMC	Offerta n° 20276 del 28/10/2020 -	n. 2 Carriponte 5T offi1 - INSTALLAZIONE	Spese di installazione, trasporto e posa in opera	65.000,00
EMC	Offerta n° 20280 del 28/10/2020 -	Impianto di Package pump- carriponte capannone finiti - INSTALLAZIONE	Spese di installazione, trasporto e posa in opera	55.000,00
Esproject	Offerta n. 200406/01del 17/07/2020 -	Integrazione gestionale sala controllo SAPO2	Collaudi e documenti Assistenza alla messa in servizio	12.600,00

Dall'esame della documentazione preventiva di spesa e della relativa documentazione a supporto, la spesa proposta si ritiene congrua, pertinente e ammissibile per € 10.285.014,65.

Inoltre, si evidenzia che i preventivi di spesa sono stati sottoscritti per accettazione in data successiva alla data di ricezione della comunicazione di ammissione alla presentazione del progetto definitivo.

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

Non sono state richieste spese nell'ambito delle macro voce "Brevetti, licenze, know how e conoscenze tecniche non brevettate".

3.1.6 Note conclusive

Il programma di investimento è organico e funzionale rispetto agli obiettivi dichiarati.

Si esprime parere favorevole dal punto di vista tecnico ed economico.

L'investimento in **Attivi Materiali**, proposto da Nuovo Pignone S.r.l. per € **13.130.555,34**, si ritiene congruo, pertinente e ammissibile per € **12.967.170,34**.

Si chiarisce che, **in sede di rendicontazione**, i costi accessori (spese di garanzia/installazione/configurazione/trasporto) saranno ammissibili alle agevolazioni, previa verifica dell'avvenuta capitalizzazione in capo al cespite agevolato di riferimento.

Pertanto, a fronte di investimenti in Attivi Materiali ammissibili per un importo inferiore ad € 50.000.000,00, per la determinazione delle agevolazioni concedibili, sono stati rispettati i parametri previsti dall'art. 18, comma 2 del Regolamento Regionale n. 17/2014 per le Grandi Imprese (art. 11, comma 1-2, dell'Avviso CdP):

- a. le agevolazioni relative alle spese per "opere murarie e assimilabili", di cui all'art. 19, comma 2, lettera b), sono previste nel limite del 15%.

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX11507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

- b. le agevolazioni relative alle spese per “macchinari, impianti, attrezzature e programmi informatici”, di cui all’art. 19, comma 2, lettera c), sono previste nel limite del 25%.

Tipologia Spesa	Sintesi Investimenti Attivi Materiali				Agevolazioni	
	Investimento ammissibile (A.D. n. 538 del 12/06/2020)	Agevolazione concedibile (A.D. n. 538 del 12/06/2020)	Investimento proposto da progetto definitivo	Investimento ammissibile riclassificato da progetto definitivo	Agevolazioni concedibili	Intensità agevolazione
	(€)	(€)	(€)	(€)	(€)	(%)
Opere murarie e assimilabili	2.023.500,00	303.525,00	2.682.640,69	2.682.155,69	402.323,35	15%
Macchinari, Impianti Attrezzature varie e Programmi Informatici	10.784.500,00	2.696.125,00	10.447.914,65	10.285.014,65	2.571.253,66	25%
TOTALE	12.808.000,00	2.999.650,00	13.130.555,34	12.967.170,34	2.973.577,01	

L’agevolazione concedibile per gli investimenti in Attivi Materiali è pari ad **€ 2.973.577,01**. Essa risulta inferiore di € 26.072,99 rispetto a quella concedibile con AD 538 del 12/06/2020 a causa delle decurtazioni effettuate.

Tuttavia, poiché il programma di investimenti ammissibile in R&S è superiore rispetto a quanto previsto in sede di istanza di accesso, come dettagliato al paragrafo 4.2, le minori agevolazioni degli Attivi Materiali, potranno essere utilizzate nell’ambito della R&S.

- ✓ **Grande Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.**

L’azienda aderente non ha presentato investimenti in attivi materiali.

4. Verifica di ammissibilità del progetto di Ricerca e Sviluppo

Nuovo Pignone S.r.l., in sede di presentazione del Progetto Definitivo, ha reso la dichiarazione sostitutiva di atto notorio, firmata digitalmente dal Legale Rappresentante della società in data 29/10/2020 (Sezione 7/8/10 del progetto definitivo - Dichiarazione Sostitutiva di atto notorio su “conflitto d’interessi”, “cumulabilità” e “premierità”), con la quale attesta:

1. di avere previsto, nell’ambito del Contratto di Programma spese per acquisizione di consulenze in R&S pari ad € 30.016,00;
2. che le spese per “acquisizione di consulenza” previste nell’ambito del CdP 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 del medesimo CdP;
3. che il requisito per la premierità richiesta, di cui all’art. 11, comma 6 dell’Avviso Contratti di Programma, si riferisce all’ampia diffusione dei risultati del progetto attraverso conferenze, pubblicazioni, banche dati di libero accesso o software open source o gratuito.

In merito ai requisiti per la premierità richiesta, di cui all’art. 11, comma 6 dell’Avviso Contratti di Programma, l’impresa Nuovo Pignone S.r.l. ha presentato:

- D.S.A.N. di impegno allo svolgimento di attività di diffusione dei risultati, firmata digitalmente dal Legale Rappresentante in data 29/10/2020;
- articolato ed esaustivo piano di divulgazione.

L’azienda dichiara che il progetto proposto nell’ambito del presente Contratto di Programma si pone l’obiettivo di individuare nuovi approcci produttivi e metodologie di lavoro che consentano di rendere i

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX11507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

processi più fluidi, con una particolare attenzione alla riduzione degli sprechi e ad un approccio più *lean* dei processi di produzione.

Dalla documentazione fornita dalle imprese in sede Progetto Definitivo, si evince che l'attività di R&S è sviluppata in 2 Obiettivi Realizzativi (OR), di seguito descritti:

- OR1: STUDIO E SVILUPPO DI TECNOLOGIE INNOVATIVE ADATTABILI AL NUOVO CONTESTO OPERATIVO
 - Attività 1.1. RI: Studio e verifica delle condizioni di fattibilità
 - Attività 1.2. RI: Progettazione e realizzazione
 - Attività 1.3. SS: Sviluppo e test

- OR2: STUDIO E SVILUPPO DI NUOVE METODOLOGIE DI PROCESSO
 - Attività 2.1. RI: Analisi e verifica delle condizioni di fattibilità tecnica
 - Attività 2.2. SS: Test e validazione

Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l., in sede di presentazione del Progetto Definitivo, ha reso la dichiarazione sostitutiva di atto notorio del 03/07/2019, firmata digitalmente dal Legale Rappresentante della società in data 29/10/2020 (Sezione 7/8/10 del progetto definitivo - Dichiarazione Sostitutiva di atto notorio su "conflitto d'interessi", "cumulabilità" e "premierità"), con la quale attesta:

1. di avere previsto, nell'ambito del Contratto di Programma spese per acquisizione di consulenze in R&S pari ad € 2.940.911,65;
2. che le spese per "acquisizione di consulenza" previste nell'ambito del CdP 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 del medesimo CdP;
3. che il requisito per la premierità richiesta, di cui all'art. 11, comma 6 dell'Avviso Contratti di Programma, si riferisce all' ampia diffusione dei risultati del progetto attraverso conferenze, pubblicazioni, banche dati di libero accesso o software open source o gratuito.

In merito ai requisiti per la premierità richiesta, di cui all'art. 11, comma 6 dell'Avviso Contratti di Programma, l'impresa Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l. ha presentato:

- D.S.A.N. di impegno allo svolgimento di attività di diffusione dei risultati, firmata digitalmente dal Legale Rappresentante in data 29/10/2020;
- articolato ed esaustivo piano di divulgazione.

L'azienda dichiara che il progetto proposto da Nuovo Pignone Tecnologie nell'ambito del Contratto di Programma si pone l'obiettivo di individuare nuovi approcci produttivi e metodologie di lavoro che consentano di rendere i processi più fluidi, con una particolare attenzione alla riduzione degli sprechi e ad un approccio più *lean* dei processi di produzione.

Dalla documentazione fornita dalle imprese in sede Progetto Definitivo, l'attività di R&S è sviluppata in 6 Obiettivi Realizzativi (OR), di seguito indicati:

- OR1 – Nuove Idrauliche di pompe centrifughe
- OR2 - Digital Solutions e IoT
- OR3 – Pompe per servizi Slurry
- OR4 – Valvole di Regolazione per Turbomacchine
- OR5 – Turbine Idrauliche e turbogruppi Idraulici
- OR6 – Grandi pompe verticali per acqua

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX11507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

4.1 Verifica preliminare

Si evidenzia che, per l'esame del progetto di ricerca, ci si è avvalsi della consulenza di un esperto (docente universitario) che ha espresso una valutazione tecnico-economica del progetto di ricerca definitivo, così come previsto dal comma 5 dell'art. 12 dell'Avviso. Si riportano, di seguito, le risultanze della valutazione dell'esperto.

Considerato gli stretti collegamenti tra le due aziende e i relativi progetti di investimento, l'esperto ha ritenuto opportuno e più efficace redigere un'unica scheda di valutazione mettendo comunque in luce le diversità tra il soggetto proponente NUOVO PIGNONE e il soggetto aderente NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE.

1. La coerenza del progetto definitivo con la proposta presentata in fase di accesso nonché riscontrare l'osservanza delle eventuali prescrizioni disposte al termine dell'istruttoria condotta in tale fase:

NUOVO PIGNONE S.r.l.

Il progetto definitivo è coerente con la proposta presentata.

NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE S.r.l.

Il progetto definitivo è coerente con la proposta presentata.

Nelle attività di R&S è stato inserito un nuovo OR riguardante le "grandi pompe verticali ad acqua" (OR6) che è coerente con l'obiettivo del progetto di testare e sviluppare soluzioni tecnologiche innovative.

Le prescrizioni disposte al termine dell'istruttoria dell'istanza di accesso, riguardanti l'individuazione dei fornitori tecnico/scientifici, la descrizione delle attività svolte da tali fornitori e le motivazioni delle scelte operate, sono state osservate nella stesura del progetto definitivo.

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

a. Università, Centri e Laboratori di ricerca pubblici, Organismi di ricerca privati;

b. Aziende private di consulenza/liberi professionisti fornitori di attività di ricerca e Sviluppo specialistiche e scientifiche;

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

Le ricerche acquisite da terzi sono effettuate alle normali condizioni di mercato per entrambe le aziende. Non si riscontrano 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 e da indicatori di calcolo riscontrabili in fase di valutazione del progetto definitivo:

Non previsti.

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 previsti.

5. "Premialità" (maggiorazione di 15 punti percentuali dell'intensità di aiuto per la Ricerca Industriale e lo Sviluppo Sperimentale):

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX11507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

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):

Concedibilità SI' NO

L'impresa proponente e l'impresa aderente hanno richiesto la maggiorazione del 15% sull'intensità di aiuto (come disciplinato dall'art. 73, comma 5, del Regolamento Regionale n. 17/2014) per la Ricerca Industriale e lo Sviluppo Sperimentale, riconducibile all'ipotesi per cui *"i risultati del progetto sono ampiamente diffusi attraverso conferenze, pubblicazioni, banche dati di libero accesso o software open source o gratuito"*.

Come da indicazioni disposte al termine della fase istruttoria dell'istanza di accesso, le imprese hanno indicato, mediante DSAN, i piani degli eventi pubblici di divulgazione che riguardano:

- per NUOVO PIGNONE S.r.l., la partecipazione a due congressi tecnico scientifici, uno a metà progetto e uno alla conclusione della ricerca, per presentare le attività proposte e i risultati parziali e finali raggiunti;
- per NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE S.r.l., la partecipazione a due congressi tecnico scientifici, uno a metà progetto e uno alla conclusione della ricerca, per presentare le attività proposte e i risultati raggiunti; è inoltre prevista la pubblicazione dei risultati finali della ricerca mediante articoli su riviste specializzate e la redazione di brevetti.

Descrizione sintetica del progetto di "Ricerca Industriale e Sviluppo Sperimentale"

NUOVO PIGNONE S.r.l.

Il progetto di R&S è finalizzato a prevedere, studiare e progettare soluzioni tecnologiche di processo che consentano di definire nuovi approcci tecnici e scientifici per realizzare le nuove pompe destinate a differenti utilizzi, con l'intento di potenziare e migliorare il ruolo strategico del sito, puntando a elevare la qualità esistente dei prodotti già realizzati e definire nuovi processi che consentano di rendere economicamente più vantaggioso il ciclo di produzione, ottenendo come principali obiettivi la riduzione dei tempi di messa a punto e di esecuzione del ciclo lavorativo necessario al completamento del processo di produzione e controllo.

Il progetto è diviso in obiettivi realizzativi (OR) e linee di attività, sia di ricerca industriale (RI) che di sviluppo sperimentale (SS), così riassunte:

OR1: Studio e sviluppo di tecnologie innovative adattabili al nuovo contesto operativo

Attività 1.1 (RI) - Studio e verifica delle condizioni di fattibilità

Tale attività prevede l'analisi del processo esistente e di quanto disponibile sul mercato, valutando la possibilità di modificare il processo esistente per accogliere soluzioni più efficienti.

Attività 1.2. (RI) - Progettazione e realizzazione

In questa fase verrà effettuata la progettazione del lay-out interno e la definizione delle soluzioni individuate (scelta delle macchine e dei dispositivi, definizione dell'apparato generale e di struttura, individuazione delle fasi e controlli di processo, dei software di monitoraggio e controllo, ecc.).

L'attività prevede inoltre lo studio delle condizioni di adattamento delle macchine ai nuovi contesti operativi, la definizione delle indicazioni per la progettazione delle componenti elettro-meccaniche dei dispositivi da integrare alle macchine per renderle conformi alle esigenze produttive, la progettazione dell'infrastruttura ICT per il monitoraggio e controllo del processo produttivo, incluse le nuove componenti e sistemi software e la loro integrazione con il sistema informativo aziendale.

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX11507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

Attività 1.3. (SS) - Sviluppo e test

I test che verranno svolti, in numero tale da avere significatività statistica, riguarderanno la funzionalità del sistema con riferimento alle caratteristiche di innovazione qualitativa del processo.

L'analisi critica dei risultati ottenuti e la verifica del raggiungimento delle soglie prefissate potranno portare ad una revisione del progetto e di quanto realizzato.

È inoltre prevista un'analisi comparativa tra i risultati ottenuti con la tecnologia oggetto di sperimentazione ed il processo tradizionale, verificando in particolare i consumi di energia, l'impatto ambientale, i tempi di lavorazione, nonché la qualità del prodotto ottenuto.

OR2: Studio e sviluppo di nuove metodologie di processo**Attività 2.1. (RI) - Analisi e verifica delle condizioni di fattibilità tecnica**

L'attività prevede una ricerca bibliografica e di settore sulle possibili soluzioni già disponibili circa i processi di produzione e lavorazione delle componenti da destinare alla realizzazione delle nuove pompe. Verrà inoltre effettuata una ricognizione delle soluzioni impiantistiche esistenti.

Attività 2.2. (SS) - Test e validazione

In questa fase saranno svolte delle prove per la verifica qualitativa che consentiranno di acquisire dati ed informazioni utili ad apportare eventuali ulteriori correzioni agli impianti preventivamente messi a punto ed installati, così da determinare le migliori condizioni possibili per giungere ad un nuovo processo di produzione, più rapido ed affidabile.

Le attività riguarderanno nello specifico le macchine e gli impianti oggetto del progetto industriale (torni, un'alesatrice, robot, un forno, ecc.).

Le attività sopra descritte saranno svolte secondo il seguente cronoprogramma:

Attività	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	
1.1																																					
1.2																																					
1.3																																					
2.1																																					
2.2																																					

NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE S.r.l.

Il progetto di R&S si pone l'obiettivo di ricercare, individuare, testare e sviluppare nuove soluzioni tecnologiche e nuovi modelli di produzione, che permettano all'azienda di giungere alla progettazione ed allo sviluppo di soluzioni innovative e maggiormente efficienti, partendo da progetti precedentemente sviluppati (primo e secondo Contratto di Programma sottoscritti in data 02/08/2011 e 29/01/2016).

Il progetto è articolato nei seguenti 5 obiettivi realizzativi (OR), sia di ricerca industriale (RI) che di sviluppo sperimentale (SS):

OR1 - Nuove idrauliche pompe centrifughe

Le attività relative a tale obiettivo puntano al:

- i. completamento della linea pompe BB5 e BB4 a diffusori per alimentazione caldaia, individuando e definendo nuove soluzioni e tecnologie che consentano una maggiore efficienza e un più vasto campo operativo di portate;

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX11507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

- ii. potenziamento/efficientamento delle linee di prodotto BB1, BB2, VS1, OH, individuando soluzioni capaci di rendere maggiormente performanti le pompe in termini di efficienza e compattezza e ottenendo una maggiore efficienza dei costi di produzione e dei relativi tempi di realizzazione.

Le principali attività previste per il raggiungimento dell'OR1 sono:

- OR1-A - Sviluppo 4 idrauliche per BB5 e BB4 a diffusori – (SS)- *deliverable: disegni.*
- OR1-B - Sviluppo 6 idrauliche per BB1 e BB2 – (SS) – *deliverable: disegni.*
- OR1-C - Sviluppo 4 idrauliche per VS1 – (SS) – *deliverable: disegni.*
- OR1-D - Sviluppo 4 idrauliche per OH – (SS) – *deliverable: disegni.*
- OR1-E - Validazione sperimentale nuove idrauliche a diffusori (SS) -*deliverable: report.*

OR2 – Digital solutions e IOT

Le attività relative a tale OR hanno come obiettivo:

- i. l'ideazione e lo sviluppo di un innovativo sistema compatto di acquisizione e controllo dati per applicazioni in piccoli impianti di pompaggio e di turbine;
- ii. l'introduzione di soluzioni impiantistiche con uso avanzato delle informazioni provenienti da sensoristica;
- iii. lo sviluppo e validazione di algoritmi di prognostica applicata a componenti di pompe centrifughe;
- iv. lo sviluppo di componenti ad affidabilità aumentata per stazioni di pompaggio non presenziate.

Le attività che saranno realizzate nell'ambito dell'OR2 sono:

- OR2-A - Design concettuale architettura hardware. Sviluppo ed implementazione Software - (SS) - *deliverable: report.*
- OR2-B - Sviluppo e validazione algoritmi predizione vita cuscini *sleeve* e *tilting pad* - (RI) - *deliverable: report.*
- OR2-C - Sviluppo e validazione algoritmi predizione vita tenute meccaniche - (RI) - *deliverable: report.*
- OR2-D - Sviluppo di componenti ad affidabilità aumentata per stazioni di pompaggio non presenziate - (SS) - *deliverable: report.*

OR3 - Pompe per servizi slurry

Il presente OR ha come obiettivo lo sviluppo di tecnologie per una nuova linea di prodotto per il mercato minerario, individuando applicazioni che consentano l'incremento della vita utile del prodotto, in ragione dei numerosi agenti abrasivi che ne condizionano la funzionalità.

Le attività che saranno realizzate nell'ambito dell'OR3 sono:

- OR3-A - Sviluppo di un prototipo di macchina monostadio per servizi *slurry*- (SS) - *deliverable: disegni.*
- OR3-B - Realizzazione di un prototipo di pompa *slurry* - (SS) - *deliverable: prototipo.*
- OR3-C - Validazione in campo e analisi dati - (SS) - *deliverable: report.*

OR4 - Valvole di regolazione per turbomacchine

Il presente OR mira alla individuazione di soluzioni avanzate che consentano l'elettrificazione degli attuatori delle valvole di antipompaggio, ritenute più efficienti, in termini energetici, rispetto all'utilizzo di attuatori pneumatici.

Le attività che saranno realizzate nell'ambito dell'OR4 sono:

- OR4-A - Sviluppo di un prototipo di valvola antipompaggio movimentata da attuatore elettrico - (SS) - *deliverable: disegni.*
- OR4-B - Realizzazione del prototipo - (SS) *deliverable: prototipo.*

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX1507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

- OR4-C - Esecuzione di prove per verificare le prestazioni - (SS) *deliverable: report.*

OR5 - Turbine idrauliche e turbogruppi idraulici

Il presente obiettivo di ricerca è finalizzato allo sviluppo:

- di turbine idrauliche per il recupero energetico in impianti petrochimici e lunghi pipeline, attraverso l'introduzione di palettature in ingresso regolabili che facilitino il recupero di energia da reimpiegare nei processi produttivi delle industrie utilizzatrici;
- di pompe reversibili per mini *hydro energy storage*, *turbocharger* per impianti di desolforazione ad ammine;
- di algoritmi analitici previsionali che consentiranno di verificare le prestazioni di stadi di pompe e turbine idrauliche con fluidi multifase.

Al fine di verificare l'attendibilità dei risultati raggiunti in corso d'opera, così da consentire eventuali correzioni e modifiche sino alla conclusione del progetto, saranno previsti specifici test di validazione.

Le attività che saranno realizzate nell'ambito dell'OR5 sono:

- OR5-A - Design concettuale di una turbina idraulica, HPRT (*Hydraulic Power Recovery Turbine*) con palettatura ingresso a angolo variabile IGTV - (RI) - *deliverables: report.*
- OR5-B - Simulazione numerica prestazioni HPRT con IGTV (*Inlet Guide Vanes - Palette orientabili di aspirazione*) ed ottimizzazione idraulica - (RI) - *deliverables: report.*
- OR5-C - Realizzazione di uno stadio di turbina con IGTV - (RI) - *deliverables: report.*
- OR5-D - Esecuzione test di validazione stadio con IGTV - (RI) *deliverables: report.*
- OR5-E - Design concettuale di un turbogruppo idraulico con palettatura ingresso ad angolo regolabile IGTV - (RI) - *deliverables: report.*
- OR5-F - Sviluppo algoritmi analitici previsionali per stadi di HPRT con fluidi multifase e validazione - (RI) *deliverables: report.*

OR6 – Grandi pompe verticali ad acqua

L'obiettivo di tale OR riguarda l'integrazione nello stabilimento di Bari della linea produttiva di pompe verticali di tipo centrifugo, assiale o flusso misto per installazioni in bacini aperti, destinate al trasferimento di grandi quantità di acqua per applicazioni quali il prelievo di acqua per impianti di dissalazione, per circuiti di raffreddamento di impianto di produzione di energia, distribuzione per irrigazione nell'agricoltura (con portate variabili dai 20.000 ai 100.000 m³/ora e prevalenze tra i 10 e i 100 metri).

Le attività che saranno realizzate nell'ambito dell'OR6 sono:

- OR6-A - Controllo e validazione delle regole di selezione e progettazione - (RI) - *deliverables: disegni.*
- OR6-B - Model testing - (RI) - *deliverables: report.*
- OR6-C - Sviluppo di codici di calcolo - (SS) - *deliverables: report.*
- OR6-D - Definizione di codici di progettazione - (RI) *deliverables: report.*
- OR6-E - Identificazione di layout, geometrie, materiali e nuove tecnologie produttive - (SS) *deliverables: disegni.*

Al raggiungimento degli obiettivi di cui sopra parteciperà il Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management (DMMMA) del Politecnico di Bari impegnato nelle seguenti attività:

- Sviluppo di HPRT con IGTV a geometria variabile per *pipeline* (studio fluidodinamico): OR5-A e OR5-B.
- Sviluppo di HPRT con IGTV a geometria variabile per *pipeline* (studio strutturale): OR5-A e OR5-B.

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX11507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

- C. Predisposizione dell'impianto pompe-turbine del DMMM del PoliBA per l'esecuzione di test sperimentali (testing cell + sistema alimentazione CO²): OR5-D.
- D. Studio fluidodinamico delle prestazioni di *vertical turbine pumps*: OR6-A.
- E. Sviluppo di modelli di prognostica per pompe centrifughe: OR2-B e OR2-C.

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

Le attività previste nei progetti di R&S di Nuovo Pignone S.r.l. e Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l. non hanno come obiettivi principali la riduzione dell'impatto ambientale e dell'uso dell'energia e delle risorse del processo produttivo.

Ciò nonostante, rendere maggiormente efficiente il processo produttivo, così come sviluppare macchine innovative ad elevate prestazioni, rientra tra gli interventi che comportano una ricaduta, quant'anche indiretta, in termini di risparmio energetico e di uso razionale delle risorse.

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

Non applicabile

4.2 Valutazione tecnico-economica

In merito alla capacità del programma di R&S di garantire la validazione dei risultati conseguiti attraverso lo svolgimento delle attività di R&S proposte, l'esperto ha espresso (coerentemente con l'applicabilità alle specifiche caratteristiche del progetto e del risultato stesso) le seguenti valutazioni:

Realizzazione di prototipi e/o dimostratori idonei a valutare la trasferibilità industriale delle tecnologie e sistemi messi a punto

È prevista la realizzazione dei seguenti prototipi/dimostratori:

- Tornio alberi: prototipo/dimostratore di nuovo tornio orizzontale.
- Tornio fresa: prototipo/dimostratore di nuovo tornio fresa a controllo numerico.
- Robot per spinatura pompa: prototipo/dimostratore di dispositivo portatile.
- Robot per cleaning: prototipo/dimostratore di isola robotizzata.
- Tornio Okuma Giranti: prototipo/dimostratore di nuova utensileria e attrezzature dedicate.
- Nuova alesatrice: prototipo/dimostratore di nuova utensileria e attrezzature dedicate.
- Forno per trattamenti termici: prototipo/dimostratore di forno per attività di trattamento termico PWHT (Post Welding Heat Treatment).
- CAD-CAM Automation: prototipo/dimostratore di CAM *automation* per rilascio di programmi su macchine a controllo per Barrel, diffusori e diaframmi per pompe.
- Squadri per finitura pompe su Zenith, attrezzatura per piazzamento coperchi su Zenith e sistema per piazzamento automatico pompe su portale: prototipo/dimostratore di nuove attrezzature.
- Prototipo di macchina monostadio per servizi *slurry* e prototipo di pompa *slurry*.
- Prototipo di valvola antipompaggio con attuatore elettrico.
- Prototipi in scala ridotta testati in ambienti controllati.

Valutazione delle prestazioni ottenibili attraverso casi applicativi rappresentativi delle specifiche condizioni di utilizzo

Ipotesi non ricorrente.

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX11507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

Verifica di rispondenza alle più severe normative nazionali ed internazionali

Il programma di R&S ha come obiettivo la realizzazione di prototipi e dimostratori di macchine utensili e di macchine e componenti idraulici. Nel programma vengono elencate le normative internazionali che sono state prese in considerazione nello sviluppo di tali prototipi/dimostratori.

Valutazione qualitativa e quantitativa dei vantaggi ottenibili in termini di affidabilità, riproducibilità, sicurezza e bilancio energetico

Ipotesi non ricorrente

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

Nel programma di R&S vengono descritti e/o quantificati gli obiettivi che i nuovi prototipi/dimostratori dovrebbero raggiungere in termini di miglioramento delle prestazioni delle macchine utensili impiegate nei processi produttivi e delle macchine e componenti idraulici realizzati. Pur non essendo stata presentata una dettagliata analisi dei rapporti costi-benefici e costi-prestazioni, si ritiene comunque che il programma abbia caratteristiche tali da presentare una elevata trasferibilità industriale.

Il punteggio totale assegnato³ al progetto in R&S presentato da Nuovo Pignone S.r.l. e Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l. è di **75**, come si evince dalla seguente tabella:

VALUTAZIONE		
PARAGRAFI	PUNTEGGIO MASSIMO	PUNTEGGIO ASSEGNATO
<p><u>Rilevanza e potenziale innovativo della proposta:</u> La rilevanza e il potenziale delle proposte di NUOVO PIGNONE S.r.l. e di NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE S.r.l. consistono nella capacità di aumentare la competitività e produttività del sito Bari-Modugno, attraverso l'introduzione di soluzioni tecnologiche di processo innovative capaci di ridurre i tempi di messa a punto e di esecuzione del ciclo di lavorazione. A supporto, il soggetto proponente ha fornito i dati relativi ai tempi di produzione delle diverse macchine (pompe, valvole, e turbine di diversa tipologia) pre e post attuazione della proposta, evidenziando un importante incremento del valore della produzione effettiva del sito, con relative ricadute occupazionali.</p>	20	15
<p><u>Chiarezza e verificabilità degli obiettivi:</u> Gli obiettivi e la verificabilità sono stati indicati e quantificati come segue: NUOVO PIGNONE S.r.l. a) Tornio alberi: prototipo/dimostratore di nuovo tornio orizzontale e riduzione del lead-time e del costo di produzione degli alberi per pompe del 20%. b) Tornio fresa: prototipo/dimostratore di nuovo tornio fresa a controllo numerico e riduzione del lead-time e del costo di produzione degli alberi per pompe del 30%. c) Robot per spinatura pompa: prototipo/dimostratore di dispositivo portatile, riduzione del <i>lead-time</i> e del tempo di lavorazione dei supporti per pompe. d) Robot per <i>cleaning</i>: prototipo/dimostratore di isola robotizzata, miglioramento ergonomia della postazione, riduzione del lead-time e costo lucidatura interna dei corpi del 50%. e) Stozzatrice per giranti XL: riduzione del lead-time e del costo per l'esecuzione delle attività di stozzatura sulle giranti di size > 17". f) Tornio Okuma Giranti: prototipo/dimostratore di nuova utensileria e attrezzature dedicate, riduzione del tempo e costo di produzione delle giranti per pompe in acciaio, austenitici, duplex e superduplex. g) Nuova alesatrice: prototipo/dimostratore di nuova utensileria e attrezzature dedicate, riduzione del tempo e costo per eseguire la fase di preparazione dei corpi pompa.</p>	10	7,5

³ Il punteggio minimo di ammissibilità al finanziamento è di 50 punti.

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX1507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

<p>h) Forno per trattamenti termici: prototipo/dimostratore di forno per attività di trattamento termico PWHT (Post Welding Heat Treatment), riduzione dei tempi e dei costi di esecuzione dell'attività di PWHT per item di pompe.</p> <p>i) CAD-CAM Automation: prototipo/dimostratore di CAM <i>automation</i> per rilascio di programmi su macchine a controllo per Barrel, diffusori e diaframmi per pompe, riduzione tempi e costi di rilascio dei programmi</p> <p>j) Squadri per finitura pompe su Zenith, attrezzatura per piazzamento coperchi su Zenith e sistema per piazzamento automatico pompe su portale: prototipo/dimostratore di nuove attrezzature dedicate alla riduzione del tempo di piazzamento, riduzione del lead-time relativi ai costi di realizzazione per la lavorazione di item per pompe.</p> <p>Per gli interventi di cui sopra per i quali non è stato indicato un obiettivo quantitativo, è stato indicato che l'applicazione delle tecnologie e metodologie sviluppate dal progetto di ricerca porterà a soluzioni avanzate in grado di migliorare i parametri operativi come segue:</p> <ul style="list-style-type: none"> • tempi/costi di programmazione delle macchine CNC: riduzione del 20%, • tempi/costi di set up: riduzione del 5%, • lead time: riduzione del 5%, • riduzione tempi/costi sui DL (Direct Labour): 3%, • aumento della capacità produttiva interna: 5%. <p>NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE S.r.l.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sviluppo 4 idrauliche BB5-BB4 a diffusori, 6 idrauliche per BB1 e BB2, 4 idrauliche per VS1, 4 idrauliche per OH, validazione sperimentale di 6 nuove idrauliche. • Sviluppo HW e SW per sistemi di controllo predittivo, algoritmi di predizione vita per cuscini <i>sleeve</i> e <i>tilting pad</i> e tenute meccaniche. • Componenti ad affidabilità aumentata per stazioni di pompaggio <i>unmanned</i>. • Prototipo di macchina monostadio per servizi <i>slurry</i> e prototipo di pompa <i>slurry</i>. • Prototipo di valvola antipompaggio con attuatore elettrico. • Design di turbina idraulica con palettatura di ingresso ad angolo regolabile. • Design di un turbogruppo idraulico con IGTV ad angolo regolabile. • Algoritmi analitici previsionali per stadi di HPRT con fluidi multifase e validazione. • Completezza del catalogo in termini di selezioni ottimali ed efficienti. • Prototipi in scala ridotta testati in ambienti controllati. • Accuratezza tra le performances attese da calcolo/configurazione e relativa misura sia sui prototipi di stadio che su oggetti in scala reale <p>La chiarezza e la verificabilità degli obiettivi è da ritenersi buona, anche alla luce del fatto che molti degli obiettivi sono di tipo quantitativo e quindi facilmente riscontrabili.</p>		
<p><u>La completezza (copertura degli argomenti) e il corretto bilanciamento delle funzioni e attività previste nella proposta rispetto agli obiettivi fissati dal progetto:</u></p> <p>Gli obiettivi indicati nel progetto sono coerenti con quanto riportato nella proposta; in particolare, nell'attività di Nuovo Pignone Tecnologie è stato inserito un nuovo obiettivo realizzativo (OR6) che arricchisce le attività e aumenta la copertura degli argomenti trattati.</p>	20	15
<p><u>Esemplarità e trasferibilità della proposta ovvero possibilità di effettiva realizzazione e valorizzazione industriale dei risultati e loro diffusione:</u></p> <p>Gli obiettivi che il progetto ha indicato hanno un elevato grado di realizzabilità. La valorizzazione industriale dei risultati è insita nella proposta che mira a rafforzare ed estendere le potenzialità produttive dello stabilimento di Bari-Modugno, individuando ed introducendo soluzioni innovative sia in termini di prodotti che di processi di lavorazione.</p>	10	7,5
<p><u>Coerenza tra l'ambito tecnologico di specializzazione della proposta e produzione scientifica del gruppo di ricerca:</u></p> <p>L'ambito tecnologico della proposta è coerente con la produzione scientifica del gruppo di ricerca che, nel caso di Nuovo Pignone, è rappresentato quasi esclusivamente da personale interno all'azienda, mentre per quanto riguarda la Nuovo Pignone Tecnologie prevede anche il coinvolgimento di docenti e ricercatori del Politecnico di Bari e di società di consulenza specializzate nel campo dell'ingegneria meccanica ed energetica, con particolare riferimento agli aspetti termofluidodinamici numerici e sperimentali delle macchine a fluido.</p>	10	10

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX11507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

<p><u>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):</u></p> <p>Le risorse impiegate nel progetto sono da ritenersi adeguate, sia in termini quantitativi che qualitativi, al raggiungimento degli obiettivi prefissati.</p> <p>Le infrastrutture di ricerca disponibili presso i Soggetti e che verranno utilizzate nel progetto sono significative e strumentali per lo svolgimento delle attività previste.</p>	10	10
<p><u>Esperienza maturata dal soggetto istante in materia di ricerca industriale e sviluppo precompetitivo, svolta in collaborazione con Università e Centri di ricerca negli ultimi 5 anni:</u></p> <p>È bene innanzitutto premettere che NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE è stata costituita nel 2015, come conferimento da parte di NUOVO PIGNONE di ramo d'azienda, avente ad oggetto l'ideazione, la creazione e lo sfruttamento della proprietà intellettuale relativa a brevetti, invenzioni e know-how utilizzati nel ciclo produttivo di NUOVO PIGNONE; tale processo di riorganizzazione ha concentrato in capo a NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE le attività di R&S afferenti ai prodotti, lasciando a NUOVO PIGNONE la R&S relativa alla produzione.</p> <p>Ciò premesso, riguardo all'esperienza maturata in materia di ricerca industriale e sviluppo sperimentale, la partnership di Nuovo Pignone e della controllata Nuovo Pignone Tecnologie con il Ministero dello Sviluppo Economico (MISE) e la Regione Toscana ha portato alla costituzione in Italia di un centro di eccellenza per lo sviluppo e la produzione di nuove tecnologie per l'industria del gas (nello specifico turbine e compressori) e tecnologie di digitalizzazione per ottimizzarne la prestazione, in linea con la strategia di sviluppo Digital Industrial del Gruppo e gli orientamenti Industria 4.0 del Governo Italiano, denominato "Programma Galileo". Nell'ambito di tale accordo di programma, sono stati identificati e lanciati tre progetti principali, in collaborazione con il MISE e la Regione Toscana, riguardanti lo sviluppo di nuove turbine a gas per i settori della liquefazione del gas naturale e la generazione di energia e lo sviluppo di tutte le tecnologie abilitanti alla produzione e l'esercizio di macchine all'avanguardia.</p> <p>Nello specifico del progetto proposto, i soggetti proponente e aderente hanno maturato, nell'ambito del primo e secondo Contratto di Programma, una certa esperienza in materia di ricerca industriale e sviluppo sperimentale che è consistita, in particolare, in quanto segue:</p> <ul style="list-style-type: none"> - messa a punto di metodi e strumenti avanzati di progettazione idraulica delle pompe centrifughe, validazione sperimentale delle innovazioni introdotte e implementazione delle stesse in alcune linee di prodotto pompe (OR1 - Nuove pompe centrifughe idrauliche); - sviluppo e validazione dei primi algoritmi per monitoraggio remoto di pompe centrifughe (OR2 - Digital solutions e IOT); - messa a punto della tecnologia per un incremento della durata dei componenti con validazione sperimentale in laboratorio (OR3 - Pompe per servizi slurry); - Sviluppo di valvole antipompaggio di grandi dimensioni per applicazioni LNG e criogeniche, e di una nuova tecnologia di trim a basso rumore (OR4 - Valvole di regolazione per turbomacchine); - sviluppo concettuale e preliminare di turbine e turbogruppi idraulici (OR5 - Turbine idrauliche e turbogruppi idraulici). 	10	10
<p><u>Giudizio finale complessivo</u></p> <p>Il giudizio sul programma di investimenti in Ricerca Industriale e Sviluppo Sperimentale proposto è nel complesso positivo.</p> <p>È chiaro, dalla documentazione acquisita, il potenziale innovativo degli interventi proposti dal Soggetto proponente per migliorare l'efficienza e la competitività del sito di Modugno, in termini di attività di ricerca industriale e sviluppo sperimentale.</p>		

Dettaglio delle spese proposte:

✓ Grande Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l.

Spese per Ricerca Industriale				
Tipologia	Descrizione	Spese dichiarate dal proponente (€)	Spese riconosciute dal valutatore (€)	NOTE DEL VALUTATORE (motivazioni di variazione)
Personale	4,08 Ingegneri/Tecnici	121.800,00	121.800,00	
Strumentazione ed attrezzature utilizzate per il progetto di ricerca e per la durata di questo	-	0,00	0,00	
Costi della ricerca contrattuale, delle competenze tecniche e dei brevetti acquisiti o ottenuti in licenza da fonti esterne, nonché i		0,00	0,00	

Contratto di Programma: NP&NPTEC		Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX11507		
Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.				
costi dei servizi di consulenza e di servizi equivalenti utilizzati esclusivamente ai fini dell'attività di ricerca				
Spese generali direttamente imputabili al progetto di ricerca	Spese generali direttamente imputabili al progetto di ricerca	0,00	0,00	
Altri costi d'esercizio, inclusi costi dei materiali, delle forniture e di prodotti analoghi, direttamente imputabili all'attività di ricerca	Materiali per mock up, test e validazioni	25.000,00	25.000,00	
Totale spese per la Ricerca Industriale		146.800,00	146.800,00	
148.800,00				
Spese per Sviluppo Sperimentale				
Tipologia	Descrizione	Spese dichiarate dal proponente (€)	Spese riconosciute dal valutatore (€)	NOTE DEL VALUTATORE (motivazioni di variazione)
Personale	3,5 Ingegneri/Tecnici	168.000,00	168.000,00	
Strumentazione ed attrezzature utilizzate per il progetto di ricerca e per la durata di questo	-	0,00	0,00	
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	creazione di procedure CAD-CAM automatizzate	30.016,00	30.016,00	
Spese generali direttamente imputabili al progetto di ricerca	Spese generali direttamente imputabili al progetto di ricerca			
Altri costi d'esercizio, inclusi costi dei materiali, delle forniture e di prodotti analoghi, direttamente imputabili all'attività di ricerca	Materiali per mock up, test e validazioni	25.000,00	25.000,00	
Totale spese per lo Sviluppo Sperimentale		223.016,00	223.016,00	
Totale spese Ricerca Industriale e Sviluppo Sperimentale		369.816,00	369.816,00	

L'importo di € 369.816,00 richiesto a finanziamento dall'impresa proponente Nuovo Pignone S.r.l., (di cui € 146.800,00 per RI e € 223.016,00 per SS) è stato ritenuto completamente congruo ed ammissibile. Si segnala che, in relazione al programma di investimenti in R&S, le spese generali e gli altri costi di esercizio rientrano nel limite previsto dalla normativa di riferimento.

Per la determinazione delle agevolazioni concedibili in R&S, sono stati rispettati i parametri previsti dall'art. 11, comma 5-6, dell'Avviso CdP:

- le agevolazioni relative alle spese per "Ricerca Industriale" di cui all'art. 8, comma 2, lettera a), sono previste nel limite del 50%;
- le agevolazioni relative alle spese per "Sviluppo Sperimentale", di cui all'art. 8, comma 2, lettera b), sono previste nel limite del 25%;
- le agevolazioni per la R&S di cui alla lettera a) e b) dell'articolo 8 comma 2, può essere aumentata di una maggiorazione di 15 punti percentuali, se i risultati del progetto sono ampiamente diffusi attraverso conferenze, pubblicazioni, banche dati di libero accesso o software open source o gratuito.

Tipologia Spesa	SINTESI INVESTIMENTI RICERCA E SVILUPPO		PROGETTO DEFINITIVO		AGEVOLAZIONI	
	Investimento ammesso (€) con A.D. n. 538 del 12/06/2020	Agevolazioni concedibili (€) con A.D. n. 538 del 12/06/2020	Investimento proposto (€)	Investimento ammesso (€)	Agevolazioni concedibili (€)	Intensità agevolazione (%)
Ricerca Industriale	145.580,00	94.627,00	146.800,00	146.800,00	95.420,00	50%+15%= 65%
Sviluppo Sperimentale	193.160,00	77.264,00	223.016,00	223.016,00	89.206,40	25%+15%= 40%
TOTALE	338.740,00	171.891,00	369.816,00	369.816,00	184.626,40	

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX11507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

In ragione dell'incremento delle spese in R&S richieste in sede di progetto definitivo rispetto a quanto presentato in fase di accesso, l'agevolazione calcolata sulla base degli investimenti ammissibili in R&S risulta pari ad € 184.626,40, superiore a quella massima determinata in sede di ammissione dell'istanza di accesso (A.D. n. 538 del 12/06/2020).

Atteso che, come innanzi detto, le agevolazioni per attivi materiali sono inferiori a quelle massime concedibili, determinate con A.D. n. 538 del 12/06/2020, è possibile procedere con la compensazione in ragione della circostanza per cui l'Asse prioritario è il medesimo.

Pertanto, l'agevolazione concedibile in Ricerca & Sviluppo ammonta ad € 184.626,40, di cui € 95.420,00 in RI ed € 89.206,40 in SS.

In conclusione, in merito ai limiti alle agevolazioni concedibili previsti dall'art. 2, comma 5, dell'Avviso CdP, per impresa e per progetto, si rileva che le agevolazioni per gli investimenti in ricerca e sviluppo promossi dalla grande impresa proponente, compresa la maggiorazione, non superano i seguenti importi per impresa:

- Euro 20 milioni per attività di ricerca industriale;
- Euro 15 milioni per attività di sviluppo sperimentale.

✓ **Grande Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.**

Spese per Ricerca Industriale				
Tipologia	Descrizione	Spese dichiarate dal proponente (€)	Spese riconosciute dal valutatore (€)	NOTE DEL VALUTATORE (motivazioni di variazione)
Personale	8,11 Ingegneri/Tecnici	1.251.450,00	1.251.450,00	
Strumentazione ed attrezzature utilizzate per il progetto di ricerca e per la durata di questo		0,00	0,00	
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	Consulenze Scientifiche e tecniche trasferimento knowhow Fornitori: POLIBA - RAM ESProject - New Euroart S.r.l. POLIBA - General Electric	2.454.647,24	2.454.647,24	
Spese generali direttamente imputabili al progetto di ricerca		0,00	0,00	
Altri costi d'esercizio, inclusi costi dei materiali, delle forniture e di prodotti analoghi, direttamente imputabili all'attività di ricerca	Materiali per prototipi, test e validazioni	258.669,35	258.669,35	
Totale spese per la Ricerca Industriale		3.964.766,59	3.964.766,59	
Spese per Sviluppo Sperimentale				
Tipologia	Descrizione	Spese dichiarate dal proponente (€)	Spese riconosciute dal valutatore (€)	NOTE DEL VALUTATORE (motivazioni di variazione)
Personale	6,28 Ingegneri/Tecnici	1.642.275,00	1.642.275,00	
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	Consulenze Scientifiche e tecniche trasferimento knowhow Fornitori: POLIBA - RAM ESProject - New Euroart S.r.l. POLIBA	486.264,41	486.264,41	
Spese generali direttamente imputabili al progetto di ricerca		0,00	0,00	
Altri costi d'esercizio, inclusi costi dei materiali, delle forniture e di prodotti analoghi, direttamente imputabili all'attività di ricerca	Materiali per prototipi, test e validazioni	390.546,66	390.546,66	
Totale spese per lo Sviluppo Sperimentale		2.519.086,07	2.519.086,07	

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX1507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

Totale spese Ricerca Industriale e Sviluppo Sperimentale	6.483.852,66	6.483.852,66
--	--------------	--------------

Si evidenzia che tra le spese di Ricerca Industriale è previsto l'“Acquisto di Licenza Pompe VTP Saturne” per € 1.500.000,00 dal fornitore GENERAL ELECTRIC TECHNOLOGY GMBH.

Relativamente a tale voce di spesa l'azienda ha presentato:

- Ordine di acquisto n. 440805111 del 01/12/2020;
- Relazione tecnica attestante il legame esistente tra l'acquisto della licenza e le attività previste nell'ambito del progetto di R&S redatta dall'Ing. Duilio Biccari.

Inoltre, coerentemente con quanto previsto dall'art. 8 comma 3 dell'Avviso in tema di acquisto di diritti di proprietà intellettuale, è stata presentata Perizia di stima redatta dalla Dr.ssa Commercialista Virginia Ambruosi, giurata in data 16/12/2021 presso il Tribunale di Bari al n. 4452, attestante:

- l'oggetto della transazione;
- la titolarità del diritto di proprietà intellettuale da parte del venditore;
- il valore economico della licenza.

Sulla base delle verifiche effettuate, l'importo di € 6.483.852,66 richiesto a finanziamento dalla Grande Impresa aderente Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l. (di cui € 3.964.766,59 per RI e € 2.519.086,07 per SS) è stato ritenuto completamente congruo ed ammissibile. Si segnala che, in relazione al programma di investimenti in R&S, le spese generali e gli altri costi di esercizio rientrano nel limite previsto dalla normativa di riferimento.

Infine, si evidenzia che, relativamente agli investimenti in Ricerca e Sviluppo ammissibili, per la determinazione delle agevolazioni concedibili, sono stati rispettati i parametri previsti dall'art. 11, comma 5-6, dell'Avviso CdP):

- le agevolazioni relative alle spese per “Ricerca Industriale” di cui all'art. 8, comma 2, lettera a), sono previste nel limite del 50%;
- le agevolazioni relative alle spese per “Sviluppo Sperimentale”, di cui all'art. 8, comma 2, lettera b), sono previste nel limite del 25%;
- le agevolazioni per la R&S di cui alla lettera a) e b) dell'articolo 8 comma 2, può essere aumentata di una maggiorazione di 15 punti percentuali, se i risultati del progetto sono ampiamente diffusi attraverso conferenze, pubblicazioni, banche dati di libero accesso o software open source o gratuito.

Tipologia Spesa	SINTESI INVESTIMENTI RICERCA E SVILUPPO		PROGETTO DEFINITIVO		AGEVOLAZIONI		
	Investimento ammesso (€) con A.D. n. 538 del 12/06/2020	Agevolazioni concedibili (€) con A.D. n. 538 del 12/06/2020	Investimento proposto (€)	Investimento ammesso (€)	Agevolazioni teoriche concedibili (€)	Agevolazioni concedibili (€)	Intensità agevolazione (%)
Ricerca Industriale	4.477.000,00	2.910.050,00	3.964.766,59	3.964.766,59	2.577.098,28	2.577.098,28	65,00%
Sviluppo Sperimentale	1.637.000,00	654.800,00	2.519.086,07	2.519.086,07	1.007.634,43	987.751,72	39,21%
TOTALE	6.114.000,00	3.564.850,00	6.483.852,66	6.483.852,66	3.584.732,71	3.564.850,00	

L'investimento ammissibile in sede di progetto definitivo è superiore a quello massimo determinato in sede di ammissione dell'istanza di accesso. Ai sensi della normativa vigente, un incremento di costo da parte dell'impresa non può comportare aumento dell'onere a carico della finanza pubblica. Pertanto,

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX11507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

l'agevolazione concedibile corrisponde a quella determinata in fase di accesso con AD 538 del 12/06/2020, pari ad € 3.564.850,00, di cui 2.577.098,28 in RI ed € 987.751,72 in SS.

Le agevolazioni concedibili per gli investimenti in R&S promossi dalla Grande impresa aderente - compresa la maggiorazione - non superano i limiti previsti dall'art. 2, comma 5, dell'Avviso CdP, per impresa e per progetto:

- Euro 20 milioni per attività di ricerca industriale;
- Euro 15 milioni per attività di sviluppo sperimentale.

5. Verifica di ammissibilità degli investimenti in innovazione tecnologica, dei processi e dell'organizzazione proposti dalle PMI aderenti

Ipotesi non ricorrente.

6. Verifica di ammissibilità degli investimenti per l'acquisizione di servizi proposti dalle PMI aderenti

Ipotesi non ricorrente.

7. Valutazioni economico finanziarie dell'iniziativa

7.1 Dimensione del beneficiario ed esclusione dello stato di difficoltà

- ✓ **Grande Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l.**

Come già accertato in sede di istruttoria dell'istanza di accesso, la società Nuovo Pignone S.r.l. si qualifica di grande dimensione, considerando le risultanze dell'ultimo bilancio chiuso ed approvato al 31/12/2017 – antecedente la data di presentazione dell'istanza di accesso – come di seguito dettagliato:

DATI RELATIVI ALLA SOLA IMPRESA NUOVO PIGNONE S.R.L. PERIODO DI RIFERIMENTO (ULTIMO BILANCIO APPROVATO): ANNO 2017		
OCCUPATI (ULA)	FATTURATO	TOTALE DI BILANCIO
1774	€ 2.482.091.155,00	€ 5.831.344.660,00

L'esame dei parametri su riportati evidenzia che il requisito di Grande Impresa è detenuto autonomamente dalla società proponente Nuovo Pignone S.r.l.

L'impresa proponente conferma la dimensione di grande impresa anche in relazione all'ultimo bilancio approvato al 31/12/2020.

L'impresa non si trova in condizioni tali da risultare un'impresa in difficoltà, come definito dall'art. 2 del Regolamento di esenzione UE 651/2014, come di seguito rappresentato.

Esclusione delle condizioni di cui alla lettera a) ed e) del punto 18) dell'art. 2 del Reg. (UE) n. 651/2014

Impresa Nuovo Pignone S.r.l. (importi in euro)	Esercizio 2020	Esercizio 2019
Capitale sociale	100.000.000,00	100.000.000,00
Riserva Legale	20.000.000,00	20.000.000,00

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX1507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

Altre Riserve: Riserva di rivalutazione, straordinaria o facoltativa	3.502.960.000,00	3.502.960.000,00
Utili/perdite portati a nuovo	394.308.155,00	422.185.039,00
Utile/perdita dell'esercizio	-1.728.733,00	-27.876.884,00
Patrimonio Netto (A)	4.015.539.422,00	4.017.268.155,00
Entità Debiti (B)	1.235.680.838,00	775.012.818,00
RAPPORTO (B)/(A)	0,31	0,19
EBITDA (C)	170.487.154,00	251.460.583,00
Interessi (D)	744.122,00	2.392.356,00
RAPPORTO (C)/(D)	229,11	105,11

Ai sensi di quanto previsto dal p.to 18) dell'art. 2 del Reg. (UE) n. 651/2014, l'esame dei dati di bilancio su riportati evidenzia quanto di seguito:

1. non si evincono erosioni, per oltre la metà del capitale sociale sottoscritto, a causa di perdite cumulate. Le perdite sono interamente assorbite dalle riserve;
2. risultano rispettate le condizioni per le quali, negli ultimi due anni:
 - ✓ il rapporto Debiti/Patrimonio netto contabile non è superiore a 7,5
e
 - ✓ il quoziente di copertura degli interessi dell'impresa non è inferiore a 1,0.

Esclusione delle condizioni c) e d) punto 18) dell'art. 2 del Reg. (UE) n. 651/2014

Impresa Nuovo Pignone S.r.l.	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 non è sottoposta ad alcuna procedura concorsuale così come risulta dalla Visura Ordinaria estratta in data 21/01/2022.
<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>	L'impresa non ricade nelle ipotesi delineate come si evince dai bilanci 2019 e 2020.

Inoltre, l'assenza delle condizioni di impresa in difficoltà è dichiarata dal soggetto proponente nella D.S.A.N. su Aiuti incompatibili firmata digitalmente dal Legale Rappresentante dell'impresa in data 22/10/2020.

In tale dichiarazione si attesta che "il soggetto proponente non rientra tra coloro che hanno ricevuto e, successivamente, non rimborsato o depositato in un conto, gli aiuti dichiarati quali illegali o incompatibili dalla Commissione Europea".

Infine, in ottemperanza agli adempimenti previsti dal D. Lgs n. 115/2017 è stato consultato il portale del Registro Nazionale degli Aiuti di Stato ed effettuata la Visura Aiuti e la Visura Deggendorf da cui è emerso quanto segue:

- Visura Aiuti - VERCOR: 17659385 del 07/03/2022

Per il beneficiario indicato nella richiesta, risultano registrati n. 9 aiuti nel periodo di riferimento.

L'impresa, facendo seguito alla richiesta di chiarimenti circa i suddetti aiuti ha fornito a mezzo PEC del 08/04/2022, acquisita da Puglia Sviluppo S.p.A. con prot. n. 8765/I del 12/04/2022, la D.S.A.N., sottoscritta digitalmente il 01/04/2022 dal Legale Rappresentante della società, attestante che non sussiste il cumulo con le agevolazioni richieste nell'ambito del Contratto di Programma in questione. Si chiarisce che la nuova Visura Aiuti – VERCOR n. 18465502 del 19/05/2022, estratta in pari data, non riporta aiuti aggiuntivi rispetto alla precedente.

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX1507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

➤ **Visura Deggendorf- VERCOR: 18465510 del 19/05/2022**

Si accerta che il soggetto beneficiario, identificabile tramite il Codice Fiscale 06176750484, NON RISULTA PRESENTE nell'elenco dei soggetti tenuti alla restituzione degli aiuti oggetto di decisione di recupero della Commissione Europea.

✓ **Grande Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.**

Come già accertato in sede di istruttoria dell'istanza di accesso, la società Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l. si qualifica di grande dimensione, considerando le risultanze dell'ultimo bilancio chiuso ed approvato al 31/12/2017 – antecedente la data di presentazione dell'istanza di accesso – come di seguito dettagliato:

DATI RELATIVI ALLA SOLA IMPRESA NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE S.R.L. PERIODO DI RIFERIMENTO (ULTIMO BILANCIO APPROVATO): ANNO 2017		
OCCUPATI (ULA)	FATTURATO	TOTALE DI BILANCIO
1323	€ 156.479.918,00	€ 974.809.641,00

L'esame dei parametri su riportati evidenzia che il requisito di Grande Impresa è detenuto autonomamente dalla società proponente Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

L'impresa proponente conferma la dimensione di grande impresa anche in relazione all'ultimo bilancio approvato al 31/12/2020.

L'impresa non si trova in condizioni tali da risultare un'impresa in difficoltà, come definito dall'art. 2 del Regolamento di esenzione UE 651/2014, come di seguito rappresentato.

Esclusione delle condizioni di cui alla lettera a) ed e) del punto 18) dell'art. 2 del Reg. (UE) n. 651/2014

Impresa Nuovo Pignone S.r.l. (importi in euro)	Esercizio 2020	Esercizio 2019
Capitale sociale	100.000.000,00	100.000.000,00
Riserva Legale	0,00	0,00
Altre Riserve: Riserva di rivalutazione, straordinaria o facoltativa	451.731.137,00	545.375.739,00
Utili/perdite portati a nuovo	0,00	0,00
Utile/perdita dell'esercizio	23.391.174,00	-93.644.603,00
Patrimonio Netto (A)	575.122.871,00	551.731.136,00
Entità Debiti (B)	356.048.756,00	351.179.375,00
RAPPORTO (B)/(A)	0,61	0,64
EBITDA (C)	114.135.732,00	16.206.728,00
Interessi (D)	45.175,00	82.300,00
RAPPORTO (C)/(D)	2.526,52	196,92

Ai sensi di quanto previsto dal p.to 18) dell'art. 2 del Reg. (UE) n. 651/2014, l'esame dei dati di bilancio su riportati evidenzia quanto di seguito:

- non si evincono erosioni, per oltre la metà del capitale sociale sottoscritto, a causa di perdite cumulate. Le perdite sono interamente assorbite dalle riserve;
- risultano rispettate le condizioni per le quali, negli ultimi due anni:
 - ✓ il rapporto Debiti/Patrimonio netto contabile non è superiore a 7,5
 - e
 - ✓ il quoziente di copertura degli interessi dell'impresa non è inferiore a 1,0.

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX11507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

Esclusione delle condizioni c) e d) punto 18) dell'art. 2 del Reg. (UE) n. 651/2014

Impresa Nuovo Pignone S.r.l.	Verifica
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.	La società non è sottoposta ad alcuna procedura concorsuale così come risulta dalla Visura Ordinaria estratta in data 21/01/2022.
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.	L'impresa non ricade nelle ipotesi delineate come si evince dai bilanci 2019 e 2020.

Inoltre, l'assenza delle condizioni di impresa in difficoltà è dichiarata dal soggetto proponente nella D.S.A.N. su Aiuti incompatibili firmata digitalmente dal Legale Rappresentante dell'impresa in data 22/10/2020.

In tale dichiarazione si attesta che "il soggetto proponente non rientra tra coloro che hanno ricevuto e, successivamente, non rimborsato o depositato in un conto, gli aiuti dichiarati quali illegali o incompatibili dalla Commissione Europea".

Infine, in ottemperanza agli adempimenti previsti dal D. Lgs n. 115/2017 è stato consultato il portale del Registro Nazionale degli Aiuti di Stato ed effettuata la Visura Aiuti e la Visura Deggendorf da cui è emerso quanto segue:

➤ Visura Aiuti - VERCOR: 17659403 del 07/03/2022

Per il beneficiario indicato nella richiesta, risultano registrati n. 14 aiuti nel periodo di riferimento.

L'impresa, facendo seguito alla richiesta di chiarimenti circa i suddetti aiuti ha fornito a mezzo PEC del 08/04/2022, acquisita da Puglia Sviluppo S.p.A. con prot. n. 8765/I del 12/04/2022, la D.S.A.N., sottoscritta digitalmente il 01/04/2022 dal Legale Rappresentante della società, attestante che non sussiste il cumulo con le agevolazioni richieste nell'ambito del Contratto di Programma in questione. Si chiarisce che la nuova Visura Aiuti – VERCOR n. 18465503 del 19/05/2022, estratta in pari data, non riporta aiuti aggiuntivi rispetto alla precedente.

➤ Visura Deggendorf- VERCOR: 18465521 del 18/05/2022

Si accerta che il soggetto beneficiario, identificabile tramite il Codice Fiscale 06593380485, NON RISULTA PRESENTE nell'elenco dei soggetti tenuti alla restituzione degli aiuti oggetto di decisione di recupero della Commissione Europea.

7.2 Capacità reddituale dell'iniziativa

✓ **Grande Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l.**

Il soggetto proponente Nuovo Pignone S.r.l. ha fornito i Conti Economici e gli Stati Patrimoniali previsionali sino all'esercizio a regime. Confrontando i dati di bilancio relativi all'esercizio chiuso al 31/12/2020, al 31/12/2019 e al 31/12/2018, precedenti l'avvio del programma d'investimento, con quelli previsionali a regime, emerge quanto di seguito riportato:

Nuovo Pignone S.r.l.	Bilancio di esercizio	Bilancio di esercizio	Bilancio di esercizio	Bilancio previsionale
	2018	2019	2020	Esercizio a regime
Fatturato	2.110.670.268,00	2.835.615.963,00	1.969.873.752,00	4.917.829.000,00
Valore della produzione	2.276.585.846,00	2.365.330.166,00	2.722.046.545,00	4.046.722.000,00
Reddito Operativo della Gestione caratteristica	-9.273.397,00	7.744.687,00	18.942.324,00	113.855.000,00
Utile d'esercizio	-52.732.441,00	-27.876.684,00	-1.728.733,00	12.526.000,00

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX11507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

L'andamento previsionale economico, patrimoniale e finanziario di Nuovo Pignone S.r.l. denota un incremento della capacità produttiva negli anni successivi ed un trend di crescita progressivo del fatturato e degli altri valori reddituali, sino all'esercizio a regime, determinato, secondo quanto dichiarato nella documentazione progettuale, dai seguenti fattori:

- uno sviluppo annuo (c.a. 5%) guidato da una crescita di mercato e ordini;
- una produttività in crescita in linea con la forte espansione dei volumi;
- maggiore efficienza produttiva.

Grande Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

La Grande Impresa aderente Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l. ha fornito i Conti Economici e gli Stati Patrimoniali previsionali sino all'esercizio a regime. Confrontando i dati di bilancio relativi all'esercizio chiuso al 31/12/2020, 31/12/2019 e al 31/12/2018, precedenti l'avvio del programma d'investimento, con quelli previsionali a regime, emerge quanto di seguito riportato:

Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.	Bilancio di esercizio	Bilancio di esercizio	Bilancio di esercizio	Bilancio previsionale
	2018	2019	2020	Esercizio a regime
Fatturato	287.372.124,00	261.703.586,00	350.202.256,00	495.200.000,00
Valore della produzione	313.722.920,00	284.202.929,00	371.396.929,00	508.159.000,00
Reddito Operativo della Gestione caratteristica	.57.968.938,00	-77.412.344,00	20.996.296,00	104.296.000,00
Utile d'esercizio	-65.911.794,00	-93.644.603,00	23.391.714,00	52.678.000,00

Per l'impresa aderente Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l., l'andamento previsionale economico, patrimoniale e finanziario denota un incremento della capacità produttiva ed un trend di crescita del fatturato e dell'utile d'esercizio, legato allo sviluppo delle commesse interne da parte della controllante e delle altre società del gruppo.

7.3 Rapporto tra mezzi finanziari ed investimenti previsti

- ✓ Grande Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l.

Si riporta il piano finanziario per la copertura degli interventi in Attivi Materiali ed in Ricerca e Sviluppo proposto dall'impresa in relazione all'investimento ammissibile.

Fabbisogno	2020	2021	2022	2023	Totale
INVESTIMENTI IN ATTIVI MATERIALI	150.000,00	3.960.249,00	4.506.114,00	4.350.807,34	12.967.170,34
Progettazione e studi					-
Suolo					-
Opere murarie e assimilate		670.249,00	1.006.000,00	€ 1.005.906,69	2.682.155,69
Attrezzature, macchinari e altro	150.000,00	3.290.000,00	3.500.114,00	€ 3.344.900,65	10.285.014,65
INVESTIMENTI IN R&S	-	100.000,00	155.016,00	114.800,00	369.816,00
Strumentazione		-	-	-	-
Consulenze		-	30.016,00	-	30.016,00
Altri Costi e spese generali			25.000,00	25.000,00	50.000,00
Personale		100.000,00	100.000,00	89.800,00	289.800,00
Totale complessivo fabbisogni	150.000,00	4.060.249,00	4.661.130,00	€ 4.465.607,34	13.336.986,34
Fonti di copertura	2020	2021	2022	2023	Totale
Apporto di nuovi mezzi propri					
Finanziamenti a m / l termine					
Altro (cash pooling)	150.000,00	2.474.478,50	3.075.359,50	4.618.801,09	10.318.639,09

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX11507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

Totale esclusa agevolazione	150.000,00	2.474.478,50	3.075.359,50	4.618.801,09	10.318.639,09
Agevolazioni in conto impianti		1.579.101,71	1.579.101,71		3.158.203,42
Totale fonti	150.000,00	4.053.580,21	4.654.461,21	4.618.801,09	13.476.842,51

Il piano di copertura finanziaria, oltre alle agevolazioni concedibili, prevede, l'apporto di mezzi propri per un importo pari a € 10.318.639,09 mediante il ricorso al *cash pooling*.

In sede di presentazione del Progetto Definitivo, l'impresa ha fornito DSAN a firma del rappresentante legale, nella quale chiarisce la modalità di attuazione del *cash pooling*:

- la Società partecipa al programma di gestione accentrata della tesoreria (*cash pooling*) effettuato dalla società pool header Baker Hughes International Treasury Services Limited a partire da agosto 2020 ed, in precedenza, dalla Oil and Gas International Treasury Services Unlimited Company, entrambe società appartenenti al gruppo Baker Hughes.
- la liquidità versata nel conto corrente comune (pool account) rappresenta un credito verso la società che amministra il *cash pooling* mentre i prelevamenti dal conto corrente comune costituiscono un debito di natura finanziaria verso la stessa.
- nello specifico, i crediti finanziari derivanti dal *cash pooling* sono classificati nella voce C.III.7 del bilancio - Attività finanziarie per la gestione accentrata della tesoreria tra le attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni, in linea con quanto previsto dal nuovo principio OIC14, mentre i debiti sono classificati, a seconda della controparte interessata, nelle corrispondenti voci del passivo.
- Nell'ultimo bilancio approvato 2019:
 - la voce "attività finanziarie per funzioni di tesoreria accentrata (verso imprese sottoposte al controllo delle controllanti) ammonta a circa 468 mln€, evidenziando un elevato credito nei confronti del "pool" esigibile nel breve termine;
 - le voci relative a debiti finanziari esigibili entro l'esercizio verso imprese sottoposte al controllo delle controllanti, ammontano a 82 mln€, di cui 45 mln derivanti dalla gestione centralizzata della tesoreria;
- da tali poste di bilancio si evidenzia un saldo attivo di natura finanziaria esigibile entro l'esercizio nei confronti del Gruppo pari ad oltre 400 mln di euro.
- l'impegno finanziario per la parte eccedente il contributo pubblico è pari a circa € 10.319.000,00.

Dalla nota integrativa al bilancio 2019, oltre a quanto dichiarato in precedenza, si evince che nel rendiconto finanziario, la variazione dei saldi di *cash pooling* è rappresentata nei flussi finanziari derivanti dall'attività di finanziamento.

Inoltre, dall'analisi delle note integrative ai bilanci di esercizio al 31/12/2019 e 31/12/2020, a conferma di quanto precedentemente affermato, si rileva quanto segue:

	2020	2019
C.III.7 Attività finanziarie per funzioni di tesoreria accentrata (verso imprese sottoposte al controllo delle controllanti)	€ 336.049.862,00	€ 468.517.392,00
D XI bis Debiti di natura finanziaria nei confronti della Baker Hughes International Treasury Service Limited derivanti dalla centralizzazione delle operazioni di tesoreria (cash pool) dei conti correnti	€ 103.966.000,00	€ 44.581.000,00
Saldo attivo esigibile	€ 232.083.862,00	€ 423.936.392,00

Per completezza informativa, si riporta di seguito il prospetto relativo all'equilibrio finanziario dell'impresa proponente, verificato sulla base dell'ultimo bilancio chiuso al 31/12/2020:

CAPITALE PERMANENTE	2020
---------------------	------

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX1507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

Patrimonio Netto	4.015.539.402,00
Fondo per rischi e oneri	336.324.740,00
TFR	-
Debiti m/l termine	6.460.466,00
Risconti Passivi (limitatamente a contributi pubblici)	750.705,00
TOTALE Capitale Permanente	4.359.075.313,00
ATTIVITÀ IMMOBILIZZATE	2020
Crediti v/soci per versamenti ancora dovuti	0,00
Immobilizzazioni	2.181.126.333,00
Crediti m/l termine	342.500,00
TOTALE Attività Immobilizzate	
CAPITALE PERMANENTE - ATTIVITÀ IMMOBILIZZATE	2.181.468.833,00

Dal prospetto relativo all'equilibrio finanziario, si rileva un capitale notevolmente superiore alle attività immobilizzate. Nuovi Pignone S.r.l. si conferma un'azienda fortemente capitalizzata ed in grado di sostenere investimenti come quello proposto dal punto di vista patrimoniale e finanziario.

Pertanto, premesso che a seguito della verifica circa l'ammissibilità e la congruità delle spese, riportata nei paragrafi di pertinenza, l'investimento complessivo ammissibile ammonta ad € 13.336.986,34 e le agevolazioni concedibili ammontano complessivamente ad € 3.158.203,41, si riporta, di seguito, una tabella riepilogativa della copertura finanziaria:

COPERTURA FINANZIARIA DELL'INVESTIMENTO	
Investimento ammissibile	€ 13.336.986,34
Agevolazioni concedibili	€ 3.158.203,41
Apporto di mezzi propri (cash pooling)	€ 10.318.639,09
Finanziamento a m/l termine	--
Totale mezzi esenti da aiuto (cash pooling)	€ 10.318.639,09
TOTALE FONTI	€ 13.476.842,50
Rapporto mezzi finanziari esenti da aiuto/costi ammissibili	76,57%

Si rileva che le fonti previste assicurano la copertura degli investimenti ammissibili e il soggetto proponente apporta un contributo finanziario pari almeno al 25% del valore dell'investimento in attivi materiali, esente da qualsiasi contributo pubblico, in armonia con quanto disposto dall'art. 15 comma 10 del Regolamento n. 17 del 30 settembre 2014 come modificato dalla DGR n. 1479 del 15/09/2021.

✓ **Grande Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.**

Si riporta il piano finanziario per la copertura degli investimenti proposto dall'impresa.

Fabbisogno	2021	2022	2023	Totale
INVESTIMENTI IN R&S	1.800.000,00	2.142.900,00	2.540.952,66	6.483.852,66
Strumentazione	-	-	-	-
Consulenze	700.000,00	1.000.900,00	1.240.011,65	2.940.911,65
Altri Costi e spese generali	100.000,00	249.000,00	300.216,01	649.216,01
Personale	1.000.000,00	893.000,00	1.000.725,00	2.893.725,00
Totale complessivo fabbisogni	1.800.000,00	2.142.900,00	2.540.952,66	6.483.852,66
Fonti di copertura	2021	2022	2023	Totale
Apporto di nuovi mezzi propri				0,00
Finanziamenti a m / l termine				0,00
Finanziamenti a breve termine (IVA)				0,00
Debito verso fornitori				0,00
Altro (cash pooling)	1.800.000,00	360.475,00	758.527,66	2.919.002,66
Totale esclusa agevolazione	1.800.000,00	360.475,00	758.527,66	2.919.002,66

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX11507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

Agevolazioni in conto impianti		1.782.425,00	1.782.425,00	3.564.850,00
Totale fonti	1.800.000,00	2.142.900,00	2.540.952,66	6.483.852,66

Il piano di copertura finanziaria, oltre alle agevolazioni concedibili, prevede l'apporto di mezzi propri per un importo pari a € 2.919.002,66 mediante il ricorso al *cash pooling*.

A tale proposito, in sede di presentazione del Progetto Definitivo, l'impresa ha fornito DSAN a firma del rappresentante legale della società, nella quale, oltre a fornire le stesse informazioni sopra riportate per Nuovo Pignone S.r.l., specifica che:

- nell'ultimo bilancio approvato 2019:
 - le voci relative a debiti finanziari esigibili entro l'esercizio verso imprese sottoposte al controllo delle controllanti, ammontano a 168 mln di euro, di cui 161 mln di euro derivanti dalla gestione centralizzata della tesoreria.
- l'azienda svolge attività di R&S esclusivamente nell'ambito del Gruppo Nuovo Pignone, non avendo commesse esterne allo stesso che finanziariamente ne supporta l'attività.

Dalla nota integrativa al bilancio 2019, oltre a quanto dichiarato, si evince che nel rendiconto finanziario, la variazione dei saldi di cash pooling è rappresentata nei flussi finanziari derivanti dall'attività di finanziamento.

Inoltre, dall'analisi delle note integrative ai bilanci di esercizio al 31/12/2019 e 31/12/2020, a conferma di quanto precedentemente affermato, si rileva quanto segue:

	2020	2019
D XI bis <i>Debiti di natura finanziaria nei confronti della Baker Hughes International Treasury Service Limited derivanti dalla centralizzazione delle operazioni di tesoreria (cash pool) dei conti correnti</i>	€ 267.989.000,00	€ 160.686.000,00

Inoltre, si è proceduto al calcolo dell'equilibrio finanziario, in base ad i dati rinvenuti dal Bilancio d'esercizio chiuso al 31/12/2020, così come di seguito esposti:

CAPITALE PERMANENTE	2020 (€)
Patrimonio Netto	575.122.871,00
Fondo per rischi e oneri	19.476.364,00
TFR	7.194.178,00
Debiti m/l termine	0,00
Risconti Passivi (limitatamente a contributi pubblici)	22.046,00
TOTALE CAPITALE PERMANENTE	601.815.459,00
ATTIVITÀ IMMOBILIZZATE	
Crediti v/soci per versamenti ancora dovuti	0,00
Immobilizzazioni	501.608.057,00
Crediti m/l termine	1.700,00
TOTALE ATTIVITÀ IMMOBILIZZATE	501.609.757,00
Capitale Permanente - Attività Immobilizzate	100.205.702,00

I dati evidenziano per il 2020 un netto miglioramento dell'equilibrio tra Capitale permanente e attività immobilizzate, rispetto ai due esercizi precedenti

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX11507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

Pertanto, premesso che, a seguito della verifica circa l'ammissibilità e la congruità delle spese, riportata nei paragrafi di pertinenza, l'investimento complessivo ammissibile ammonta ad € **6.483.852,66**, e le agevolazioni concedibili ammontano complessivamente ad € **3.564.850,00**, di seguito, si riporta una tabella riepilogativa della copertura finanziaria:

COPERTURA FINANZIARIA DELL'INVESTIMENTO	
Investimento ammissibile	6.483.852,66
Agevolazioni concedibili	3.564.850,00
Apporto di mezzi propri (Cash pooling)	2.919.002,66
Finanziamento a m/l termine	
Totale mezzi esenti da aiuto (cash pooling)	2.919.002,66
TOTALE FONTI	6.483.852,66
Rapporto mezzi finanziari esenti da aiuto/costi ammissibili	45,01%

8. Creazione di nuova occupazione e qualificazione professionale

✓ Grande Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l.

Nuovo Pignone S.r.l. prevede, nell'esercizio a regime (2024), un incremento occupazionale complessivo pari a **4 unità**.

L'impresa ha fornito, ad integrazione, un aggiornamento della D.S.A.N., conforme alla Sezione 9 del Progetto Definitivo, firmata digitalmente in data 01/04/2022 dal Legale Rappresentante, recante le seguenti informazioni:

1. Sezione 9A 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 DGR n. 810 del 04/06/2020;
- di avere previsto, nell'ambito del programma di investimenti, un incremento occupazionale a regime di n. 4 unità;
- di aver fatto ricorso, nell'anno 2018, ai seguenti interventi integrativi salariali:
 - Mobilità per un numero di dipendenti pari a **10** unità;
- di aver fatto ricorso, nell'anno 2019, ai seguenti interventi integrativi salariali:
 - Mobilità per un numero di dipendenti pari a **7** unità;
- di aver fatto ricorso, nell'anno 2020, ai seguenti interventi integrativi salariali:
 - Mobilità per un numero di dipendenti pari a **2** unità;
- di NON aver fatto ricorso, nell'anno 2021, ad alcun intervento integrativo salariale;
- che il numero di dipendenti (in termini di ULA) presso le unità locali oggetto del presente programma di investimenti, nei dodici mesi precedenti la presentazione dell'istanza di accesso, è pari a n. **127,73** unità;
- che il numero di dipendenti (in termini di ULA) in tutte le unità locali presenti in Puglia, nei dodici mesi precedenti la presentazione dell'istanza di accesso, è pari a n. **127,73** unità;
- che il numero di dipendenti (in termini di ULA) complessivi dell'impresa, nei dodici mesi precedenti la presentazione dell'istanza di accesso è pari a n. **1672,5** unità.

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

3. Sezione 9C: si riporta di seguito il prospetto relativo all'incremento occupazionale previsto con il presente programma degli investimenti:

Nuovo Pignone S.r.l. (Grande Impresa proponente)	Media U.L.A. nei dodici mesi antecedenti la presentazione dell'istanza di accesso (1 agosto 2018 -31 luglio 2019)	Media U.L.A. nell'esercizio a regime (2024)	Incremento

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX1507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

Dirigenti	1	1	0
<i>di cui donne</i>	0	0	0
Impiegati	57,31	61,31	4
<i>di cui donne</i>	11,73	13,73	2
Operai	69,42	69,42	0
<i>di cui donne</i>	0	0	0
Totale	127,73	131,73	4,00
<i>di cui donne</i>	11,73	13,73	2

Si evidenzia che il dato relativo ai 12 mesi antecedenti la data di presentazione dell'istanza di accesso (127,73) è inferiore rispetto a quello presentato in fase di accesso (134,10).

L'azienda ha presentato DSAN del 01/02/2022 a firma del Rappresentante Legale relativa alla difformità di tale dato attestando che la stessa è dovuta ad un ricalcolo più puntuale determinato dall'aggiornamento dei sistemi di rilevazione delle presenze mensili.

Tale dato risulta comunque in linea con quello relativo al precedente Contratto di Programma (cfr. par. 2.1).

Si prescrive che l'incremento occupazionale dovrà avvenire presso la sede oggetto di investimento attraverso nuove assunzioni e non attraverso il trasferimento di unità lavorative occupate in altre unità locali ubicate nello SEE, anche con riferimento ad altre imprese in rapporto di controllo o collegamento con l'impresa proponente ai sensi dell'art. 2359 del codice civile.

Vengono, inoltre, approfonditi i seguenti aspetti:

❖ **Relazione di sintesi sull'impatto occupazionale degli investimenti previsti.**

1. Descrizione situazione occupazionale ANTE INVESTIMENTO e POST INVESTIMENTO AGEVOLATO:

Nuovo Pignone S.r.l. dichiara che, sebbene le ottimizzazioni interne compiute negli ultimi anni abbiano portato ad un miglioramento dell'efficienza lavorativa e l'automazione sia adeguatamente elevata, il controllo e la supervisione delle operazioni da parte di personale altamente qualificato risulta ancora imprescindibile. Il potenziamento dell'unità produttiva oggetto dell'iniziativa comporterà l'acquisizione di nuove figure professionali, dotate di elevate competenze tecniche che sono previste nel numero complessivo di 4 nuove unità entro l'anno di entrata a regime.

2. Explicitazione degli EFFETTI OCCUPAZIONALI COMPLESSIVI CHE L'INVESTIMENTO STESSO GENERA:

L'impresa sostiene che l'impatto che genererà il presente intervento nell'ambito dell'area di riferimento è rilevante. L'impresa motiva l'affermazione con la circostanza per cui tutti i nuovi impianti saranno acquistati ed installati da aziende specializzate, eventualmente selezionate tra quelle presenti sul territorio. L'entrata in esercizio del presente programma di investimenti, consentendo allo stabilimento di assumere rapidamente un ruolo strategico nelle politiche di sviluppo aziendale proposte dal Gruppo, potrebbe determinare, in esclusive logiche di mercato, l'avvio di nuovi investimenti produttivi e conseguentemente un sensibile potenziamento dell'assetto occupazione del sito e di tutto l'indotto.

3. Descrizione articolata delle strategie imprenditoriali legate alla:

L'azienda evidenzia che il raggiungimento degli obiettivi fissati dal programma di investimento ed i possibili effetti che ne potrebbero conseguire con i risultati della ricerca direttamente condotti dall'azienda ed indirettamente raggiunti dalla controllata (aderente al progetto) consentirà allo stabilimento di attivare, presumibilmente, nuove linee di produzione e/o di potenziare quelle già esistenti,

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WXI1507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

che impatterebbero positivamente su tutte le aziende del Gruppo. Il buon esito dello stesso dovrebbe consentire all'azienda di procedere all'assunzione di nuovo personale qualificato che, verosimilmente, dovrebbe essere individuato tra ingegneri del territorio.

4. Esplicitazione delle MOTIVAZIONI che giustificano IL NUMERO di unità incrementalmente previste:

Nuovo Pignone dichiara che le aree coinvolte nel progetto si caratterizzano per una struttura organizzativa altamente qualificata. Il progetto, fortemente legato all'introduzione di nuove tecnologie, dovrebbe presupporre una strategia di razionalizzazione della forza lavoro dello stabilimento.

Ciononostante, la ricerca di profili altamente qualificati da inserire nell'organico aziendale costituirà un elemento di pregio per l'azienda ritenendo, essa stessa, fondamentale il ruolo di elevare le professionalità del sito, rappresentando queste il valore aggiunto dello stabilimento.

5. Illustrazione dettagliata delle MANSIONI riservate ai nuovi occupati:

L'impresa dichiara che i nuovi occupati saranno impegnati nelle seguenti mansioni:

- gestire il funzionamento degli impianti in modo efficiente, in funzione del rispetto dei fabbisogni aziendali e secondo il piano di produzione nel rispetto della sicurezza e dell'ambiente.
- garantire le forniture in termini di qualità e sicurezza.
- studiare le soluzioni per il miglioramento continuo dell'affidabilità e dell'efficienza degli impianti, esplorando quelle disponibili sul mercato.
- rilevare ed eliminare le anomalie di impianto.
- pianificare le fermate periodiche necessarie alla sicurezza degli impianti.

6. 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 dichiara di particolare importanza l'attività finalizzata allo studio di processi volti a sviluppare nuovi prodotti, con i quali poter ampliare e diversificare le produzioni attuali dello stabilimento, e nuove metodologie di processo più *lean*, al fine di garantire una maggiore competitività dei prodotti. L'impresa afferma che il progetto permetterà di mantenere attiva la forte concentrazione di competenze scientifico – tecnologiche e di alto potenziale innovativo che in questi anni si è formata presso lo stabilimento, grazie anche alla collaborazione con le altre aziende del Gruppo, impegnate più specificatamente nelle attività di R&S.

✓ **Grande Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.**

L'investimento comporterà, nell'esercizio a regime (2024), un incremento occupazionale complessivo pari a 4 unità.

L'impresa ha fornito, ad integrazione, un aggiornamento della D.S.A.N., conforme alla Sezione 9 del Progetto Definitivo, firmata digitalmente in data 01/04/2022 dal Legale Rappresentante, recante le seguenti informazioni:

✓ **Sezione 9A** 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 DGR n. 810 del 04/06/2020;
- di avere previsto, nell'ambito del programma di investimenti, un incremento occupazionale a regime di n. 4 unità;
- di aver fatto ricorso, nell'anno 2018, ai seguenti interventi integrativi salariali:
 - Mobilità per un numero di dipendenti pari a 1 unità;
- di NON aver fatto ricorso, negli anni 2019, 2020 e 2021, ad alcun intervento integrativo salariale;

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WXI1507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

- che il numero di dipendenti (in termini di ULA) presso l'unità locale oggetto del presente programma di investimenti, nei dodici mesi precedenti la presentazione dell'istanza di accesso, è pari a n. **49,42** unità;
 - che il numero di dipendenti (in termini di ULA) in tutte le unità locali presenti in Puglia, nei dodici mesi precedenti la presentazione dell'istanza di accesso, è pari a n. **49,42** unità;
 - che il numero di dipendenti (in termini di ULA) complessivi dell'impresa, nei dodici mesi precedenti la presentazione dell'istanza di accesso, è pari a n. **1249,9** 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.
- ✓ **Sezione 9C:** si riporta di seguito il prospetto relativo all'incremento occupazionale previsto con il presente Programma degli investimenti:

Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l. (Grande Impresa aderente)	Media U.L.A. nei dodici mesi antecedenti la presentazione dell'istanza di accesso (1 agosto 2018 – 31 luglio 2019)	Media U.L.A. nell'esercizio a regime (2024)	Incremento
Dirigenti	0	0	0
<i>di cui donne</i>	0	0	0
Impiegati	49,42	53,42	+4
<i>di cui donne</i>	0	0	0
Operai	0	0	0
<i>di cui donne</i>	0	0	0
Totale	49,42	53,42	+4
<i>di cui donne</i>	3	4	1

Si evidenzia che il dato relativo ai 12 mesi antecedenti la data di presentazione dell'istanza di accesso è inferiore rispetto a quello presentato in fase di accesso (50,50).

L'azienda ha presentato DSAN del 01/02/2022 a firma del Rappresentante Legale relativa alla difformità di tale dato attestando che la stessa è dovuta ad un ricalcolo più puntuale determinato dall'aggiornamento dei sistemi di rilevazione delle presenze mensili.

Si prescrive che l'incremento occupazionale dovrà avvenire presso la sede oggetto di investimento attraverso nuove assunzioni e non attraverso il trasferimento di unità lavorative occupate in altre unità locali ubicate nello SEE, anche con riferimento ad altre imprese in rapporto di controllo o collegamento con l'impresa proponente ai sensi dell'art. 2359 del codice civile.

Vengono, inoltre, approfonditi i seguenti aspetti:

❖ **Relazione di sintesi sull'impatto occupazionale degli investimenti previsti.**

1. Descrizione situazione occupazionale ANTE INVESTIMENTO e POST INVESTIMENTO AGEVOLATO:

L'impresa dichiara che la gestione del processo di selezione, reclutamento, formazione, mantenimento e allocazione efficiente della forza lavoro altamente specializzata sono un'area focus della Società, che è dotata di attenti processi di screening in fase di reclutamento ed investe in maniera costante in training altamente qualificati per le proprie risorse.

Il potenziamento dell'unità produttiva oggetto dell'iniziativa comporterà l'acquisizione di nuove figure professionali, dotate di elevate competenze tecniche che sono previste nel numero complessivo di 4 nuove unità entro l'anno di entrata a regime.

2. Explicitazione degli EFFETTI OCCUPAZIONALI COMPLESSIVI CHE L'INVESTIMENTO STESSO GENERA:

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX11507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

L'azienda evidenzia che intende avviare, presso il sito di Bari-Modugno una "Accademy" composta da un numero consistente di risorse (se ne prevedono circa 25) che saranno accuratamente selezionate e che avranno proprio il compito di ricercare e sviluppare nuove tecnologie negli ambiti operativi del Gruppo. L'impresa afferma che tali risorse possono essere assunte attraverso contratti di apprendistato di alta formazione e ricerca, con avvio di un percorso di crescita che, gradualmente, li potrà portare a ricoprire ruoli altamente strategici nell'ambito delle società del Gruppo.

L'impresa sostiene che l'investimento potrà avere anche impatto sui fornitori di ricerca che, a loro volta, potranno provvedere all'attivazione di nuovi dottorati di ricerca destinati alla stabilizzazione di giovani laureati altamente qualificati.

3. Descrizione articolata delle strategie imprenditoriali legate alla:

- **SALVAGUARDIA OCCUPAZIONALE;**

L'impresa sostiene che il continuo svolgimento di attività di ricerca e sviluppo da parte del personale dello stabilimento può contribuire al consolidamento del Plant ed alla contestuale salvaguardia occupazionale in quanto, la capacità di generare valore aggiunto di tipo scientifico e tecnologico non fa che incrementare le potenzialità di crescita produttiva del sito, con inevitabili impatti positivi sotto il profilo occupazionale.

- **VARIAZIONE OCCUPAZIONALE.**

L'azienda dichiara che il raggiungimento degli obiettivi fissati dal progetto consentirà allo stabilimento di attivare, presumibilmente, nuove linee di produzione e/o di potenziare quelle già esistenti, in ragione dei risultati perseguiti nel corso del progetto, che impatterebbero positivamente su tutte le aziende del Gruppo. Il buon esito dello stesso può consentire all'azienda di procedere all'assunzione di nuovo personale qualificato che, verosimilmente, dovrebbe essere individuato tra i più qualificati ingegneri del territorio.

4. Esplicitazione delle MOTIVAZIONI che giustificano IL NUMERO di unità incrementali previste:

Nuovo Pignone Tecnologie dichiara che le aree coinvolte nel progetto si caratterizzano per una struttura organizzativa altamente qualificata. Il progetto, fortemente legato all'introduzione di nuove tecnologie, presuppone una strategia di razionalizzazione della forza lavoro dello stabilimento. Ciononostante, la ricerca di profili altamente qualificati da inserire nell'organico aziendale costituirà un elemento di pregio per l'azienda ritenendo, essa stessa, fondamentale il ruolo di elevare le professionalità del sito, rappresentando queste il valore aggiunto dello stabilimento.

5. Illustrazione dettagliata delle MANSIONI riservate ai nuovi occupati:

L'impresa dichiara che le nuove risorse saranno impegnate nelle seguenti mansioni:

- effettuare attività di test ed analisi.
- provvedere alla progettazione ed al disegno di nuove componenti.
- sperimentare nuove soluzioni.

6. 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 dichiara di particolare importanza l'attività finalizzata allo studio di processi volti a sviluppare nuovi prodotti, con i quali poter ampliare e diversificare le produzioni attuali dello stabilimento. Il progetto permetterà in sostanza di mantenere attiva la forte concentrazione di competenze scientifico-tecnologiche, di alto potenziale innovativo che in questi anni si è formata presso lo stabilimento,

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX1507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

caratterizzata da un'organica collaborazione tra ricercatori industriali e mondo della ricerca accademica già ampiamente sperimentato in passato ed in corso di sperimentazione su altri progetti.

Con riferimento alla creazione di nuova occupazione, la Giunta Regionale, con Delibera n.810 del 04/06/2020, ha subordinato l'indirizzo positivo all'ammissibilità alla fase di presentazione del progetto definitivo all'effettivo adempimento alla prescrizione occupazionale in termini congrui rispetto al progetto presentato.

Il legale rappresentante dell'impresa proponente, dott. Paolo Noccioni, con nota PEC dell'08/04/2022, ha riscontrato tale prescrizione - riportata nell'A.D. n. 538 del 12/06/2020 – comunicando che il progetto proposto dalle due aziende ha già dato origine ad un *effetto socio-economico prestigioso e rilevante sul territorio regionale, che si è concretizzato nella creazione di una "Academy" e di un "R&D Lab", per mezzo delle quali le aziende del Gruppo formeranno nuove professionalità da inserire nei contesti produttivi aziendali del perimetro Baker Hughes*. In particolare:

La prima iniziativa, partita nel dicembre 2019, ha riguardato la creazione della **Bari Academy I**. Lo schema dell'iniziativa è quello di un **Apprendistato di I Livello in somministrazione**, volto alla formazione ed all'inserimento professionale di 20 neodiplomati e neolaureati del territorio. La durata del periodo formativo è stata pari a 12 mesi e le 20 unità coinvolte (7 operai e 13 impiegati) hanno svolto 300 ore di formazione in aula e 600 on the job. Le attività sono state condotte in collaborazione con istituzioni formative tra cui il POLIBA ed hanno portato alla estensione del contratto aziendale per 18 delle 20 risorse (2 hanno ricevuto offerte dal mercato esterno).

La seconda iniziativa, denominata **Bari R&D Lab**, ha avuto origine a marzo del 2021. Lo schema dell'iniziativa è quello di un **Apprendistato di III Livello (alta formazione e ricerca)**. Il periodo formativo, a cui sono destinate 20 risorse, è fissato in 36 mesi.

Altra iniziativa, denominata **Bari Academy II**, è stata avviata nel febbraio 2022. Anch'essa è inquadrata nello schema dell'**Apprendistato di I Livello in somministrazione**, volto alla formazione ed all'inserimento professionale di 20 risorse (di cui 5 operai e 15 impiegati) che seguiranno un percorso formativo della durata di 12 mesi.

Complessivamente, quindi, l'impresa sostiene che l'impegno occupazionale aggiuntivo a quello riportato nell'ambito del Contratto di Programma è determinato dalle conseguenze delle iniziative predette che genereranno un effetto occupazionale nel triennio di 60 nuove risorse, di cui 40 in somministrazione e 20 in apprendistato terzo livello.

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

Dalle verifiche istruttorie sopra riportate, l'impresa ha ottemperato alle prescrizioni riportate nella comunicazione regionale di ammissione alla fase di presentazione del progetto definitivo.

Si riporta, nella seguente tabella, uno schema di sintesi delle prescrizioni e delle relative modalità con cui l'azienda ha provveduto a rispondere alle stesse.

Nuovo Pignone S.r.l. (Grande Impresa proponente)		
Prescrizioni fase di accesso	Assolta	Note/Documentazione di riferimento
Prescrizioni in merito agli investimenti in attivi materiali		
Fornire adeguata spiegazione e giustificazione sulla funzionalità e finalità delle opere murarie ed assimilabili, in relazioni agli obiettivi del progetto.	Sì	Nella sezione 2 Scheda di sintesi, relazione generale e investimento in "attivi materiali" l'azienda ha fornito le informazioni necessarie
Prescrizioni relative alla copertura finanziaria dell'iniziativa		

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX1507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

L'impresa provveda, in sede di presentazione del progetto definitivo o comunque entro il termine fissato dall'art. 14 comma 3 dell'Avviso CdP, a fornire delibera assembleare circa la modalità di copertura finanziaria del programma di investimenti e, qualora sia confermata la previsione di copertura finanziaria mediante cash pooling, documentazione idonea a dimostrare l'effettiva disponibilità di tale fonte di copertura (contratti) oltre ai rendiconti finanziari previsionali per tutto il periodo di realizzazione del programma di investimenti.	Sì	L'azienda ha optato per il ricorso al cash pooling e presentato la relativa documentazione
Prescrizioni in merito alla cantierabilità		
<p>Acquisire la seguente documentazione:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Visure catastali; • Documentazione fotografica degli spazi in cui verranno eseguiti i seguenti interventi: <ul style="list-style-type: none"> ○ Impianto di raccolta e pompaggio di acque, ○ Illuminazione officina meccanica (LED), ○ Ammodernamento layout palazzina uffici, ○ Riqualificazione locale di stoccaggio, ○ Sistema di scolo acque meteoriche-area logistica, ○ Potenziamento servizi-igienico sanitari-area spogliatoi, ○ Potenziamento servizi-igienico sanitari- officina montaggi, ○ Riqualificazione centrale riduzione primaria metano, ○ Videosorveglianza. • Planimetrie dell'immobile con indicazioni dei suddetti interventi e posizionamento e quotatura dei nuovi macchinari e attrezzature; • Indicazioni circa le caratteristiche dell'impianto elettrico esistente; • Schede tecniche macchinari e attrezzature. <p>Inoltre, per la realizzazione dell'intervento proposto occorrerà acquisire, in sede di presentazione del progetto definitivo o comunque entro il termine fissato dall'art. 14 comma 3 dell'Avviso CdP, i seguenti titoli autorizzativi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • CILA e/o SCIA; • Permesso di costruire. 	Sì	L'azienda in sede di presentazione del progetto definitivo ha presentato quanto richiesto
Prescrizioni in merito all'incremento occupazionale		
Si prescrive che l'incremento occupazionale avvenga mediante nuove assunzioni e non per mezzo di trasferimenti da altre sedi aziendali o da aziende appartenenti al medesimo gruppo di cui fa parte la proponente e si invita l'impresa, in sede di progetto definitivo, a impegnarsi a un incremento occupazionale maggiore.		Il rispetto di questa prescrizione sarà valutato in fase di verifica finale

Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l. (Grande Impresa aderente)		
Prescrizioni fase di accesso	Assolta	Note/Documentazione di riferimento
Prescrizioni relative alla copertura finanziaria dell'iniziativa		
Qualora venga confermata la previsione di copertura finanziaria mediante cash flow, si prescrive che l'impresa proponente Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l. provveda, in sede di presentazione del progetto definitivo o comunque entro il termine fissato dall'art. 14 comma 3 dell'Avviso CdP, a fornire apposita delibera assembleare, nonché rendiconti finanziari previsionali per il periodo di realizzazione del programma di investimenti che evidenzino la capacità dell'impresa di generare flussi di cassa tali da consentire la copertura del programma di investimenti. Inoltre, sulla base dei dati di bilancio dell'esercizio 2019 sarà effettuata una analisi di bilancio più approfondita.	Sì	L'azienda ha mutato le modalità di copertura finanziaria dell'investimento, ricorrendo al cash pooling.
Prescrizioni in merito alla cantierabilità		
Acquisire certificato di agibilità per ciascun corpo edilizio individuato nella perizia REV.03 del 27.02.2020 ed allegata planimetria "ALLEGATO C" a firma dell'Ing. Filippo Ambruosi.	Sì	In sede di progetto definitivo l'azienda ha presentato la documentazione richiesta.

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX1507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

Prescrizioni in merito all'incremento occupazionale		
Si prescrive che l'incremento occupazionale avvenga mediante nuove assunzioni e non per mezzo di trasferimenti da altre sedi aziendali o da aziende appartenenti al medesimo gruppo di cui fa parte l'aderente.	Si	Il rispetto di questa prescrizione sarà valutato in fase di verifica finale
Prescrizioni in merito al progetto di Ricerca e Sviluppo		
Riguardo alle attività e i potenziali fornitori di consulenze, destinatari di circa 3,5 milioni di euro, il soggetto proponente ha dichiarato che, in tale fase preliminare, non sono stati identificati tutti i possibili fornitori tecnico/scientifici, riservandosi di rideterminare costi in termini di personale interno nell'elaborazione del progetto definitivo. Nella predisposizione del progetto definitivo occorre descrivere con maggior dettaglio tali attività, dando indicazioni circostanziate riguardo ai potenziali fornitori, e motivandone la scelta.	Si	In sede di progetto definitivo l'azienda ha fornito le indicazioni richieste.

Prescrizioni comuni ad entrambe le aziende		
Prescrizioni fase di accesso	Assolta	Note/Documentazione di riferimento
Prescrizioni "Autorità Ambientale della Regione Puglia"		
<p>VIA: <u>Qualora per uno o più degli allegati di VIA individuati e per il superamento degli stessi, l'investimento possa essere ascrivibile alla fattispecie di cui all'Allegato IV punto 8 lettera t) (modifiche o estensioni), prima della realizzazione dell'intervento proposto dovrà essere acquisito parere di compatibilità Ambientale di competenza regionale ai sensi dell'art.23 della L.R. n.18/2012.</u> <u>E' necessario sottolineare che, nella valutazione delle soglie di riferimento dovrà essere considerata anche l'eventuale rispondenza ai dettami del D.M. 52/15.</u></p> <p><u>Prescrizioni da ottemperare prima della messa in esercizio dell'investimento</u></p> <p>A.I.A.: <u>Stante la modifica del ciclo produttivo associata all'investimento proposto, dovrà essere acquisito aggiornamento dell'AIA, prima della messa in esercizio dell'investimento stesso.</u></p> <p>Si specifica che, ai sensi dell'art.23 della L.R. n.18/2012, i procedimenti di Valutazione di Impatto Ambientale, Valutazione di Incidenza e Autorizzazione Integrata Ambientale inerenti progetti finanziati con fondi strutturali, sono di competenza regionale.</p> <p>AUTORIZZAZIONE ALLE EMISSIONI: <u>Qualora l'attività del proponente sia soggetta ad AIA, l'aggiornamento della stessa ricomprenderà anche l'aggiornamento dell'autorizzazione alle emissioni.</u> <u>Qualora l'impianto non sia soggetto ad AIA, prima della messa in esercizio dell'investimento proposto dovrà essere acquisito aggiornamento dell'Autorizzazione alle emissioni, di competenza provinciale.</u></p> <p>PTA: L'azienda dovrà presentare in sede di progetto definitivo la Determina Dirigenziale Città Metropolitana di Bari n. 6998 del 12/12/2018 per l'emungimento dal pozzo P1 e n.6997 del 12/12/2018 per emungimento dal pozzo P2 con scadenza nel 2023.</p> <p>Attuazione di tutti gli accorgimenti proposti dall'istante nella direzione della sostenibilità ambientale di seguito sintetizzati:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ implementazione del sistema di recupero, accumulo e riutilizzo di acque per le attività industriali con conseguente diminuzione del prelievo di acque sotterranee e diminuzione degli scarichi (rif. AC02); ✓ installazione di sistema fotovoltaico da 500 kWp (rif. E01); 	Assolta	Prescrizioni assolute (rif. paragrafo 2.4.2 - Sostenibilità ambientale dell'iniziativa)

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX11507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

<ul style="list-style-type: none"> ✓ mantenimento della certificazione ISO 14001 per lo stabilimento di Bari (rif. G01); ✓ migliore gestione delle risorse energetiche a valle dell'investimento (rif. RO2); ✓ internalizzazione del processo di imballaggio ed utilizzo materiali riciclati e/o riciclabili (rif. Rif04); ✓ definizione di modalità di trasporto combinate/integrate che riducano il trasporto su gomma (rif. T03). <p>Tutti i risultati ipotizzati dal proponente con i succitati accorgimenti, dovranno essere riversati in un report custodito dall'istante per i successivi controlli futuri.</p> <p>Si richiama l'obbligo dell'istante alla compilazione del Catasto Informatizzato delle Emissioni Territoriali (CET) della Regione Puglia, residente presso il sito Internet www.cet.arpa.puglia.it/, come da DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA REGIONALE 28 dicembre 2009, n. 2613 (BURP n. 15 del 25/01/2010).</p>		
Prescrizioni in merito alla concedibilità della premialità		
<p>L'intensità dell'aiuto per le spese in R&S proposte da Nuovo Pignone S.r.l. è stata maggiorata di 15 punti percentuali – ai sensi dell'art. 11 comma 6 dell'Avviso – in ragione della previsione, affermata dall'azienda, circa l'ampia divulgazione dei risultati della ricerca mediante conferenze, pubblicazioni, banche dati di libero accesso o software open source o gratuito.</p> <p>A tal riguardo si prescrive che l'azienda, in sede di presentazione del progetto definitivo, dovrà fornire adeguati elementi a supporto dell'ipotesi scelta per l'ottenimento della maggiorazione, al fine di confermare la premialità concessa in fase di accesso.</p>	Sì	Le aziende hanno presentato un piano di divulgazione dei risultati sufficientemente dettagliato.

10. Indicazioni/Prescrizioni per la fase successiva

Il soggetto proponente, Nuovo Pignone S.r.l. e il soggetto aderente, Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l., dovranno ottemperare alle seguenti prescrizioni/indicazioni che saranno riportate nel testo dell'articolo 5.1.1 Obblighi a carico del Soggetto Proponente del sottoscrivendo Contratto di Programma.

Grande Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l.

Si prescrive che l'azienda presenti in sede di verifica finale la certificazione di agibilità degli immobili interessati dal programma di investimenti, aggiornata a seguito della realizzazione degli interventi previsti.

Si prescrive, inoltre, l'attivazione del seguente Codice Ateco presso la sede oggetto di investimento.

- 28.29.20 *Fabbricazione di macchine e apparecchi per le industrie chimiche, petrolchimiche e petrolifere (incluse parti e accessori).*

Grande Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. e Grande impresa aderente Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

- Si prescrive che l'incremento occupazionale dovrà avvenire presso la sede oggetto di investimento attraverso nuove assunzioni e non attraverso il trasferimento di unità lavorative occupate in altre unità locali ubicate nello SEE, anche con riferimento ad altre imprese in rapporto di controllo o collegamento con l'impresa proponente ai sensi dell'art. 2359 del codice civile.
- Relativamente agli aspetti ambientali si evidenzia quanto evidenziato dall'Autorità Ambientale della Regione Puglia - Sezione Autorizzazioni Ambientali:
 - **A.I.A.:** stante la modifica del ciclo produttivo associata all'investimento proposto, dovrà essere acquisito aggiornamento dell'AIA, prima della messa in esercizio dell'investimento stesso.
 - **Emissioni in Atmosfera:** prima della messa in esercizio dell'investimento proposto, do**vrà essere acquisito aggiornamento** dell'Autorizzazione alle emissioni, di competenza provinciale.

Inoltre l'Autorità Ambientale della Regione Puglia ritiene l'iniziativa nel suo complesso sostenibile a condizione che siano attuati tutti gli accorgimenti proposti dall'istante nella direzione della sostenibilità ambientale di seguito sintetizzati:

- implementazione del sistema di recupero, accumulo e riutilizzo di acque per le attività industriali con conseguente diminuzione del prelievo di acque sotterranee e diminuzione degli scarichi (rif. AC02);
- installazione di sistema fotovoltaico da 500 kWp (rif. E01);
- mantenimento della certificazione ISO 14001 per lo stabilimento di Bari (rif. G01);
- migliore gestione delle risorse energetiche a valle dell'investimento (rif. RO2);
- internalizzazione del processo di imballaggio ed utilizzo materiali riciclati e/o riciclabili (rif. Rif04);
- definizione di modalità di trasporto combinate/integrate che riducano il trasporto su gomma (rif. T03).

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX11507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

11. Conclusioni

✓ **Grande Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l.**

Soggetto realizzatore	Localizzazione	Settore di attività del progetto industriale (codice ATECO 2007)	Dimensione impresa	ULA previste	Investimenti ammissibili (€)		Totale investimenti ammissibili (€)	Totale agevolazioni concedibili (€)	Periodo di realizzazione
					Attivi Materiali	R&S			
Nuovo Pignone S.r.l.	Strada Bari-Modugno-Toritto 10 - Bari (Ba) CAP 70132	28.29.20 Fabbricazione di macchine e apparecchi per le industrie chimiche, petrolchimiche e petrolifere (incluse parti e accessori)	Grande	+4	12.967.170,34	369.816,00	13.336.986,34	3.158.203,41	AM 26/10/2020 31/08/2023 R&S 07/01/2021 31/01/2023

Si riporta di seguito la tempistica di realizzazione dell'investimento di Nuovo Pignone S.r.l. (GANTT):

Diagramma di Gantt	Anno avvio				Anno				Anno				Anno			
	2020				2021				2022				2023			
Nuovo Pignone S.r.l.	I trim	II trim	III trim	IV trim	I trim	II trim	III trim	IV trim	I trim	II trim	III trim	IV trim	I trim	II trim	III trim	IV trim
Investimento in Attivi Materiali																
Investimento in R&S																

Di seguito si riporta la tempistica di rendicontazione dell'investimento proposto dall'impresa Nuovo Pignone S.r.l.:

ANNO	I ANTICIPAZIONE 50%	II ANTICIPAZIONE 40%	EROGAZIONE 10% FINALE	I SAL 50%	II SAL 50%
2022				X	
2023					
2024					X

✓ **Grande Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.**

Soggetto realizzatore	Localizzazione	Settore di attività del progetto industriale (codice ATECO 2007)	Dimensione impresa	ULA previsto	Investimenti ammissibili (€)		Totale investimenti ammissibili (€)	Totale agevolazioni concedibili (€)	Periodo di realizzazione
					Attivi Materiali	R&S			
Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.	Strada Bari-Modugno-Toritto 10 - Bari (Ba) CAP 70132	72.19.09 - Ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle altre scienze naturali e dell'ingegneria.	grande	+4	--	6.483.852,66	6.483.852,66	3.564.850,00	R&S 02/11/2020 01/11/2023.

Si riporta di seguito la tempistica di realizzazione dell'investimento di Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l. (GANTT):

Diagramma di Gantt	Anno avvio				Anno				Anno				Anno			
	2020				2021				2022				2023			
Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.	I trim	II trim	III trim	IV trim	I trim	II trim	III trim	IV trim	I trim	II trim	III trim	IV trim	I trim	II trim	III trim	IV trim

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX11507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

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

Modugno, 24/05/2022

Il Valutatore
Francesco Capone



Il Responsabile di Commessa
Davide Alessandro De Lella

 davide alessandro de lella
24.05.2022 10:16:48 GMT+00:00

Visto:
Il Program Manager
Sviluppo del Sistema Regionale e dei Settori Strategici
Gianluca De Paola

 GIANLUCA DE PAOLA
24.05.2022 13:03:01 UTC

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX1507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

Allegato: Elenco della documentazione prodotta per il progetto definitivo

L'impresa, in aggiunta alla documentazione obbligatoria presentata in allegato al Progetto Definitivo ed acquisita da Puglia Sviluppo S.p.A. con prot. n. AOO PS GEN 5202/I del 05/08/2019 e dalla Sezione Competitività e Ricerca dei Sistemi Produttivi con prot. n. AOO_158-7011 del 16/09/2019 ha inviato quanto segue.

Grande Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l.**❖ Con PEC del 14/05/2021 acquisita da Puglia Sviluppo S.p.A. con prot. n. 11818/I del 14/05/2021**

1. Documentazione relativa alla copertura finanziaria dell'investimento.

❖ Con PEC del 11/02/2022 acquisita da Puglia Sviluppo S.p.A. con prot. n. 2811/I del 11/02/2022

1. DSAN a firma del rappresentante legale relativa a chiarimento ed osservazioni in merito al piano investimenti ed alla cantierabilità;
2. N. 8 Perizie del 30/03/2021 giurate in data 01/04/2021, sottoscritte dal tecnico incaricato Ing. Fabrizio Tunno iscritto all'albo degli Ingegneri della provincia di Bari al n. 5760 attestanti gli elementi di miglioramento dei nuovi macchinari in termini di produttività, costi e gestione delle performances;
3. DSAN a firma del rappresentante legale relativa a chiarimenti in merito ai preventivi del fornitore EMC, Antica Edil, Faedo e Isud; DSAN a firma del rappresentante legale relativa a chiarimenti in merito ai preventivi del fornitore EMC;
4. DSAN a firma del rappresentante legale relativa a chiarimenti in merito ai preventivi del fornitore Antica Edil,
5. DSAN a firma del rappresentante legale relativa a chiarimenti in merito ai preventivi del fornitore Faedo;
6. DSAN a firma del rappresentante legale relativa a chiarimenti in merito all'impianto di video-sorveglianza;
7. Offerta del fornitore Bellino S.r.l. n. 1/56 del 03/03/2021 relativa all'acquisto di Control globe valve GVLN 8" ASME 2500;
8. Richiesta sostituzione preventivo del fornitore QUICK CHECK -n. 20-1637.3 con il preventivo di cui al punto 7.
9. DSAN relativa all'avvio delle attività di R&S;
10. DSAN a firma del rappresentante legale relativa a chiarimenti in merito al preventivo HT5863 del 10/07/2020 della ditta Grimaldi Officine;
11. Ricevuta avvenuta presentazione - pratica n. TNNFRZ68A19L074D-060623-8862188;
12. Ricevuta avvenuta presentazione - pratica n. TNNFRZ68A19L074D-060623-8864507;
13. Ricevuta avvenuta presentazione - pratica n. TNNFRZ68A19L074D-060623-8838844;
14. Perizia giurata relativa all'impianto fotovoltaico;
15. Offerta del fornitore CODI CALCOLATORI S.r.l. per Analisi di Fattibilità per CAD-CAM Automation;
16. DSAN a firma del rappresentante legale relativa a chiarimento ed osservazioni in merito progetto di R&S;
17. Visura Catastale sede di Bari;
18. Lay out della sede di realizzazione dell'investimento;
19. DSAN a firma del rappresentante legale relativa a chiarimento ed osservazioni in merito ai costi di personale inerenti al progetto di R&S;
20. Bilancio di esercizio al 31/12/2020;
21. DSAN a firma del Rappresentante Legale relativa alla difformità di tale dato attestando che la stessa è dovuta ad un ricalcolo più puntuale determinato dall'aggiornamento dei sistemi di rilevazione delle presenze mensili.

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WX11507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

❖ Con PEC dell'08/04/2022 acquisita da Puglia Sviluppo S.p.A. con prot. n. 8765/I del 12/04/2022

1. DSAN a firma del rappresentante legale di presentazione della documentazione integrativa e di riscontro alla prescrizione regionale in relazione all'incremento occupazionale;
2. Sezione 9 aggiornata;
3. DSAN a firma del rappresentante legale relativa alla cumulabilità degli aiuti;
4. DSAN a firma del rappresentante legale – modello pantouflage;
5. DSAN a firma del rappresentante legale relativa al mancato ricevimento di osservazioni da parte del Comune in relazione ai titoli abilitativi presentati;
6. Cronoprogramma della richiesta delle agevolazioni;

❖ Con PEC del 18/05/2022 acquisita da Puglia Sviluppo S.p.A. con prot. n. 11958/I del 19/05/2022

1. Documentazione inerente la conferma del contratto relativo all'uso di spazi ad uso ufficio e servizi stipulato in data 12/05/2022 tra Nuovo Pignone S.r.l. e Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l. completa di delega F24, modello 69, delega alla presentazione della registrazione; DSAN del legale rappresentante di conformità all'originale dell'atto presentato e pec trasmessa in data 18/05/2022, trasmessa all'Agenzia delle Entrate, di richiesta di registrazione dell'atto;

✓ Grande Impresa proponente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.**❖ Con PEC del 14/05/2021 acquisita da Puglia Sviluppo S.p.A. con prot. n. 11818/I del 14/05/2021**

1. Documentazione relativa alla copertura finanziaria dell'investimento.

❖ Con PEC del 11/02/2022 acquisita da Puglia Sviluppo S.p.A. con prot. n. 2811/I del 11/02/2022

1. Preventivi dei fornitori di consulenza in R&S;
2. Perizia di stima e relazione illustrativa relativa all'acquisto di diritti di proprietà intellettuale;
3. Bilancio al 31/12/2020;
4. Piano di divulgazione dei risultati aggiornato;
5. All. 9B - Elenco dipendenti presenti nelle unità locali pugliesi nei dodici mesi antecedenti la data di presentazione dell'istanza di accesso aggiornato;
6. DSAN a firma del rappresentante legale relativa a chiarimento ed osservazioni in merito progetto di R&S;
7. Planimetria generale stabilimento;
8. Lay out della sede di realizzazione dell'investimento;
9. DSAN a firma del Rappresentante Legale relativa alla difformità di tale dato attestando che la stessa è dovuta ad un ricalcolo più puntuale determinato dall'aggiornamento dei sistemi di rilevazione delle presenze mensili.

❖ Con PEC dell'08/04/2022 acquisita da Puglia Sviluppo S.p.A. con prot. n. 8765/I del 12/04/2022

1. Contratto di locazione ad uso commerciale completo e registrato;
2. Contratto relativo all'uso di spazi e servizi con Nuovo Pignone Tecnologie non registrato;
3. DSAN a firma del rappresentante legale relativa all'impegno a prorogare il titolo di disponibilità;
4. Sezione 9 aggiornata;
5. DSAN a firma del rappresentante legale relativa alla cumulabilità degli aiuti;
6. DSAN a firma del rappresentante legale – modello pantouflage;
7. Cronoprogramma della richiesta delle agevolazioni;

❖ Con PEC del 18/05/2022 acquisita da Puglia Sviluppo S.p.A. con prot. n. 11957/I del 19/05/2022

Contratto di Programma: NP&NPTEC

Progetto Definitivo n. 50 - Codice Progetto: WXI1507

Impresa proponente: Nuovo Pignone S.r.l. - Impresa aderente: Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l.

1. Documentazione inerente la conferma del contratto relativo all'uso di spazi ad uso ufficio e servizi stipulato in data 12/05/2022 tra Nuovo Pignone S.r.l. e Nuovo Pignone Tecnologie S.r.l. completa di delega F24, modello 69, delega alla presentazione della registrazione; DSAN del legale rappresentante di conformità all'originale dell'atto presentato e pec trasmessa in data 18/05/2022, trasmessa all'Agenzia delle Entrate, di richiesta di registrazione dell'atto;



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	2022	38	05.07.2022

POR - POC PUGLIA FESR 2014#2020 - TITOLO II # CAPO 1 # AIUTI AI PROGRAMMI DI INVESTIMENTO DELLE GRANDI IMPRESE - ATTO DIRIGENZIALE N. 799 DEL 07.05.2015 DELIBERA DI INDIRIZZO RELATIVA AL PROGETTO DEFINITIVO #NP&NPTEC# PROPOSTO DALLA GRANDE IMPRESA NUOVO PIGNONE S.R.L. E DALL#IMPRESA ADERENTE NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE S.R.L. - (CODICE PROGETTO WX11507)

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



Firmato digitalmente da:
NICOLA BELLOMO
Regione Puglia
Firmato il: 07-07-2022 09:18:47
Seriale certificato: 644990
Valido dal 03-04-2020 al 03-04-2023

Responsabile del Procedimento

PO - BELLOMO

Dirigente

D.SSA ELISABETTA VIESTI

